

| № п/п | Тип оборудования    | Модель оборудования | Производитель | ИНН производителя | Страна производства | Технические и функциональные характеристики   | Реестровый номер оборудования ЕРРРП | Дата включения оборудования в ЕРРРП | Ссылка на документацию                                   | Комментарии |
|-------|---------------------|---------------------|---------------|-------------------|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|--|-------------|
| 1     | 2                   | 3                   | 4             | 5                 | 6                   | 7   | 8                                   | 9                                   | 10   | 11          |
| 1     | Дорожный контроллер | ДК "Гефест"         | ООО "КБМ"     | 7802574690        | Россия              | <p>Габариты: в напольном шкафу: 600×1500×400, в навесном шкафу: 600×600×330, в компактном навесном шкафу: 620×500×330, в пластиковом антивандальном шкафу: 600×500×250;</p> <p>Вес: - кг;</p> <p>Напряжение питания: от 150 до 260 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 50 Вт;</p> <p>Программное обеспечение: ПО Конфигуратор, АСУДД;</p> <p>Обеспечение координированного управления в автоматическом режиме;</p> <p>Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и с коррекцией программы в режиме реального времени;</p> <p>Временно-зависимое управление;</p> <p>Максимальное количество выходных цепей: до 96 ;</p> <p>Максимальное количество регулируемых направлений: - ;</p> <p>Максимальное количество программ управления светофорным объектом: неограниченное;</p> <p>Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: неограниченное;</p> <p>Температура эксплуатации: от -40°С до +50°С;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: - ;</p> <p>Тип связи: проводная/беспроводная ;</p> <p>Срок эксплуатации: 10 лет.</p> | Отсутствует                         | -                                   | <a href="#">ДК Гефест</a><br><a href="#">Руководство</a> |             |

|   |                     |                           |                    |            |        |  |                          |            |  |  |
|---|---------------------|---------------------------|--------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--|--|
| 2 | Дорожный контроллер | ДК "Синтез-Д"             | ООО «ВойсЛинк»     | 7715617958 | Россия | <p>Габариты: 200×290×45;<br/> Вес: 2,2 кг;<br/> Напряжение питания: от 160 до 242 В;<br/> Потребляемая мощность: до 10 Вт;<br/> Программное обеспечение: ПО Синтез ;<br/> Обеспечение координированного управления в автоматическом режиме;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и с коррекцией программы в режиме реального времени;<br/> Временно-зависимое управление;<br/> Максимальное количество выходных цепей: 36;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: - ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 50;<br/> Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: 128;<br/> Температура эксплуатации: от -45°С до +70°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p> | <a href="#">10117396</a> | 05.07.2023 | <a href="#">Руководство по эксплуатации Синтез-Д</a> |  |
| 3 | Дорожный контроллер | ДК "Синтез-16"            | ООО «ВойсЛинк»     | 7715617958 | Россия | Нет информации   | <a href="#">10117398</a> | 05.07.2023 | Отсутствует  |  |
| 4 | Дорожный контроллер | ДК "Синтез-М"             | ООО «ВойсЛинк»     | 7715617958 | Россия | Нет информации   | Отсутствует              | -          | Отсутствует  |  |
| 5 | Дорожный контроллер | Контроллер КУБ-POWERlight | ООО "Технотроникс" | 5904121079 | Россия | <p>Габариты: 80×80×35;<br/> Вес: 0,2 кг;<br/> Напряжение питания: 220 В;<br/> Потребляемая мощность: до 0,9 Вт;<br/> Программное обеспечение: - ;<br/> Максимальное количество выходных цепей: - ;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: - ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: - ; Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: - ;<br/> Температура эксплуатации: от +5°С до +40°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP30;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p>   | Отсутствует              | -          | <a href="#">РЭ КУБ-POWERlight в.12 ред. 1.3</a>      |  |

|   |                     |   |                     |            |        |  |                          |            |  |  |
|---|---------------------|---|---------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--|--|
| 6 | Дорожный контроллер | Малогобаритный дорожный контроллер "Сигнал" | АО "Информтехтранс" | 7717115689 | Россия | <p>Габариты: 330×345×792;<br/> Вес: - ;<br/> Напряжение питания: - ;<br/> Потребляемая мощность: - ;<br/> Программное обеспечение: ПО АСУДД ЦИРКОН ;<br/> Обеспечение координированного управления в автоматическом режиме;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и ;<br/> Временно-зависимое и транспортно-зависимое управление;<br/> Ручное управление;</p> <p>Максимальное количество выходных цепей: от 8 до 48;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: - ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: - ; Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: - ;<br/> Температура эксплуатации: - ;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: - ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - .</p>   | <a href="#">10348342</a> | 29.11.2022 | <a href="#">Малогобаритный дорожный контроллер СИГНАЛ ЖЛТК.468332.029 ПС</a> |  |
| 7 | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер "Сигнал"                | АО "Информтехтранс" | 7717115689 | Россия | <p>Габариты: 800×453×1272;<br/> Вес: 100 кг ;<br/> Напряжение питания: от 120 до 242 В ;<br/> Потребляемая мощность: до 20 Вт ;<br/> Программное обеспечение: ПО АСУДД ЦИРКОН ;<br/> Обеспечение координированного управления в автоматическом режиме;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и ;<br/> Временно-зависимое и транспортно-зависимое управление;<br/> Ручное управление;</p> <p>Максимальное количество выходных цепей: от 8 до 72;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: - ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: - ; Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: - ;<br/> Температура эксплуатации: от -50°С до +70°С ;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - .</p> | <a href="#">10348342</a> | 29.11.2022 | <a href="#">Документация на оборудование и ПО (1)</a>                        |  |

|   |                     |  |                     |            |        |   |                          |            |   |  |
|---|---------------------|--|---------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|--|
| 8 | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер «СИГНАЛ 1» ЖЛТК.468332.0 24 ПС | АО "Информтехтранс" | 7717115689 | Россия | <p>Габариты: 800×453×1272;<br/>         Вес: 100 кг ;<br/>         Напряжение питания: от 120 до 242 В ;<br/>         Потребляемая мощность: 20 Вт ;<br/>         Программное обеспечение: ПО собственное ;<br/>         Обеспечение координированного управления в автоматическом режиме;<br/>         Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и ;<br/>         Временно-зависимое и транспортно-зависимое управление;<br/>         Ручное управление;<br/>         Поддержка передачи данных: GPRS, EDGE;<br/>         Порты внешних подключений: Ethernet 100 Мб/с RJ45 (порт Ethernet 10/100 работающий по технологиям 10BASE-T и 100BASE-TX, с использованием витых пар категории 5 или 5E);<br/>         USB; CAN; RS-232; RS-485;<br/>         Максимальное количество выходных цепей: от 8 до 72, включительно<br/>         с шагом в 8;<br/>         Максимальное количество регулируемых направлений: - ;<br/>         Максимальное количество программ управления светофорным объектом: до 128 ; Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: до 99 ;<br/>         Температура эксплуатации: от -50°С до +70°С ;<br/>         Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65 .</p> | <a href="#">10348340</a> | 29.11.2022 | <a href="#">Дорожный контроллер СИГНАЛ ПС ЖЛТК.468332.024</a> |  |
|---|---------------------|--|---------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|--|

|    |                     |  |                     |            |        |   |                          |            |   |  |
|----|---------------------|--|---------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|--|
| 9  | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер «СИГНАЛ 2» ЖЛТК.468332.0 27 ПС   | АО "Информтехтранс" | 7717115689 | Россия | <p>Габариты: 800×453×1670;<br/> Вес: 100 кг ;<br/> Напряжение питания: от 120 до 242 В ;<br/> Потребляемая мощность: 20 Вт ;<br/> Программное обеспечение: ПО собственное ;<br/> Обеспечение координированного управления в автоматическом режиме;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и ;<br/> Временно-зависимое и транспортно-зависимое управление;<br/> Ручное управление;<br/> Поддержка передачи данных: GPRS, EDGE;<br/> Порты внешних подключений: Ethernet 100 Мб/с RJ45 (порт Ethernet 10/100 работающий по технологиям 10BASE-T и 100BASE-TX, с использованием витых пар категории 5 или 5E);<br/> USB; CAN; RS-232; RS-485;<br/> Максимальное количество выходных цепей: от 8 до 72, включительно<br/> с шагом в 8;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: - ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: до 128 ; Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: до 99 ;<br/> Температура эксплуатации: от -50°С до +70°С ;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65 .</p> | <a href="#">10348341</a> | 29.11.2022 | <a href="#">Дорожный контроллер СИГНАЛ ЖЛТК.468332.027 ПС</a>   |  |
| 10 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный универсальный «Система» КДУ-3.0Н | АО «Система-Центр»  | 5725002371 | Россия | <p>Габариты: в напольном шкафу: 395×300×220;<br/> Вес: - кг;<br/> Напряжение питания: от 187 до 242 В;<br/> Потребляемая мощность: до 30 Вт;<br/> Программное обеспечение: ПО Конфигуратор, АСУДД;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и с коррекцией программы в режиме реального времени;<br/> Временно-зависимое управление;<br/> 8 канальный;<br/> Максимальное количество выходных цепей: от 8 до 64 ;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: 63 ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 16;<br/> Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: 320;<br/> Температура эксплуатации: от -40°С до +50°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP54 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p>  | <a href="#">10384152</a> | 07.04.2023 | <a href="https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.0n-8-kanalnyy">https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.0n-8-kanalnyy</a> |  |

|    |                     |  |                    |            |        |   |  |            |   |  |
|----|---------------------|--|--------------------|------------|--------|---|--|------------|---|--|
| 11 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный универсальный «Система» КДУ-3.1Н | АО «Система-Центр» | 5725002371 | Россия | <p>Габариты: в напольном шкафу: 395×300×220;<br/> Вес: - кг;<br/> Напряжение питания: от 187 до 242 В;<br/> Потребляемая мощность: до 30 Вт;<br/> Программное обеспечение: ПО Конфигуратор, АСУДД;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и с коррекцией программы в режиме реального времени;<br/> Временно-зависимое управление;<br/> 16 канальный;<br/> Максимальное количество выходных цепей: от 8 до 64 ;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: 63 ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 16;<br/> Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: 320;<br/> Температура эксплуатации: от -40°С до +50°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP54 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p> | <a href="https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.1n-16-kanalny">10384151</a> | 07.04.2023 | <a href="https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.1n-16-kanalny">https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.1n-16-kanalny</a> |  |
| 12 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный универсальный «Система» КДУ-3.2Н | АО «Система-Центр» | 5725002371 | Россия | <p>Габариты: в напольном шкафу: 500×400×220;<br/> Вес: - кг;<br/> Напряжение питания: от 187 до 242 В;<br/> Потребляемая мощность: до 30 Вт;<br/> Программное обеспечение: ПО Конфигуратор, АСУДД;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и с коррекцией программы в режиме реального времени;<br/> Временно-зависимое управление;<br/> 24 канальный;<br/> Максимальное количество выходных цепей: от 8 до 64 ;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: 63 ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 16;<br/> Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: 320;<br/> Температура эксплуатации: от -40°С до +50°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP54 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p> | <a href="https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.2n-24-kanalny">10384147</a> | 07.04.2023 | <a href="https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.2n-24-kanalny">https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.2n-24-kanalny</a> |  |

|    |                     |   |                    |            |        |  |   |            |   |  |
|----|---------------------|---|--------------------|------------|--------|--|---|------------|---|--|
| 13 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный универсальный «Система» КДУ-3.3Н. | АО «Система-Центр» | 5725002371 | Россия | <p>Габариты: в напольном шкафу: 500×400×220;<br/> Вес: - кг;<br/> Напряжение питания: от 187 до 242 В;<br/> Потребляемая мощность: до 30 Вт;<br/> Программное обеспечение: ПО Конфигуратор, АСУДД;<br/> Обеспечение координированного управления в автоматическом режиме;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и с коррекцией программы в режиме реального времени;<br/> Временно-зависимое управление;<br/> 32 канальный;<br/> Максимальное количество выходных цепей: от 8 до 64 ;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: 63 ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 16;<br/> Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: 320;<br/> Температура эксплуатации: от -40°С до +50°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP64 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p> | <a href="https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.3n-32-kanalnyy">10384146</a> | 07.04.2023 | <a href="https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.3n-32-kanalnyy">https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.3n-32-kanalnyy</a> |  |
| 14 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный универсальный «Система» КДУ-3.4Н. | АО «Система-Центр» | 5725002371 | Россия | <p>Габариты: в напольном шкафу: 500×400×220;<br/> Вес: - кг;<br/> Напряжение питания: от 187 до 242 В;<br/> Потребляемая мощность: до 30 Вт;<br/> Программное обеспечение: ПО Конфигуратор, АСУДД;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и с коррекцией программы в режиме реального времени;<br/> Временно-зависимое управление;<br/> 40 канальный;<br/> Максимальное количество выходных цепей: от 8 до 64 ;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: 63 ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 16;<br/> Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: 320;<br/> Температура эксплуатации: от -40°С до +50°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP64 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p>  | <a href="https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.4n-40-kanalnyy">10384149</a> | 07.04.2023 | <a href="https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.4n-40-kanalnyy">https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.4n-40-kanalnyy</a> |  |

|    |                     |   |                    |            |        |   |   |            |   |  |
|----|---------------------|---|--------------------|------------|--------|---|---|------------|---|--|
| 15 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный универсальный «Система» КДУ-3.6Н. | АО «Система-Центр» | 5725002371 | Россия | <p>Габариты: в напольном шкафу: 600×500×250;<br/> Вес: - кг;<br/> Напряжение питания: от 187 до 242 В;<br/> Потребляемая мощность: до 30 Вт;<br/> Программное обеспечение: ПО Конфигуратор, АСУДД;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и с коррекцией программы в режиме реального времени;<br/> Временно-зависимое управление;<br/> 56 канальный;<br/> Максимальное количество выходных цепей: от 8 до 64 ;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: 63 ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 16;<br/> Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: 320;<br/> Температура эксплуатации: от -40°С до +50°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP54 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p> | <a href="https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.6n-56-kanalnyy">10384145</a> | 07.04.2023 | <a href="https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.6n-56-kanalnyy">https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.6n-56-kanalnyy</a> |  |
| 16 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный универсальный «Система» КДУ-3.7Н. | АО «Система-Центр» | 5725002371 | Россия | <p>Габариты: в напольном шкафу: 600×500×250;<br/> Вес: - кг;<br/> Напряжение питания: от 187 до 242 В;<br/> Потребляемая мощность: до 30 Вт;<br/> Программное обеспечение: ПО Конфигуратор, АСУДД;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и с коррекцией программы в режиме реального времени;<br/> Временно-зависимое управление;<br/> 62 канальный;<br/> Максимальное количество выходных цепей: от 8 до 64 ;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: 63 ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 16;<br/> Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: 320;<br/> Температура эксплуатации: от -40°С до +50°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP64 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p> | <a href="https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.7n-62-kanalnyy">10384148</a> | 07.04.2023 | <a href="https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.7n-62-kanalnyy">https://sistema-center.ru/goods/kdu-3.7n-62-kanalnyy</a> |  |

|    |                     |                              |                    |                |        |   |             |   |   |  |
|----|---------------------|------------------------------|--------------------|----------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 17 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный ДКПЛ 2.4 | АО НПО «ИНТРОТЕСТ» | 6661010721     | Россия | <p>Габариты: в напольном шкафу: 500×500×200;<br/> Вес: - кг;<br/> Напряжение питания: 220 В;<br/> Потребляемая мощность: до 10 Вт;<br/> Программное обеспечение: ПО Конфигуратор, АСУДД;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и с коррекцией программы в режиме реального времени;<br/> Временно-зависимое управление;<br/> 62 канальный;<br/> Максимальное количество выходных цепей: 24 ;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: 63 ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 10;<br/> Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: 320;<br/> Температура эксплуатации: от -40°С до +50°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP64 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="http://DKP2.4passport2020">DKP2.4passport2020</a>                            |  |
| 18 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный ДКПЛ 3   | АО НПО «ИНТРОТЕСТ» | 6661010721     | Россия | <p>Габариты: в напольном шкафу: 500×500×200;<br/> Вес: 22 кг;<br/> Напряжение питания: 220 В;<br/> Потребляемая мощность: до 10 Вт;<br/> Программное обеспечение: ПО Конфигуратор, АСУДД;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и с коррекцией программы в режиме реального времени;<br/> Временно-зависимое управление;<br/> 62 канальный;<br/> Максимальное количество выходных цепей: 16 ;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: ;<br/> Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: ;<br/> Температура эксплуатации: от -40°С до +50°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP64 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p>        | Отсутствует | - | <a href="https://www.introtest.com/index.php">https://www.introtest.com/index.php</a> | Снят с производства<br>(Документация по запросу) |
| 19 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный ДКПЛ 3.1 | АО НПО «ИНТРОТЕСТ» | 6661010721     | Россия | Нет информации  | Отсутствует | - | Отсутствует   | Снят с производства                              |
| 20 | Дорожный контроллер | ИТК 1,2,3                    | ЗАО «Инспектра»    | Нет информации | Россия | Нет информации  | Отсутствует | - | Отсутствует   | Снят с производства                              |

|    |                     |                              |                      |            |        |  |             |   |   |  |
|----|---------------------|------------------------------|----------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 21 | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер ДКСТ-16С | ПАО «Телемеханика»   | 0700000133 | Россия | <p>Габариты: в напольном шкафу: 525×320×450;<br/> Вес: 30 - кг;<br/> Напряжение питания: от 187 до 242; 50±2Гц;<br/> Потребляемая мощность: до 10 Вт;<br/> Программное обеспечение: ;<br/> 62 канальный;<br/> Максимальное количество выходных цепей: от 16 ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 5;<br/> Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: от 4;<br/> Температура эксплуатации: от -40°С до +60°С;<br/> Степень защиты: IP54 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p>  | Отсутствует | - | <a href="https://telemehnika.com/produkcija/dorozhny-e-kontrollery/kontroller-dkst-16s-00">https://telemehnika.com/produkcija/dorozhny-e-kontrollery/kontroller-dkst-16s-00</a> |  |
| 22 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный ДК-2     | АО «Электромеханика» | 5836605167 | Россия | <p>Габариты: в напольном шкафу: 650×605×220;<br/> Вес: 35 кг;<br/> Напряжение питания: 220 В;<br/> Потребляемая мощность: до 150 Вт;<br/> Программное обеспечение: ПО Конфигуратор, АСУДД;<br/> Адаптивное управление с коррекцией предварительно рассчитанной программы и с коррекцией программы в режиме реального времени;<br/> Временно-зависимое управление;<br/> 48 канальный;<br/> Максимальное количество выходных цепей: до 48 ;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: 16 ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 16;<br/> Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: 16;<br/> Температура эксплуатации: от -40°С до +70°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды: IPX4 по ГОСТ 14254-2015 ;<br/> Тип связи: GSM,<br/> EtherNet и волоконно-оптическим линиям связи ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Руководство по эксплуатации ДК2</a>   |  |

|    |                     |                                 |                         |            |        |   |             |   |   |  |
|----|---------------------|---------------------------------|-------------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 23 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный ДК «Каскад» | АО «Электромеханика»    | 5836605167 | Россия | <p>Габариты: в напольном шкафу: 650×605×220;<br/>         Вес: 35 кг;<br/>         Напряжение питания: 220+33, -44 В;<br/>         Потребляемая мощность: до 40 Вт;<br/>         Программное обеспечение: ПО ;<br/>         Координированное управление;<br/>         Временно-зависимое управление;<br/>         Максимальное количество выходных цепей: до 24 ;<br/>         Максимальное количество регулируемых направлений: 8 ;<br/>         Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 8;<br/>         Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: 8;<br/>         Температура эксплуатации: от -40°С до +70°С;<br/>         Степень защиты ДК от внешней среды: IPX4 по ГОСТ 14254-2015. ;<br/>         Тип связи: GSM,<br/>         EtherNet и волоконно-оптическим линиям связи ;<br/>         Срок эксплуатации: 8 лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Руководство по эксплуатации ДК ЦАКТ</a> |  |
| 24 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный МДК         | АО «Электромеханика»    | 5836605167 | Россия | <p>Габариты: в напольном шкафу: 340×305×155;<br/>         Вес: 7 кг;<br/>         Напряжение питания: 220+33, -44 В;<br/>         Потребляемая мощность: до 8 Вт;<br/>         Программное обеспечение: ПО ;<br/>         Координированное управление;<br/>         Временно-зависимое управление;<br/>         Максимальное количество выходных цепей: до 16 ;<br/>         Максимальное количество регулируемых направлений: 8 ;<br/>         Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 8;<br/>         Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: 8;<br/>         Температура эксплуатации: от -40°С до +70°С;<br/>         Степень защиты ДК от внешней среды: IPX4 по ГОСТ 14254-2015. ;<br/>         Тип связи: GSM,<br/>         EtherNet и волоконно-оптическим линиям связи ;<br/>         Срок эксплуатации: 8 лет.</p>   | Отсутствует | - | <a href="#">Руководство по эксплуатации МДК</a>     |  |
| 25 | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер ДКСМ-АМ     | ООО "НПО "Автоматика-Д" | 5503071060 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 26 | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер ДКСМН       | ООО "НПО "Автоматика-Д" | 5503071060 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 27 | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер ДКСМН-S     | ООО "НПО "Автоматика-Д" | 5503071060 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |

|    |                     |   |                             |            |        |  |             |   |  |  |
|----|---------------------|---|-----------------------------|------------|--------|--|-------------|---|--|--|
| 28 | Дорожный контроллер | Устройство сопряжения с существующим дорожным контроллером<br>Устройство сопряжения с существующим дорожным контроллером<br>С12-УСДК<br>LAN | ООО "НПО "Автоматика-Д"     | 5503071060 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 29 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный микроконтроллерный КДМ  | ООО «Косинжиниринг»         | 4401089652 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 30 | Дорожный контроллер | КДМ-24.1.К(Щ)   | ООО «Косинжиниринг»         | 4401089652 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 31 | Дорожный контроллер | Аппаратный шкаф управления №1 моноблочный 1600x800x400  | ООО "Мно Электро"           | 3304025130 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 32 | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер ИСДК  | ООО "Новосибирскинформсвет" | 5402136770 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 33 | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер «ЕС-2 Тип 2»  | ООО "РДН"                   | 7842128036 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 34 | Дорожный контроллер | Комплект умного пешеходного перехода "iCross Standart"  | ООО «Смарт Си»              | 7204148449 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 35 | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер «ПОТОК»   | ООО «СПЕЦДОРПРОЕКТ»         | 7724305345 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 36 | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер «ПОТОК-Д»   | ООО «СПЕЦДОРПРОЕКТ»         | 7724305345 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 37 | Дорожный контроллер | ПОТОК-6   | ООО «СПЕЦДОРПРОЕКТ»         | 7724305345 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 38 | Дорожный контроллер | ПОТОК-8   | ООО «СПЕЦДОРПРОЕКТ»         | 7724305345 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |

|    |                     |                 |                     |            |        |  |                          |            |   |  |
|----|---------------------|-----------------|---------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|---|--|
| 39 | Дорожный контроллер | ПОТОК-10        | ООО «СПЕЦДОРПРОЕКТ» | 7724305345 | Россия |  | Отсутствует              | -          |   |  |
| 40 | Дорожный контроллер | ПОТОК-12        | ООО «СПЕЦДОРПРОЕКТ» | 7724305345 | Россия |  | Отсутствует              | -          |   |  |
| 41 | Дорожный контроллер | ПОТОК-14        | ООО «СПЕЦДОРПРОЕКТ» | 7724305345 | Россия |  | Отсутствует              | -          |   |  |
| 42 | Дорожный контроллер | ПОТОК-16        | ООО «СПЕЦДОРПРОЕКТ» | 7724305345 | Россия |  | Отсутствует              | -          |   |  |
| 43 | Дорожный контроллер | УК 2.5          | ООО «Элсistar»      | 707005405  | Россия | <p>Габариты: 325 x 530 x 545;<br/> Вес: 30 кг;<br/> Параметры питающей сети: ~220В +10 % и – 30 %. Частота переменного тока 50±1 Гц.<br/> Потребляемая мощность: до 40 Вт;<br/> Максимальное количество выходных цепей: ;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: до 8;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: до 4;<br/> Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: до 5;<br/> Температура эксплуатации: от -40 до +50;<br/> Степень защиты: ;<br/> Тип связи: ;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p>   | Отсутствует              | -          | <a href="#">ТО УК2-5</a>                        |  |
| 44 | Дорожный контроллер | УК4.1М Интелком | ООО «Элсistar»      | 707005405  | Россия | <p>Габариты: 400x600x600;<br/> Вес: 15кг;<br/> Напряжение питания: 220В;<br/> Потребляемая мощность: 11Вт;<br/> Программное обеспечение: АСУДТ "Мегаполис";<br/> Возможность работы с другими ПЮ;<br/> Обеспечение координированного управления в автоматическом режиме;<br/> Адаптивное управление;<br/> Временно-зависимое управление;<br/> Максимальное количество выходных цепей: 32;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: 32;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: 16; Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: 16;<br/> Температура эксплуатации: от -45°С до +60°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP54;<br/> Тип связи: проводная/беспроводная;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.</p> | <a href="#">10332585</a> | 07.09.2022 | <a href="#">УК4 Паспорт ЛСНМ.424229.001. ПС</a> |  |

|    |                     |   |                                    |                |        |   |                          |            |  |  |
|----|---------------------|---|------------------------------------|----------------|--------|---|--------------------------|------------|--|--|
| 45 | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер модульный SMARTLIGHT  | ООО «Аркона»                       | 7714948964     | Россия |   | <a href="#">10328220</a> | 29.08.2022 |  |  |
| 46 | Дорожный контроллер | Дорожная станция (контроллер) TransCOMtm  | ООО «Бюро Интеллектуальных Систем» | 7810603120     | Россия | <p>Габариты: 1200x1200x600;<br/> Вес: 150кг;<br/> Напряжение питания: 380В;<br/> Потребляемая мощность: 11Вт;<br/> Программное обеспечение: ПО TransCOM;<br/> Температура эксплуатации: от 0°С до +40°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP54;<br/> Тип связи: проводная/беспроводная;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет.<br/> <u>Предназначен для сбора, анализа и управления детекторами, метеостанциями, ДИТ и ЗПИ.</u></p> | Отсутствует              | -          | <a href="#">2024_07_30_О_предоставлении_информации</a> |  |
| 47 | Дорожный контроллер | Контролер светофора КС-2                  | ООО «Вереск»                       | 2463006733     | Россия |   | Отсутствует              | -          |  |  |
| 48 | Дорожный контроллер | Комплект интеграции в ИТС для Спектр-КДСФ | ООО «ГОРОДСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»         | 3123411084     | Россия |   | Отсутствует              | -          |  |  |
| 49 | Дорожный контроллер | Аппаратно-программный комплекс DELS-RTs   | ООО «ДЕЛС»                         | Нет информации | Россия |   | Отсутствует              | -          |  |  |
| 50 | Дорожный контроллер | Локальный узел управления "ЛУУ1-мини"     | ООО «ЗНАК»                         | Нет информации | Россия |   | Отсутствует              | -          |  |  |

|    |                     |  |                    |            |        |  |             |   |  |  |
|----|---------------------|--|--------------------|------------|--------|--|-------------|---|--|--|
| 51 | Дорожный контроллер | Рукон  | ООО «Индорсистемс» | 7706773510 | Россия | <p>Номинальное напряжение питания выходных цепей РУКОН</p> <p>230 В перем. тока, 50 Гц; -13...+10%</p> <p>40 В перем. тока, 50 Гц; -13...+10%</p> <p>42 В/31 В перем. тока, 50 Гц; -13...+10% (уменьшение силы света)</p> <p>10 В перем. тока, 50 Гц; -13...+10%</p> <p>Номинальное напряжение питания печатных плат 12 В пост. тока ±5%</p> <p>Напряжение управляющих входов 24 В пост. тока ±30% (FELV)</p> <p>Мощность, потребляемая цепями контроллера макс. 300 ВА</p> <p>Нагрузочная способность управляющих выходов печатной платы - 4 x 24 В ±5% / 1 А (FELV)</p> <p>- 114 шт. (нагрузочная способность беспотенциального контакта переменного тока, постоянный ток – 24 В / 1 А)</p> <p>Нагрузочная способность выходной сигнальной цепи от 2 до 500 ВА макс., но 2 А для всех 3 используемых рабочих напряжений сигнальных устройств (программная настройка)</p> <p>Рабочий диапазон температур от -40 до +60°C</p> <p>Степень защиты корпуса контроллера IP54</p> <p>Устойчивость к вибрациям 3,5 мм / (1...9) Гц; 10 м/с<sup>2</sup> / (9...150) Гц</p> <p>Устойчивость к ударам 150 м/с<sup>2</sup> / 11 мс</p> <p>Пользовательский интерфейс</p> <p>- 3 x RS 232, 1 x Ethernet 100 Мбит, 2 x USB</p> | Отсутствует | - | <a href="#">КАТАЛОГ НОВАЯ ФОРМА апрель</a> |  |
| 52 | Дорожный контроллер | Контроллер управления дорожным движением ДК КУРС 1 | ООО «Кибер СБ»     | 7720771264 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 53 | Дорожный контроллер | Контроллер управления дорожным движением ДК КУРС 2 | ООО «Кибер СБ»     | 7720771264 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 54 | Дорожный контроллер | Контроллер управления дорожным движением ДК КУРС 3 | ООО «Кибер СБ»     | 7720771264 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 55 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный универсальный КДУ3.2Н          | ООО «Комсигнал»    | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 56 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный «ЗН»                           | ООО «Комсигнал»    | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |

|    |                     |   |                 |            |        |  |             |   |  |  |
|----|---------------------|---|-----------------|------------|--------|--|-------------|---|--|--|
| 57 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный «ЗМ»  | ООО «Комсигнал» | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 58 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный «ЗС»  | ООО «Комсигнал» | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 59 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный автономный «КДА-2»                              | ООО «Комсигнал» | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 60 | Дорожный контроллер | дорожный контроллер БДА-4   | ООО «Комсигнал» | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 61 | Дорожный контроллер | дорожный контроллер КДУ-3.1   | ООО «Комсигнал» | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 62 | Дорожный контроллер | контроллер дорожный КДУ-3.3н  | ООО «Комсигнал» | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 63 | Дорожный контроллер | Комплект оборудования для автономного светофорного объекта (КОАС-1) | ООО «Комсигнал» | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 64 | Дорожный контроллер | Комплект оборудования для автономного светофорного объекта (КОАС-2) | ООО «Комсигнал» | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 65 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный универсальный КДУ3.4Н                           | ООО «Комсигнал» | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |

|    |                     |   |                 |            |        |   |                          |            |   |  |
|----|---------------------|---|-----------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|--|
| 66 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный универсальный "КДУ-ПОТОК" | ООО «МСУ»       | 2463103416 | Россия | <p>Габариты: 400×230×600;<br/> Вес: 11 кг;<br/> Напряжение питания: 220 В ;<br/> Потребляемая мощность: до 30 Вт;<br/> Программное обеспечение: ПО "Светофорное управление 24";<br/> Обеспечение координированного управления в автоматическом режиме;<br/> Максимальное количество выходных цепей: 32;<br/> Максимальное количество регулируемых направлений: - ;<br/> Максимальное количество программ управления светофорным объектом: неограниченно; Максимальное количество фаз в программе управления светофорным объектом: - ;<br/> Температура эксплуатации: от -40°С до +60°С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: - ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 5 лет.</p>  | <a href="#">10223024</a> | 18.03.2024 | <a href="#">Паспорт ПОТОК А4 ТО НА АУ (ул. Телевизорная)</a>  |  |
| 67 | Дорожный контроллер | ДК УК5  | ООО «Рипас СПб» | 7802873877 | Россия | <p>Дорожный контроллер УК5 является базовым контроллером, производимым нашей компанией. Контроллер позволяет управлять до 32 сигнальных групп, подключать некоторое периферийное оборудование. Предназначен для управления на простых светофорных объектах, пешеходных переходах, не требующих реализации сложных адаптивных алгоритмов, которые необходимо подключить к центру управления АСУДД «СПЕКТР»</p> <p>Контроллер УК5 предназначен для автоматического и ручного управления сигналами светофоров как на отдельном перекрестке, так и на перекрестках, входящих в систему центрального или бесцентрового координированного управления дорожным движением.</p> <p>Дорожный контроллер УК5 является упрощенным контроллером, который можно использовать на более простых светофорных объектах, на которых нет необходимости в адаптивном управлении.</p> <p>Контроллер позволяет реализовывать различные режимы управления, а также позволяет работать в режиме координации.</p> <p>Дорожный контроллер УК5 может работать в следующих режимах:<br/> локальном;<br/> координации;<br/> управления из центра АСУДД.</p> | Отсутствует              | -          | <a href="https://ripas.ru/uk5?ysclid=m5v1c7fg4c929265706">https://ripas.ru/uk5?ysclid=m5v1c7fg4c929265706</a> |  |

|    |                     |                                   |                 |            |        |   |             |   |   |  |
|----|---------------------|-----------------------------------|-----------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 68 | Дорожный контроллер | Контроллер дорожный «СПЕКТР» КДСФ | ООО «Рипас СПб» | 7802873877 | Россия | <p>Дорожный контроллер СПЕКТР - это современное устройство для управления дорожным движением. Оно используется на перекрестках для обеспечения безопасности участников движения и регулирования потоков транспорта. Дорожный контроллер СПЕКТР может работать в адаптивном режиме, что позволяет ему реагировать на изменения интенсивности движения на дороге и динамически изменять режим работы светофоров. Дорожный контроллер СПЕКТР позволяет управлять светофорными объектами, объединенными в систему бесцентрового координированного управления дорожным движением или в систему АСУДД. Дорожный контроллер СПЕКТР может быть интегрирован в управляющую систему АСУДД СПЕКТР, что позволяет реализовать функции удаленного обслуживания, диагностики неисправностей, сбора показаний датчиков и реализации алгоритмов централизованного управления.</p> <p>Дорожный контроллер СПЕКТР обеспечивает автоматическое и ручное управление сигналами светофоров как на отдельном (локальном) перекрестке, так и на перекрестках, входящих в систему центрального или бесцентрового координированного управления дорожным движением.</p> <p>Дорожный контроллер СПЕКТР позволяет работать с различными детекторами транспорта, оборудованием v2x, табло обратного отсчета времени, оборудованием связи и т.д.</p> <p>Дорожный контроллер выполняет множество задач для управления трафиком на дорогах:</p> <p>Управление работой светофоров на перекрестках и</p> | Отсутствует | - | <a href="https://ripas.ru/spe-ctr-kdsf?vsclid=m5v19e2192949801118">https://ripas.ru/spe-ctr-kdsf?vsclid=m5v19e2192949801118</a>     |  |
| 69 | Дорожный контроллер | Контроллер РТК-1-8                | ООО «РТК»       | 5751200718 | Россия | <p>Количество выходных силовых цепей для подключения светоблоков8</p> <p>Максимальный ток нагрузки одной выходной силовой цепи, А2</p> <p>Максимальный общий ток нагрузки, коммутируемый в любой момент времени, А20</p> <p>Максимальная длительность основного такта, с600</p> <p>Максимальная длительность промежуточного такта, с255</p> <p>Максимальное количество подключаемых ТВП4</p> <p>Максимальное количество направлений в проекте64</p> <p>Максимальное количество фаз одной программы64</p> <p>Максимальное количество программ в суточном плане32</p> <p>Максимальное количество суточных планов100</p> <p>Максимальное количество недельных планов32</p> <p>Потребляемая мощность (без нагрузок), не более, ВА20</p> <p>Вес изделияП кг.</p> <p>Габаритные размеры изделия, мм500x400x220</p> <p>Условия эксплуатации изделия: □</p> <p>Номинальное напряжение питания , В230</p> <p>Температура окружающего воздуха, °Сот минус 40 до плюс 70</p> <p>Относительная влажность воздуха при 25°С, %99</p>  | Отсутствует | - | <a href="https://rtk-orel.ru/product/kontroler-dorozhnyi-8-kanalov/">https://rtk-orel.ru/product/kontroler-dorozhnyi-8-kanalov/</a> |  |

|    |                     |  |                                    |                |        |  |             |   |   |                            |
|----|---------------------|--|------------------------------------|----------------|--------|--|-------------|---|---|----------------------------|
| 70 | Дорожный контроллер | Контроллер РТК-1-24                              | ООО «РТК»                          | 5751200718     | Россия | <p>Количество выходных силовых цепей для подключения светоблоков24</p> <p>Максимальный ток нагрузки одной выходной силовой цепи, А2</p> <p>Максимальный общий ток нагрузки, коммутируемый в любой момент времени, А20</p> <p>Максимальная длительность основного такта, с600</p> <p>Максимальная длительность промежуточного такта, с255</p> <p>Максимальное количество подключаемых ТВП4</p> <p>Максимальное количество направлений в проекте64</p> <p>Максимальное количество фаз одной программы64</p> <p>Максимальное количество программ в суточном плане32</p> <p>Максимальное количество суточных планов100</p> <p>Максимальное количество недельных планов32</p> <p>Потребляемая мощность (без нагрузок), не более, ВА20</p> <p>Вес изделия11,25 кг.</p> <p>Габаритные размеры изделия, мм 500x400x220</p> <p>Условия эксплуатации изделия: □</p> <p>Номинальное напряжение питания , В230</p> <p>Температура окружающего воздуха, °Сот минус 40 до плюс 70</p> <p>Относительная влажность воздуха при 25°С, %99</p> | Отсутствует | - | <a href="https://rtk-orel.ru/product/kontroler-dorozhnyj-24-kanala/">https://rtk-orel.ru/product/kontroler-dorozhnyj-24-kanala/</a> |                            |
| 71 | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер малогабаритный КДМ Sa-16-12B | ООО «Светотехнология»              | 5753053346     | Россия |  | Отсутствует | - |   | Не действующая организация |
| 72 | Дорожный контроллер | Локальный узел управления "ЛУУ1-мини"            | ООО «Системы передовых технологий» | 7705955771     | Россия |  | Отсутствует | - |   | Не действующая организация |
| 73 | Дорожный контроллер | Дорожный контроллер АСУДД                        | ООО «Софт-Транс»                   | Нет информации | Россия |  | Отсутствует | - |   |                            |

|    |   |  |                               |            |        |   |             |   |   |                           |
|----|---|--|-------------------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|---------------------------|
| 74 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Программно-<br>аппаратный<br>комплекс<br>фотофиксаци<br>и нарушений<br>правил<br>дорожного<br>движения | ООО «Спецлаб-<br>Перекресток» | 3702032344 | Россия | <p>Система автоматической фото- видеофиксации нарушений ПДД на базе аналитической технологии GOALcity</p> <p>Программный анализ системы «Спецлаб-Перекресток» выдает оператору только те правонарушения, которые имеют максимальный уровень достоверности и доказательности, экономя его время на разбор и оценку больших потоков фотоматериалов.</p> <p>На данный момент с высокой достоверностью обрабатываются следующие нарушения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Выезд автотранспортного средства за стоп-линию (КоАП РФ Статья 12.12 ч.2).</li> <li>- Проезд на запрещающий сигнал светофора (КоАП РФ Статья 12.12).</li> <li>- Нарушение правил стоянки транспортных средств (КоАП РФ Статья 12.19).</li> <li>- Нарушение правил платной парковки (Кодекс г. Москвы об административных правонарушениях. Глава 8. Статья 8.14).</li> <li>- Нарушение остановки вблизи пешеходных переходов и на тротуарах (ст.12.9 ч.3).</li> <li>- Нарушение правил движения через железнодорожные пути (КоАП РФ Статья 12.10).</li> <li>- Пересечение сплошной (КоАП РФ Статья 12.15 ч.3) и двойной (КоАП РФ Статья 12.15.4) линий разметки.</li> <li>- Движение во встречном направлении по дороге с односторонним движением (КоАП РФ Статья 12.16 ч.3).</li> <li>- Превышение установленной скорости движения (Статья</li> </ul> | Отсутствует | - | <a href="https://www.speclab.ru/cafaq">https://www.speclab.ru/cafaq</a> | ПО для камер, а не камеры |
|----|---|--|-------------------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|---------------------------|

|    |   |  |                      |            |        |   |             |   |   |  |
|----|---|--|----------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 75 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Система<br>автоматической<br>фотовидеофикса<br>ции нарушений<br>ПДД<br>"Перекресток" | АО "Элвис<br>Неотек" | 7735575047 | Россия | <p>Габариты: блок управления питания: 1000x500x1000, видеоблок регистрирующий: 600x300x300, видеоблок светофорный: 600x300x300, видеоблок поворотный: 310x260x305, радарный блок: 120x110x45, УКУС-ПИ 02ДМ: 105x150x30, ИК-пржектор: 300x200x300;<br/>Вес: до 220 кг;</p> <p>Предназначено для контроля скорости движения транспортных средств (далее – ТС) в зоне контроля и на протяженном участке дороги в автоматическом режиме на любом оборудованном с этой целью участке дорожной сети, на автотрассах и дорогах населенных пунктов, осуществления автоматической фотовидеофиксации фактов нарушений правил дорожного движения (ПДД), а также для измерения текущего времени (интервалов времени), синхронизированного с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), для фиксации, хранения и передачи географических координат места установки изделия;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> от 187 до 264 В переменный ток;</p> <p><u>Потребляемая мощность:</u> - Вт;</p> <p><u>Программное обеспечение:</u> собственное СПО;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU), с: -;</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: от 20 до 300;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом</p> | Отсутствует | - | <a href="#">013 Opisanie tipa sredstva izmerenija (PEREKRESTOK)</a> |  |
|----|---|--|----------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|

|    |   |  |                         |            |        |  |             |   |                                |  |
|----|---|--|-------------------------|------------|--------|--|-------------|---|--------------------------------|--|
| 76 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>аппаратно-<br>программный<br>«Вокорд-<br>Трафик Т» | ЗАО «Вокорд<br>Телеком» | 7734205188 | Россия | <p>В состав входят следующие видеомодули (видеокамеры):<br/> VOCORD Cyclops, либо VOCORD NetCam<br/> <b>VOCORD Cyclops:</b><br/> Программное обеспечение: ПО VTTrafficFL;<br/> Сетевой интерфейс: Ethernet 100/1000 Мб/с ;<br/> Сетевые протоколы: ВОЛС, WiFi, GPRS ;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности<br/> синхронизации шкалы времени комплексов с национальной<br/> шкалой времени UTC(SU), с: <math>\pm 1</math>;<br/> Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля и<br/> на контролируемом участке, км/ч: от 20 до 300;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений<br/> скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом<br/> участке, км/ч: <math>\pm 1</math>;<br/> Диапазон измерений интервалов времени, с: - ;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений<br/> интервалов времени, мс: <math>\pm 200</math>;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности присвоения<br/> временной метки кадру, мс: <math>\pm 1</math>;<br/> Диапазон измерений расстояния до ТС, м: от 10 до 60;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений<br/> расстояния до ТС, м: <math>\pm 1</math>;<br/> Границы допускаемой абсолютной инструментальной<br/> погрешности (при доверительной вероятности 0,95)<br/> определения координат системы, м: <math>\pm 7</math>;<br/> Габариты: 450x400x400 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от <math>-50^{\circ}\text{C}</math> до <math>+55^{\circ}\text{C}</math>.</p> | Отсутствует | - | <a href="#">VOCORD Cyclops</a> |  |
|----|---|--|-------------------------|------------|--------|--|-------------|---|--------------------------------|--|

|    |   |  |                         |            |        |   |                          |            |                                   |  |
|----|---|--|-------------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|-----------------------------------|--|
| 77 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>аппаратно-<br>программный<br>«Вокорд-<br>Трафик Р» | ЗАО «Вокорд<br>Телеком» | 7734205188 | Россия | <p>В состав входят следующие видеомодули (видеокамеры):<br/> VOCORD Cyclops<br/> VOCORD Cyclops:<br/> Программное обеспечение: ПО VTTrafficFL;<br/> Сетевой интерфейс: Ethernet 100/1000 Мб/с ;<br/> Сетевые протоколы: ВОЛС, WiFi, GPRS ;<br/> Формат данных: RAW, MJPEG, H.264;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU), с: <math>\pm 1</math>;<br/> Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: от 20 до 300;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: <math>\pm 1</math>;<br/> Диапазон измерений интервалов времени, с: - ;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений интервалов времени, мс: <math>\pm 200</math>;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности присвоения временной метки кадру, мс: <math>\pm 1</math>;<br/> Диапазон измерений расстояния до ТС, м: от 10 до 60;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений расстояния до ТС, м: <math>\pm 1</math>;<br/> Границы допускаемой абсолютной инструментальной погрешности (при доверительной вероятности 0,95) определения координат системы, м: <math>\pm 7</math>;<br/> Габариты: 450x400x400 мм.</p> | <a href="#">10490008</a> | 13.10.2023 | <a href="#">59904-15 Трафик Р</a> |  |
|----|---|--|-------------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|-----------------------------------|--|

|    |   |   |                         |            |        |  |             |   |                                       |  |
|----|---|---|-------------------------|------------|--------|--|-------------|---|---------------------------------------|--|
| 78 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>аппаратно-<br>программный<br>«Вокорд<br>Трафик М» | ЗАО «Вокорд<br>Телеком» | 7734205188 | Россия | <p>В состав входят следующие видеомодули (видеокамеры):<br/> VOCORD MicroCyclops<br/> VOCORD MicroCyclops:<br/> Программное обеспечение: ПО VTTrafficFL;<br/> Сетевой интерфейс: Ethernet 100/1000 Мб/с ;<br/> Сетевые протоколы: ВОЛС, WiFi, GPRS ;<br/> Формат данных: RAW, MJPEG, H.264, meta (фото+.xml) ;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности<br/> синхронизации шкалы времени комплексов с национальной<br/> шкалой времени UTC(SU), с: <math>\pm 1</math>;<br/> Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля и<br/> на контролируемом участке, км/ч: от 1 до 350;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений<br/> скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом<br/> участке, км/ч: <math>\pm 1</math>;<br/> Диапазон измерений интервалов времени, с: - ;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений<br/> интервалов времени, мс: - ;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности присвоения<br/> временной метки кадру, мс: - ;<br/> Диапазон измерений расстояния до ТС, м: - ;<br/> Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений<br/> расстояния до ТС, м: - ;<br/> Границы допускаемой абсолютной инструментальной<br/> погрешности (при доверительной вероятности 0,95)<br/> определения координат системы, м: <math>\pm 4,5</math>;<br/> Габариты: 350x300x300 мм.</p> | Отсутствует | - | <a href="#">81370-21 Трафик<br/>М</a> |  |
|----|---|---|-------------------------|------------|--------|--|-------------|---|---------------------------------------|--|

|    |   |   |              |            |        |  |                          |            |                           |  |
|----|---|---|--------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|---------------------------|--|
| 79 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>автоматической<br>видеофиксацией<br>нарушений<br>правил<br>дорожного<br>движения<br>«Поток ПДД» | ЗАО "РОССИЯ" | 7704033887 | Россия | <p>Габаритные размеры, мм: Вычислитель 350x330x110, Видеоатчик 480x150x150, ИК-прожектор 270x200x95, Блок питания 300x200x160</p> <p><u>Масса, кг:</u> вычислитель 8,5; видеоатчик 4,0; ИК-прожектор 3,1; блок питания 7,7</p> <p>Предназначено для контроля скорости движения транспортных средств (далее – ТС) в зоне контроля и на протяженном участке дороги в автоматическом режиме на любом оборудованном с этой целью участке дорожной сети, на автотрассах и дорогах населенных пунктов, осуществления автоматической фотовидеофиксации фактов нарушений правил дорожного движения (ПДД), а также для измерения текущего времени (интервалов времени), синхронизированного с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), для фиксации, хранения и передачи географических координат места установки изделия;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> от 187 до 264В переменный ток;</p> <p><u>Потребляемая мощность:</u> до 400 Вт;</p> <p><u>Программное обеспечение:</u> ПО "ПОТОК-ПДД";</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU), с: 1мс;</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: от 0 до 300;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: 1,2;</p> | <a href="#">10595828</a> | 28.11.2024 | <a href="#">Поток-ПДД</a> |  |
| 80 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>фотофиксацией<br>"КРЕЧЕТ-С"   | ООО "Ольвия" | 7802595490 | Россия |  | Отсутствует              | -          |                           |  |
| 81 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>фотофиксацией<br>"КРЕЧЕТ-СМ"  | ООО "Ольвия" | 7802595490 | Россия |  | Отсутствует              | -          |                           |  |
| 82 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Стационарный<br>комплекс<br>автоматической<br>фото-<br>видеофиксации<br>нарушений<br>ПДД РФ<br>"АРЕНА"                            | ООО "Ольвия" | 7802595490 | Россия |  | Отсутствует              | -          |                           |  |
| 83 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>фотофиксацией<br>"КРЕЧЕТ-С"   | ООО "Ольвия" | 7802595490 | Россия |  | Отсутствует              | -          |                           |  |

|    |   |  |              |            |        |  |                          |            |  |  |
|----|---|--|--------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--|--|
| 84 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Стационарный<br>многоцелевой<br>комплекс<br>автоматической<br>фотофиксации<br>нарушений<br>"СКАТ-С"                            | ООО "Ольвия" | 7802595490 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 85 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>фотофиксацией<br>"СКАТ-ПП"   | ООО "Ольвия" | 7802595490 | Россия |  | <a href="#">10267297</a> | 21.08.2023 |  |  |
| 86 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>фотофиксацией<br>"КРЕЧЕТ-СМ"   | ООО "Ольвия" | 7802595490 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 87 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с фото и<br>видеофиксацией<br>нарушений<br>правил<br>дорожного<br>движения<br>«ОРАКУЛ-<br>ИНСАЙТ» | ООО "Ольвия" | 7802595490 | Россия |  | <a href="#">10481868</a> | 12.09.2023 |  |  |

|    |   |   |   |            |        |  |                          |            |                         |  |
|----|---|---|---|------------|--------|--|--------------------------|------------|-------------------------|--|
| 88 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Программно-<br>аппаратный<br>комплекс<br>измерения<br>интервалов<br>времени и<br>координат с<br>фото и<br>видеофиксацией<br>"Дозор-М" | ООО<br>"Безопасность<br>информационных<br>систем" | 3663073619 | Россия | <p>Принцип действия комплексов основан на автоматической синхронизации шкалы времени комплекса с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), приеме и обработке сигналов космических навигационных систем ГЛОНАСС/GPS с помощью навигационного приемника, входящего в состав комплекса, записи текущего момента времени (интервала времени) в сохраняемые фото-видеокадры, получаемые комплексом.</p> <p>Диапазон измерения интервалов времени от 5 с до 24 ч</p> <p>Пределы допускаемой погрешности определения времени, <math>\pm 5</math></p> <p>Время установления рабочего режима, мин, не более 5</p> <p>Пределы допускаемой погрешности определения координат комплекса, <math>m \pm 7</math></p> <p>Напряжение питания источника постоянного тока, В <math>12 \pm 1,2</math></p> <p>Потребляемая мощность, Вт, не более 50</p> <p>Рабочие условия применения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- температура окружающего воздуха, <math>0C</math> от 5 до 40</li> <li>- относительная влажность воздуха при 25 <math>0C</math>, % до 80</li> <li>- Атмосферное давление, кПа от 86,6 до 106,7</li> </ul> <p>Расстояние до объекта распознавания, м от 2 до 6</p> <p>Освещенность объекта в зоне контроля, люкс, не менее 50</p> <p>Габаритные размеры комплекса «Дозор-М»-00 без кронштейна крепления, мм, не более 700x350x400</p> <p>Масса комплекса «Дозор-М»-00, кг, не более 8</p> <p>Габаритные размеры комплекса «Дозор-М»-01 без кронштейна крепления, мм, не более 850x650x600</p> <p>Масса комплекса «Дозор-М»-01, кг, не более 15</p> | <a href="#">10155839</a> | 09.06.2023 | <a href="#">Дозор-М</a> |  |
|----|---|---|---|------------|--------|--|--------------------------|------------|-------------------------|--|

|    |   |         |   |            |        |   |             |   |                       |  |
|----|---|---------|---|------------|--------|---|-------------|---|-----------------------|--|
| 89 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | «Лидер» | ООО<br>"Безопасность<br>информационных<br>систем" | 3663073619 | Россия | <p>Принцип действия Комплексов основан на:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> измерения скорости движения ТС по разности частот между излученным комплексом радиолокационным сигналом и сигналом, отраженным от движущихся ТС (эффект Доплера);</li> <li><input type="checkbox"/> определении координат в плане и значений текущего времени по данным, полученным от встроенного приемника глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС/GPS;</li> <li><input type="checkbox"/> определении времени фотофиксации ТС по значению национальной шкалы координированного времени UTC (SU), по данным, полученным от встроенного в комплекс приемника глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС/GPS.</li> </ul> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС, км/ч от 20 до 300<br/>     Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС, км/ч <math>\pm 2</math><br/>     Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации времени относительно шкалы UTC (SU), с <math>\pm 2</math><br/>     Границы допускаемой погрешности (по уровню вероятности 0,95 при геометрическом факторе PDOP <math>\leq 3</math>) определения координат в плане, м <math>\pm 10</math><br/>     Диапазон рабочей частоты излучения, ГГц от 24,05 до 24,25<br/>     Диапазон зоны контроля, м<br/>     -длина от 10 до 50<br/>     -ширина от 3 до 16<br/>     Условия эксплуатации:</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Лидер</a> |  |
|----|---|---------|---|------------|--------|---|-------------|---|-----------------------|--|

|    |  |  |  |            |        |  |                          |            |                                   |  |
|----|--|--|--|------------|--------|--|--------------------------|------------|-----------------------------------|--|
| 90 | Система фото-видеофиксации нарушений ПДД | Программно-аппаратный комплекс фиксации нарушений парковки транспортных средств «Дозор ПС» | ООО "Безопасность информационных систем" | 3663073619 | Россия | <p>Принцип действия комплексов основан на автоматической синхронизации шкалы времени комплекса с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), приеме и обработке сигналов космических навигационных систем ГЛОНАСС/GPS с помощью навигационного приемника, входящего в состав комплекса, и записи текущего момента времени в сохраняемые фото-видеокадры.</p> <p>Диапазон измерения интервалов времени от 5 с до 24 ч</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности определения време- ± 5</p> <p>Время установления рабочего режима не более, мин</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в летнее время 5</li> <li>- в зимнее время 40</li> </ul> <p>Напряжение питания от сети переменного тока частотой (50±1) Гц, В</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сервер фотофиксации от 185 до 242</li> <li>- выносная камера 24</li> </ul> <p>Потребляемая мощность максимальная, В·А</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- без подогрева 750</li> <li>- с включением системы климат контроля 1200</li> </ul> <p>Рабочие условия применения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- температура окружающего воздуха, 0С от -40 до +50</li> <li>- относительная влажность воздуха при 25 0С, %: до 98</li> <li>- атмосферное давление, кПа: от 86,6 до 106,7</li> </ul> <p>Освещенность объекта в зоне контроля, люкс, не менее 50</p> <p>Габаритные размеры, мм, не более</p> | <a href="#">10155839</a> | 09.06.2023 | <a href="#">59893-15-dozor-ps</a> |  |
| 91 | Система фото-видеофиксации нарушений ПДД | Комплекс аппаратно-программный «Фактор»  | ООО "ВК ИТС"                             | 7734424454 | Россия | <p>Предназначен для фиксации в автоматическом режиме более 15 видов нарушений ПДД.</p> <p>Количество полос фиксации: до 8 шт.;</p> <p>Программное обеспечение: ПО;</p> <p>Может быть интегрирован в АСУДД и выполнять функции детектора транспорта</p> <p>Сетевой интерфейс: - ;</p> <p>Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;</p> <p>Габариты: 300x245x150 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -60°С до +65°С;</p> <p>Вес: 5,5-5,9 кг;</p> <p>Напряжение питания: 220 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 35 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: 12 лет.</p>  | <a href="#">10416015</a> | 06.06.2023 | <a href="#">Factor</a>            |  |

|    |   |   |   |            |        |   |                          |            |                               |  |
|----|---|---|---|------------|--------|---|--------------------------|------------|-------------------------------|--|
| 92 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>фотовидеофикса<br>цией<br>"Лобачевский" | ООО "Дорожные<br>Мониторинговые<br>Системы" | 9731039472 | Россия | <p><u>Габариты:</u> Измерительный модуль: 170x170x160,<br/>Вчислительный модуль: 1000x800x400;<br/><u>Вес:</u> Измерительный модуль: 4 кг, Вчислительный модуль: 4 кг;</p> <p>Предназначено для контроля скорости движения транспортных средств (далее – ТС) в зоне контроля и на протяженном участке дороги в автоматическом режиме на любом оборудованном с этой целью участке дорожной сети, на автотрассах и дорогах населенных пунктов, осуществления автоматической фотовидеофиксации фактов нарушений правил дорожного движения (ПДД), а также для измерения текущего времени (интервалов времени), синхронизированного с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), для фиксации, хранения и передачи географических координат места установки изделия;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> от 8 до 19В постоянный ток; от 90 до 300В переменный ток;</p> <p><u>Потребляемая мощность:</u> от 20 до 700 Вт;</p> <p><u>Программное обеспечение:</u> ПО "Lobachevsky";</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU), с: 1 мкс;</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: от 0 до 350;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: 1;</p> | <a href="#">10149770</a> | 04.07.2023 | <a href="#">2020-79114-20</a> |  |
|----|---|---|---|------------|--------|---|--------------------------|------------|-------------------------------|--|

|    |   |  |  |            |        |  |             |   |                          |  |
|----|---|--|--|------------|--------|--|-------------|---|--------------------------|--|
| 93 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>автоматической<br>видеофиксацией<br>нарушений<br>правил<br>дорожного<br>движения<br>"Форсаж" | ООО<br>"Инжиниринговая<br>компания<br>"ВИДЕОАНАЛИТ<br>ИКА" | 7703813958 | Россия | <p><u>Габариты:</u> Блок обработки информации: 350x270x210, Блок видеокамеры: 380x120x120;<br/><u>Вес:</u> 20 кг;</p> <p>Предназначено для контроля скорости движения транспортных средств (далее – ТС) в зоне контроля и на протяженном участке дороги в автоматическом режиме на любом оборудованном с этой целью участке дорожной сети, на автотрассах и дорогах населенных пунктов, осуществления автоматической фотовидеофиксации фактов нарушений правил дорожного движения (ПДД), а также для измерения текущего времени (интервалов времени), синхронизированного с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), для фиксации, хранения и передачи географических координат места установки изделия;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> от 187 до 264В переменный ток;<br/><u>Потребляемая мощность:</u> 250 Вт;</p> <p><u>Программное обеспечение:</u> ПО «Форсаж-1»;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU), с: 0,001 с;</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: от 0 до 300;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: 2;</p> <p>Диапазон измерений интервалов времени, с: -<br/>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений</p> | Отсутствует | - | <a href="#">60088-20</a> |  |
|----|---|--|--|------------|--------|--|-------------|---|--------------------------|--|

|    |   |   |                 |            |        |   |                          |            |                             |  |
|----|---|---|-----------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|-----------------------------|--|
| 94 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Система<br>автоматической<br>фотофиксаци<br>и нарушений<br>правил<br>дорожного<br>движения<br>"ИНТЕГРА-<br>КДД" | ЗАО "Интегра-С" | 7726532696 | Россия | <p align="center"><u>В комплекте: ПАК</u></p> <p><u>Габариты:</u> моноблочное исполнение - 430 x 240 x 180 мм, 10 кг,<br/>- Радар Type30 - 85 x 95x 38,7 мм, 0,3 кг;<br/><u>Вес:</u> 46 кг;</p> <p>Предназначено для контроля скорости движения транспортных средств (далее – ТС) в зоне контроля и на протяженном участке дороги в автоматическом режиме на любом оборудованном с этой целью участке дорожной сети, на автотрассах и дорогах населенных пунктов, осуществления автоматической фотовидеофиксации фактов нарушений правил дорожного движения (ПДД), а также для измерения текущего времени (интервалов времени), синхронизированного с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), для фиксации, хранения и передачи географических координат места установки изделия;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> от 187 до 264В переменный ток;<br/><u>Потребляемая мощность:</u> до 750 Вт;<br/><u>Программное обеспечение:</u> ПО "ИНТЕГРА-КДД";</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU), с: 5мс;</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: от 0 до 255;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: 1;</p> | <a href="#">10326106</a> | 26.08.2022 | <a href="#">Интегра-КДД</a> |  |
|----|---|---|-----------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|-----------------------------|--|

|    |   |   |                 |            |        |   |                          |            |                              |  |
|----|---|---|-----------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|------------------------------|--|
| 95 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Система<br>автоматической<br>фотофиксаци<br>и нарушений<br>правил<br>дорожного<br>движения<br>"ИНТЕГРА-<br>КДД-СВК" | ЗАО "Интегра-С" | 7726532696 | Россия | <p><u>Габариты:</u> сервер в стойку: 825 x 630 x 610, сервер уличный СТАНДАРТ: 740 x 500 x 260, сервер уличный МИНИ: 460 x 412 x 200, моноблок Стандарт: 430 x 240 x 180, моноблок ЛАЙТ: 404 x 164 x 132, моноблок ЭКОНОМ: 404 x 164 x 132, радар: 125 x 99 x 66, ИК прожектор внешний: 172 x 370 x 61;<br/><u>Вес:</u> сервер в стойку: 46 кг, сервер уличный СТАНДАРТ: 40 кг, сервер уличный МИНИ: 12 кг, моноблок Стандарт: 8 кг, моноблок ЛАЙТ: 4,5 кг, моноблок ЭКОНОМ: 4 кг, радар: 0,6 кг, ИК прожектор внешний: 4,6 кг;</p> <p>Предназначено для контроля скорости движения транспортных средств (далее – ТС) в зоне контроля и на протяженном участке дороги в автоматическом режиме на любом оборудованном с этой целью участке дорожной сети, на автотрассах и дорогах населенных пунктов, осуществления автоматической фотофиксации фактов нарушений правил дорожного движения (ПДД), а также для измерения текущего времени (интервалов времени), синхронизированного с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), для фиксации, хранения и передачи географических координат места установки изделия;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> от 187 до 264В переменный ток, от 10 до 34В постоянный ток;</p> <p><u>Потребляемая мощность:</u> - Вт;</p> <p><u>Программное обеспечение:</u> ПО "ИНТЕГРА-КДД-СВК";</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU): с: 0,3</p> | <a href="#">10326106</a> | 26.08.2022 | <a href="#">Приложение 1</a> |  |
|----|---|---|-----------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|------------------------------|--|

|    |   |  |                          |            |        |  |  |            |  |  |
|----|---|--|--------------------------|------------|--------|--|--|------------|--|--|
| 96 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>аппаратно-<br>программный<br>"Трафик-<br>Сканер-СМ2" | ООО "ИСС-<br>Интегратор" | 7743760773 | Россия | <p><u>Габариты:</u> Моноблок, радиолоационный детектор, ИК-подсветка, доп. навесной прожектор, контроллер;<br/><u>Вес:</u> 14 кг;</p> <p>Предназначено для контроля скорости движения транспортных средств (далее – ТС) в зоне контроля и на протяженном участке дороги в автоматическом режиме на любом оборудованном с этой целью участке дорожной сети, на автотрассах и дорогах населенных пунктов, осуществления автоматической фотовидеофиксации фактов нарушений правил дорожного движения (ПДД), а также для измерения текущего времени (интервалов времени), синхронизированного с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), для фиксации, хранения и передачи географических координат места установки изделия;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> 220В переменный ток, 12В постоянный ток;</p> <p><u>Потребляемая мощность:</u> 110 Вт;</p> <p><u>Программное обеспечение:</u> ПО собственное;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU), с:</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: от 20 до 250;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: 1-2;</p> <p><u>Диапазон измерений интервалов времени, с:</u></p> | <a href="https://www.10326877.ru">10326877</a> | 19.08.2022 | <a href="https://www.securosscaner.ru">securos-traffic-scanner-cm-ru</a> |  |
|----|---|--|--------------------------|------------|--------|--|--|------------|--|--|

|    |   |   |                          |            |        |  |  |            |   |  |
|----|---|---|--------------------------|------------|--------|--|--|------------|---|--|
| 97 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>аппаратно-<br>программный<br>"Трафик-<br>Сканер-К2" | ООО "ИСС-<br>Интегратор" | 7743760773 | Россия | <p><u>Габариты:</u> IP-камера, ИК-подсветка, контроллер;<br/><u>Вес:</u> 38 кг;</p> <p>Предназначено для контроля скорости движения транспортных средств (далее – ТС) в зоне контроля (перекрестках, ж/д переездах) и на протяженном участке дороги в автоматическом режиме на любом оборудованном с этой целью участке дорожной сети, на автотрассах и дорогах населенных пунктов, осуществления автоматической фотовидеофиксации фактов нарушений правил дорожного движения (ПДД), а также для измерения текущего времени (интервалов времени), синхронизированного с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), для фиксации, хранения и передачи географических координат места установки изделия;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> от 198 до 242В переменный ток, от 10 до 34В постоянный ток;</p> <p><u>Потребляемая мощность:</u> - Вт;</p> <p><u>Программное обеспечение:</u> ПО собственное;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU), с:</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: от 10 до 250;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: до 2;</p> <p><u>Диапазон измерений интервалов времени, с:</u></p> | <a href="https://www.10326878.ru">10326878</a> | 19.08.2022 | <a href="https://securos-traffic-scanner-k2-ru">securos-traffic-scanner-k2-ru</a> |  |
|----|---|---|--------------------------|------------|--------|--|--|------------|---|--|

|    |   |  |   |            |        |   |                          |            |                          |  |
|----|---|--|---|------------|--------|---|--------------------------|------------|--------------------------|--|
| 98 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>программно-<br>аппаратный<br>"УЛЬТРА"  | ООО<br>"ИНФОТРАНСЛЮ<br>ГИСТИК" (ООО<br>"ИТЛ") | 9731056855 | Россия | <p><u>Габариты:</u> Вычислительный блок: 500x300x220; видеокамера модель VS-1 (без кронштейна крепления): 280x155x640; видеокамера модель VS-2 (без кронштейна крепления): 110x120x230; видеокамера VS-3(без кронштейна крепления): 400x240x240; радиолокационный модуль (без кронштейна крепления): 155x45x220; шкаф АКБ: 490x395x250;</p> <p><u>Вес:</u> вычислительный блок: 11 кг; видеокамера модель VS-1 (без кронштейна крепления): 8 кг; видеокамера модель VS-2 (без кронштейна крепления): 1,4 кг; видеокамера модель VS-3 (без кронштейна крепления): 5,2 кг; радиолокационный модуль: 1,5 кг; шкаф АКБ кг: 23 кг;</p> <p>Предназначено для контроля скорости движения транспортных средств (далее – ТС) в зоне контроля (перекрестках, ж/д переездах) и на протяженном участке дороги в автоматическом режиме на любом оборудованном с этой целью участке дорожной сети, на автотрассах и дорогах населенных пунктов, осуществления автоматической фотовидеофиксации фактов нарушений правил дорожного движения (ПДД), а также для измерения текущего времени (интервалов времени), синхронизированного с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), для фиксации, хранения и передачи географических координат места установки изделия;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> от 100 до 240В переменный ток;</p> <p><u>Потребляемая мощность:</u> до 135 Вт;</p> <p><u>Программное обеспечение:</u> ПО ПАК УЛЬТРА;</p> <p><u>Пределы допускаемой абсолютной погрешности</u></p> | <a href="#">10440841</a> | 13.06.2023 | <a href="#">79182-20</a> |  |
| 99 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплексы<br>аппаратно-<br>программные<br>измерительные<br>с<br>фотовидеофикса<br>цией "ВІV 7" | ООО "К-<br>Телематика"                        | 1659161523 | Россия |   | <a href="#">10521675</a> | 05.02.2024 |                          |  |

|     |   |  |  |            |        |  |                          |            |  |  |
|-----|---|--|--|------------|--------|--|--------------------------|------------|--|--|
| 100 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Система<br>измерительная с<br>автоматической<br>фото-<br>видеофиксацией<br>«Атом ИС»       | ООО "Корда<br>Групп"   | 7802804626 | Россия | <p><u>Габариты:</u> интегрированный измерительный блок:<br/>260x285x170, видеоблок 1: 440x120x110, видеоблок 2:<br/>200x100x100, видеоблок 3: 220x220x350, вычислительный<br/>блок 1: 260x420x720, вычислительный блок 2: 150x200x300;<br/><u>Вес:</u> интегрированный измерительный блок: 18 кг, видеоблок<br/>1: 25 кг, видеоблок 2: 15 кг, видеоблок 3: 40 кг,<br/>вычислительный блок 1: 300 кг, вычислительный блок 2: 30 кг;<br/>Предназначено для контроля скорости движения<br/>транспортных средств (далее – ТС) в зоне контроля и на<br/>протяженном участке дороги в автоматическом режиме на<br/>любом оборудованном с этой целью участке дорожной сети,<br/>на автотрассах и дорогах населенных пунктов, осуществления<br/>автоматической фотовидеофиксации фактов нарушений<br/>правил дорожного движения (ПДД), а также для измерения<br/>текущего времени (интервалов времени),<br/>синхронизированного с национальной шкалой времени<br/>Российской Федерации UTC(SU), для фиксации, хранения и<br/>передачи географических координат места установки изделия;<br/><u>Напряжение питания:</u> от 85 до 300В переменный ток, от 10 до<br/>24В постоянный ток;<br/><u>Потребляемая мощность:</u> - Вт;<br/><u>Программное обеспечение:</u> ПО "Vinom";<br/>Пределы допускаемой абсолютной погрешности<br/>синхронизации шкалы времени комплексов с национальной<br/>шкалой времени UTC(SU), с: 100 нс;<br/>Пределы допускаемой абсолютной погрешности (по уровню<br/>вероятности 0,95) определения координат комплексов в</p> | <a href="#">10179946</a> | 15.08.2023 | <a href="#">Формуляр (АТОМ<br/>ИС) v2023</a> |  |
| 101 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>контроля<br>дорожного<br>движения<br>автоматизирова<br>нный "Стрелка-<br>Плюс" | ООО<br>«Корпорация<br>«Строй Инвест<br>Проект М» ООО<br>«ЗНАК»   | 7708568820 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 102 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплексы<br>фото-<br>видеофиксации<br>«Стрелка-М»   | ООО<br>«Корпорация<br>«Строй Инвест<br>Проект М»   | 7708568820 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 103 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплексы<br>фото-<br>видеофиксации<br>нарушений<br>ПДД "Стрелка-<br>360"С                 | ООО<br>«Корпорация<br>«Строй Инвест<br>Проект М» ООО<br>«ЗНАК»<br>ООО «Системы<br>передовых<br>технологий» | 7708568820 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |

|     |   |   |   |            |        |  |                          |            |  |  |
|-----|---|---|---|------------|--------|--|--------------------------|------------|--|--|
| 104 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>многоузеловой с<br>автоматической<br>фотофиксацией<br>"Коперник"       | ООО<br>"Лаборатория<br>Цифрового<br>зрения" | 7820323280 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 105 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>аппаратно-<br>программный<br>автоматический<br>весогобаритного<br>контроля<br>«АРХИМЕД» | ООО<br>"Лаборатория<br>Цифрового<br>зрения" | 7820323280 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 106 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Система<br>измерительная с<br>автоматической<br>фотофиксацией<br>«ДЕКАРТ»                           | ООО<br>"Лаборатория<br>Цифрового<br>зрения" | 7820323280 | Россия |  | <a href="#">10183376</a> | 06.07.2023 |  |  |
| 107 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | «ПТОЛЕМЕЙ-<br>СМ»   | ООО<br>"Лаборатория<br>Цифрового<br>зрения" | 7820323280 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 108 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>фиксации<br>нарушений<br>ПДД «Призма-<br>Н»   | ООО "НПП<br>"Интервал"                      | 5402069932 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |

|     |   |   |                       |            |        |  |                          |            |   |
|-----|---|---|-----------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|---|
| 109 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Система<br>измерительная с<br>автоматической<br>фотофиксацией<br>«Призма-<br>М», исполнение<br>«Призма-М-2» | ООО "НПП<br>Горизонт" | 7734205188 | Россия | Лабориты: ИМ исполнения «ПРИЗМА-М-1» - 290 x 320 x 180,<br>ИК-проектор исполнения «ПРИЗМА-М-1» - 50 x 260 x 40,<br>ИМ исполнения «ПРИЗМА-М-2» - 404 x 175 x 164, ИК-<br>проектор исполнения «ПРИЗМА-М-2» - 100 x 110 x 80,<br>Радиолокационный модуль исполнения «ПРИЗМА-М-2» - 110<br>x 100 x 35, ИМ исполнения «ПРИЗМА-М-3» - 260 x 210 x 165;<br>Вес: ИМ исполнения «ПРИЗМА-М-1» - 6 кг, ИК-проектор<br>исполнения «ПРИЗМА-М-1» - 0,4 кг, ИМ исполнения<br>«ПРИЗМА-М-2» - 5 кг, ИК-проектор исполнения «ПРИЗМА-<br>М-2» - 0,6 кг, Радиолокационный модуль исполнения<br>«ПРИЗМА-М-2» - 0,4 кг, ИМ исполнения «ПРИЗМА-М-3» -<br>3,5 кг;<br>Предназначен для измерений скорости движения<br>транспортных средств (далее - ТС) радиолокационным<br>методом, по видеокдрам в зоне<br>контроля и на контролируемом участке дороги в<br>автоматическом режиме. могут применяться для фиксации<br>нарушений скоростного<br>режима, фиксации нарушения правил остановки (стоянки) ТС,<br>прохождения ТС перекрестков,<br>пешеходных переходов, железнодорожных переездов;<br>фиксации нарушения правил<br>пользования внешними световыми приборами; фиксации<br>нарушения правил пользования<br>водителем во время движения ТС телефоном, не<br>оборудованным техническим устройством,<br>позволяющим вести переговоры без использования рук; | Отсутствует              | -          | <a href="#">Ответ на № 01-<br/>2612 3417 от 22.<br/>07.2024 часть 2</a> |
| 110 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | КАП Орлан 3.0   | ООО "Орлан"           | 9705051931 | Россия |  | <a href="#">10368225</a> | 11.01.2023 |   |
| 111 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | КАП Орлан 3.1   | ООО "Орлан"           | 9705051931 | Россия |  | Отсутствует              | -          |   |
| 112 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>аппаратно-<br>программный<br>"Орлан 2.0"  | ООО "Орлан"           | 9705051931 | Россия |  | Отсутствует              | -          |   |
| 113 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Аппаратно-<br>программный<br>комплекс<br>контроля<br>скорости<br>«ОСКОН»-С                                  | ООО "ОСКОН"           | 5261096105 | Россия |  | <a href="#">10419003</a> | 24.05.2023 |   |

|     |  |   |                           |            |        |  |                          |            |  |  |
|-----|--|---|---------------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--|--|
| 114 | Система фото-видеофиксации нарушений ПДД | Система видеофиксации нарушений правил дорожного движения «Автопатруль Универсал» | ООО "Основа безопасности" | 2634806098 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 115 | Система фото-видеофиксации нарушений ПДД | Стационарный Автопатруль стоянка  | ООО "Основа безопасности" | 2634806098 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 116 | Система фото-видеофиксации нарушений ПДД | «Автопатруль-перекрёсток»   | ООО "Основа безопасности" | 2634806098 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 117 | Система фото-видеофиксации нарушений ПДД | Комплекс фиксации нарушений ПДД "Призма-StoS"                                     | ООО "Призма"              | 9715297941 | Россия |  | <a href="#">10592343</a> | 19.11.2024 |  |  |
| 118 | Система фото-видеофиксации нарушений ПДД | Комплекс программно-аппаратный "Оса"  | ООО "Профф-ИТ Групп"      | 7327043936 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 119 | Система фото-видеофиксации нарушений ПДД | Комплекс аппаратно-программный "САДКО"  | ООО "СДВК"                | 7734409209 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |

|     |   |   |               |            |        |   |                          |            |                              |  |
|-----|---|---|---------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|------------------------------|--|
| 120 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>фотовидеофикса<br>цией<br>«Кордон.Про»М | ООО «Симикон» | 7804040165 | Россия | <p>Принцип действия комплекса при измерении текущего времени основан на приеме и обработке сигналов космических навигационных систем ГЛОНАСС/GPS и синхронизации шкалы времени комплекса с национальной координированной шкалой времени UTC(SU).</p> <p>Принцип действия комплекса при измерении углов между осью комплекса и направлением на ТС основан на частотно-фазовой радиолокации, а измерение скорости — на измерении разности частот падающего и отраженного сигнала от движущегося объекта (эффект Доплера).</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации шкалы времени комплекса с национальной координированной шкалой времени UTC(SU), мкс <math>\pm 5</math></p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности привнесения временной метки видеокадру, с <math>\pm 1</math></p> <p>Диапазон измерений угла между осью комплекса и направлением на ТС, ° от -15 до +15</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений угла между осью комплекса и направлением на ТС*, ° <math>\pm 2</math></p> <p>Диапазон измерений скорости, км/ч от 2 до 300</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости*, км/ч <math>\pm 1</math></p> <p>Рабочая частота излучения, ГГц от 24,05 до 24,25</p> <p>Напряжение питания от источника переменного тока частотой 50 Гц, В от 90 до 300</p> <p>Напряжение питания от источника постоянного тока, В от 10 до 15</p> | <a href="#">10386251</a> | 16.03.2023 | <a href="#">Кордон про.м</a> |  |
|-----|---|---|---------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|------------------------------|--|

|     |   |  |               |            |        |   |             |   |                             |  |
|-----|---|--|---------------|------------|--------|---|-------------|---|-----------------------------|--|
| 121 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Аппаратно-<br>программный<br>комплекс<br>«Кордон-Темп» | ООО «Симикон» | 7804040165 | Россия | <p>Комплекс в автоматическом режиме осуществляет измерение скорости ТС, получение их фотоизображения и фиксацию полученных данных на носителе информации. При этом определяется скорость движения как непосредственно в местах установки фоторадарных блоков (ФБ), так и на всей контролируемой зоне комплекса.</p> <p>Принцип действия комплексов основан на измерении скорости движения транспортных средств (ТС) в зоне контроля косвенным методом по результатам измерений расстояния, пройденного ТС и интервала времени, за которое это расстояние пройдено. Измерение скорости осуществляется только в случае, если государственный регистрационный знак транспортного средства распознан комплексом.</p> <p>Диапазон измеряемых скоростей ТС, км/ч от 2 до 300</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости в зонах контроля каждого из фоторадарных блоков, км/ч <math>\pm 2</math></p> <p>Пределы допускаемой относительной погрешности измерений скорости в общей зоне контроля, образованной двумя фоторадарными блоками, % <math>\pm 2</math></p> <p>Протяженность зоны контроля одного фоторадарного блока, м от 10 до 50</p> <p>Минимальное расстояние от места установки фоторадарного блока до ближней границы зоны контроля, м 10</p> <p>Минимальная протяженность общей зоны контроля двух фоторадарных блоков, м 200</p> <p>Рабочая частота излучения, ГГц 24,15<math>\pm</math>0,1</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Кордон-темп</a> |  |
|-----|---|--|---------------|------------|--------|---|-------------|---|-----------------------------|--|

|     |   |  |               |            |        |   |             |   |   |                        |
|-----|---|--|---------------|------------|--------|---|-------------|---|---|------------------------|
| 122 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Аппаратно-<br>программный<br>комплекс<br>«Кордон-М»                  | ООО «Симикон» | 7804040165 | Россия | <p>Принцип действия комплексов при измерении скорости движения ТС и определения их положения в зоне контроля основан на измерении разности частот излучаемого и отраженного сигналов (эффект Доплера) с одновременным использованием методов фазовой радиолокации.</p> <p>Принцип действия комплексов при измерении текущего времени, синхронизированного с национальной шкалой UTC(SU), и географических координат основан на приеме и обработке сигналов космических навигационных систем ГЛОНАСС/GPS.</p> <p>Диапазон измеряемых скоростей движения ТС, км/ч от 2 до 300</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС, км/ч <math>\pm 2</math></p> <p>Рабочая частота излучения, ГГц 24,15<math>\pm</math>0,1</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности определения координат комплекса в плане, м <math>\pm 5</math></p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности индикации текущего времени, с <math>\pm 1</math></p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности привязки текущего времени комплекса к шкале UTC (SU), мс <math>\pm 1</math></p> <p>Протяженность зоны контроля фоторадарного блока, м от 10 до 50</p> <p>Пределы допускаемой погрешности определения расстояния до ТС относительно точки установки комплекса:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- по дальности, м <math>\pm 1</math></li> <li>- по азимуту, градус <math>\pm 2</math></li> </ul> | Отсутствует | - | <a href="#">Кордон-м</a>  |                        |
| 123 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Стационарный<br>двухполосный<br>фоторадарный<br>комплекс<br>"КРИС" С | ООО «Симикон» | 7804040165 | Россия | <p>Фоторадарный комплекс стационарного размещения «КРИС»С предназначен для контроля скоростного режима с автоматической фотофиксацией нарушений ПДД и передачи информации в центр обработки данных. Комплекс позволяет формировать базу данных нарушителей и автоматически распознавать государственные регистрационные знаки ТС, зафиксированные в зоне контроля.</p>  | Отсутствует | - | <a href="https://simicon.ru/ru/product/gun/arc_hive/photoradar_kris_c.html?ysclid=msuzm4dtv7616635984">https://simicon.ru/ru/product/gun/arc_hive/photoradar_kris_c.html?ysclid=msuzm4dtv7616635984</a> | Снят с<br>производства |

|     |   |   |               |            |        |   |             |   |                          |  |
|-----|---|---|---------------|------------|--------|---|-------------|---|--------------------------|--|
| 124 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>видеофиксацией<br>"КОРДОН-М"2 | ООО «Симикон» | 7804040165 | Россия | <p>Принцип действия комплексов при измерении скорости движения ТС и определения их положения в зоне контроля основан на измерении разности частот излучаемого и отраженного сигналов (эффект Доплера) с одновременным использованием методов фазовой радиолокации.</p> <p>Принцип действия комплексов при измерении текущего времени, синхронизированного с национальной шкалой UTC(SU), и географических координат основан на приеме и обработке сигналов космических навигационных систем ГЛОНАСС/GPS.</p> <p>Диапазон измеряемых скоростей движения ТС, км/ч от 2 до 300</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС, км/ч <math>\pm 2</math></p> <p>Рабочая частота излучения, ГГц 24,15<math>\pm</math>0,1</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности определения координат комплекса в плане, м <math>\pm 5</math></p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности индикации текущего времени, с <math>\pm 1</math></p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности привязки текущего времени комплекса к шкале UTC (SU), мс <math>\pm 1</math></p> <p>Протяженность зоны контроля фоторадарного блока, м от 10 до 50</p> <p>Пределы допускаемой погрешности определения расстояния до ТС относительно точки установки комплекса:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- по дальности, м <math>\pm 1</math></li> <li>- по азимуту, градус <math>\pm 2</math></li> </ul> | Отсутствует | - | <a href="#">Кордон-м</a> |  |
|-----|---|---|---------------|------------|--------|---|-------------|---|--------------------------|--|

|     |   |   |               |            |        |   |             |   |                          |  |
|-----|---|---|---------------|------------|--------|---|-------------|---|--------------------------|--|
| 125 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>видеофиксацией<br>«КОРДОН-М»4 | ООО «Симикон» | 7804040165 | Россия | <p>Принцип действия комплексов при измерении скорости движения ТС и определения их положения в зоне контроля основан на измерении разности частот излучаемого и отраженного сигналов (эффект Доплера) с одновременным использованием методов фазовой радиолокации.</p> <p>Принцип действия комплексов при измерении текущего времени, синхронизированного с национальной шкалой UTC(SU), и географических координат основан на приеме и обработке сигналов космических навигационных систем ГЛОНАСС/GPS.</p> <p>Диапазон измеряемых скоростей движения ТС, км/ч от 2 до 300</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС, км/ч <math>\pm 2</math></p> <p>Рабочая частота излучения, ГГц 24,15<math>\pm</math>0,1</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности определения координат комплекса в плане, м <math>\pm 5</math></p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности индикации текущего времени, с <math>\pm 1</math></p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности привязки текущего времени комплекса к шкале UTC (SU), мс <math>\pm 1</math></p> <p>Протяженность зоны контроля фоторадарного блока, м от 10 до 50</p> <p>Пределы допускаемой погрешности определения расстояния до ТС относительно точки установки комплекса:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- по дальности, м <math>\pm 1</math></li> <li>- по азимуту, градус <math>\pm 2</math></li> </ul> | Отсутствует | - | <a href="#">Кордон-м</a> |  |
|-----|---|---|---------------|------------|--------|---|-------------|---|--------------------------|--|

|     |   |  |               |            |        |   |             |   |                          |  |
|-----|---|--|---------------|------------|--------|---|-------------|---|--------------------------|--|
| 126 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>видеофиксацией<br>"Кордон-М"КР | ООО «Симикон» | 7804040165 | Россия | <p>Принцип действия комплексов при измерении скорости движения ТС и определения их положения в зоне контроля основан на измерении разности частот излучаемого и отраженного сигналов (эффект Доплера) с одновременным использованием методов фазовой радиолокации.</p> <p>Принцип действия комплексов при измерении текущего времени, синхронизированного с национальной шкалой UTC(SU), и географических координат основан на приеме и обработке сигналов космических навигационных систем ГЛОНАСС/GPS.</p> <p>Диапазон измеряемых скоростей движения ТС, км/ч от 2 до 300</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС, км/ч <math>\pm 2</math></p> <p>Рабочая частота излучения, ГГц 24,15<math>\pm</math>0,1</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности определения координат комплекса в плане, м <math>\pm 5</math></p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности индикации текущего времени, с <math>\pm 1</math></p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности привязки текущего времени комплекса к шкале UTC (SU), мс <math>\pm 1</math></p> <p>Протяженность зоны контроля фоторадарного блока, м от 10 до 50</p> <p>Пределы допускаемой погрешности определения расстояния до ТС относительно точки установки комплекса:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- по дальности, м <math>\pm 1</math></li> <li>- по азимуту, градус <math>\pm 2</math></li> </ul> | Отсутствует | - | <a href="#">Кордон-м</a> |  |
|-----|---|--|---------------|------------|--------|---|-------------|---|--------------------------|--|

|     |   |   |               |            |        |  |             |   |                       |  |
|-----|---|---|---------------|------------|--------|--|-------------|---|-----------------------|--|
| 127 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Видеореги-<br>страт<br>ор<br>интеллектуаль-<br>ный "Гром-1" | ООО «Симикон» | 7804040165 | Россия | <p>Напряжение питания от сети переменного тока номинальной частоты 50 Гц, В от 170 до 270</p> <p>Габаритные размеры видеофиксаторов, мм, не более: - длина 490 - ширина 150 - высота 120</p> <p>Масса видеофиксаторов, кг, не более 2,7</p> <p>Рабочие условия эксплуатации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- температура окружающего воздуха, °С от -40 до +50</li> <li>- относительная влажность окружающего воздуха при температуре +25 °С, %, не более 98</li> </ul> <p>Функционально видеореги-страторы предназначены для распознавания государственных регистрационных знаков (ГРЗ) ТС с целью выявления событий, определенных в разделе 7.5 ТУ 26.70.13-035-31002820-2018, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— выезд на полосу, предназначенную для встречного движения;</li> <li>— выезд на трамвайные пути встречного направления; <ul style="list-style-type: none"> <li>— движение по разделительной полосе;</li> </ul> </li> <li>— движение по полосе для общественного транспорта; <ul style="list-style-type: none"> <li>— движение по обочине;</li> </ul> </li> <li>— движение по велосипедным или пешеходным дорожкам либо тротуарам; <ul style="list-style-type: none"> <li>— движение грузовых ТС далее второй полосы;</li> </ul> </li> <li>— несоблюдение требований, предписанных дорожными знаками или разметкой проезжей части дороги, включая, но не ограничиваясь следующими нарушениями: проезд знака <b>СТОП</b> без остановки, поворот налево или разворот в</li> </ul> | Отсутствует | - | <a href="#">гром1</a> |  |
|-----|---|---|---------------|------------|--------|--|-------------|---|-----------------------|--|

|     |   |  |                |            |        |   |                          |            |                            |  |
|-----|---|--|----------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|----------------------------|--|
| 128 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплексы<br>измерения<br>скорости<br>движения<br>транспортных<br>средств<br>фоторадарные<br>«КРИС»П | ООО «Симикон»  | 7804040165 | Россия | <p>Дальность измерения скорости не менее 150 м</p> <p>Диапазон измеряемых скоростей 1 от 20 до 250 км/ч</p> <p>Пределы допускаемой погрешности измерения скорости 2, где<br/>V - измеренная скорость в км/ч <math>0,01 \square V + 1</math> км/ч</p> <p>Рабочая частота измерителя скорости 24,15 ± 0,10 ГГц</p> <p>Дискретность установки порогового значения скорости 1 км/ч</p> <p>Максимальная дальность визуального определения ГРЗ ТС по<br/>фотоизображению при освещенности<br/>не менее 50 лк в зоне контроля до 100 м<br/>менее 50 лк с инфракрасной подсветкой до 50 м</p> <p>Максимальное количество кадров, сохраняемых на флеш-<br/>накопителе датчика (2 ГБ) не менее 9000 кадров</p> <p>Допустимое время работы от аккумулятора емкостью 55 А·ч<br/>не менее 8 часов</p> <p>Погрешность хода энергонезависимых часов не более 2 сек. в<br/>сутки</p> <p>Напряжение питания 11...16 В</p> <p>Потребляемая мощность, не более 70 Вт</p> <p>Масса, не более</p> <p>Фоторадарный датчик (без АБ ФД) 7,0 кг</p> <p>Тренога 6,5 кг</p> <p>Габаритные размеры, не более</p> <p>Фоторадарный датчик (без АБ ФД) 400 x 280 x 250 мм</p> <p>Тренога в сборе 1250 x 350 x 350 мм</p> <p>Рабочие условия применения:<br/>температура окружающего воздуха от -30°С до +50°С<br/>относительная влажность воздуха 90% при t°=±30°С</p> | Отсутствует              | -          | <a href="#">kris-p2013</a> |  |
| 129 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Система<br>измерительная<br>многоцелевая<br>«Пульсар»  | ООО "СофИТ"    | 2635234020 | Россия |   | <a href="#">10430025</a> | 25.05.2023 |                            |  |
| 130 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>стационарный с<br>автоматической<br>фото-<br>видеофиксацией<br>ПДД<br>"Автозбра"         | ООО "Спрут-ИТ" | 323399456  | Россия |   | <a href="#">10489253</a> | 02.11.2023 |                            |  |
| 131 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Автопатруль<br>Радар С 3   | ООО "Стилсофт" | 2634806725 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                            |  |

|     |   |  |   |            |        |   |                          |            |                                  |  |
|-----|---|--|---|------------|--------|---|--------------------------|------------|----------------------------------|--|
| 132 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплексы<br>измерительные<br>программно-<br>технические<br>«Азимут 4» | ООО "Технологии<br>безопасности<br>дорожного<br>движения" | 5904286923 | Россия | <p><u>Габариты:</u> вычислительный модуль: 210×430×530, ТВ тип 1: 410×150×140, ТВ тип 2: 430×120×140, ТВ тип 3: 190×332; 14,5 кг, ТВ тип 1: 2,9 кг, ТВ тип 2: 3,2 кг, ТВ тип 3: 4,7 кг;<br/><u>Вес:</u> вычислительный модуль: 14,5 кг, ТВ тип 1: 2,9 кг, ТВ тип 2: 3,2 кг, ТВ тип 3: 4,7 кг;</p> <p>Предназначено для контроля скорости движения транспортных средств (далее – ТС) в зоне контроля и на протяженном участке дороги в автоматическом режиме на любом оборудованном с этой целью участке дорожной сети, на автотрассах и дорогах населенных пунктов, осуществления автоматической фотовидеофиксации фактов нарушений правил дорожного движения (ПДД), а также для измерения текущего времени (интервалов времени), синхронизированного с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), для фиксации, хранения и передачи географических координат места установки изделия;<br/><u>Напряжение питания:</u> от 90 до 300В переменный ток, от 9 до 32В постоянный ток;<br/><u>Потребляемая мощность:</u> 30 Вт;<br/><u>Программное обеспечение:</u> ПО "ИНТЕГРА-КДД-СВК";<br/>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU), с: 1<br/>Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: от 0 до 350;<br/>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом</p> | <a href="#">10119517</a> | 10.04.2023 | <a href="#">Азимут 4 Паспорт</a> |  |
| 133 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>программно-<br>технический<br>"Азимут 2"  | ООО "Технологии<br>безопасности<br>дорожного<br>движения" | 5904286923 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                                  |  |
| 134 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>программно-<br>технический<br>"Азимут 3"  | ООО "Технологии<br>безопасности<br>дорожного<br>движения" | 5904286923 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                                  |  |
| 135 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплексы<br>программно-<br>технические<br>измерительные<br>«Одиссей»  | ООО "Технологии<br>безопасности<br>дорожного<br>движения" | 5904286923 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                                  |  |
| 136 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Стационарный<br>комплекс<br>"Азимут 5"                                 | ООО "Технологии<br>безопасности<br>дорожного<br>движения" | 5904286923 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                                  |  |

|     |  |   |                                |            |        |   |             |   |  |  |
|-----|--|---|--------------------------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|
| 137 | Система фото-видеофиксации нарушений ПДД | Аппаратно-программный комплекс «АвтоУраган-ВСМ» | ООО «Технологии распознавания» | 7709677268 | Россия | <p>Комплекс является специальным техническим средством, работающим в непрерывном круглосуточном автоматическом режиме и имеющим функции фото- и видеозаписи, предназначенным для обеспечения контроля за дорожным движением, для фиксации административных правонарушений в области дорожного движения (в соответствии с ГОСТ Р 57144).</p> <p>Комплекс обеспечивает выполнение следующих функций:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- фиксация ТС и идентификация ГРЗ ТС в транспортном потоке;</li> <li>- измерение скорости движения ТС в зоне контроля безрадарным методом (по видеокадрам);</li> <li>- измерение скорости движения ТС на протяженном участке пути (между двумя рубежами контроля);</li> <li>- выявление фактов нарушений ПДД при помощи фото-видеофиксации и формирование доказательных материалов;</li> <li>- архивирование и хранение доказательной информации;</li> <li>- проверка распознанных ГРЗ ТС по подключенным базам данных;</li> <li>- оповещение оператора о выявленных событиях;</li> <li>- передача в ЦАФАП информации о зафиксированных нарушениях ПДД.</li> </ul> <p>В состав Комплекса входят следующие компоненты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>компьютерный блок,</li> <li>навигационный приемник, видеодатчики, специальное программное обеспечение, а также вспомогательное оборудование: система инфракрасной подсветки, модули связи, обзорные видеокамеры, устройства отображения, хранения и дистанционной</li> </ul> | Отсутствует | - | <a href="#">РЭ АвтоУраган-Общий 2019 02 01</a> |  |
|-----|--|---|--------------------------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|

|     |   |  |  |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|---|--|--|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 138 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Аппаратно-<br>программный<br>комплекс<br>«АвтоУраган-<br>ВСМ2» | ООО<br>«Технологии<br>распознавания»<br>ООО «Рекогна-<br>Индастриал» | 7709677268 | Россия | <p>Комплекс обеспечивает выполнение следующих функций: - фиксации ТС и идентификация ГРЗ ТС в транспортном потоке; - измерения скорости движения ТС в зоне контроля по видеокдрам; - измерения скорости движения ТС в зоне контроля радиолокационным методом; - измерения скорости движения ТС в зоне контроля одновременно по видеокдрам и радиолокационным методом, с возможностью программной настройки выбора результирующего значения; - измерения скорости движения ТС на контролируемом участке дороги (между двумя рубежами контроля); - измерение значений текущего времени, синхронизированного с национальной шкалой координированного времени UTC (SU), измерение интервалов времени, измерений текущих навигационных параметров и определения на их основе координат места расположения комплексов в плане; - измерения расстояния от разметки на дорожном полотне до ТС; - измерения расстояния между ТС, движущимися в одной полосе; - выявления фактов нарушений ПДД при помощи фото-видеофиксации и формирования доказательных материалов; - архивирования и хранения доказательной информации; - проверки распознанных ГРЗ ТС по подключенным базам данных; - оповещения оператора о выявленных событиях; - передачи в ЦОД (ЦАФАП) информации о зафиксированных нарушениях ПДД.</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС, км/ч: от 0 до 350<br/>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС, км/ч: ±1 Напряжение питания от</p> | Отсутствует | - | <a href="#">руководство по эксплуатации</a> |  |
|-----|---|--|--|------------|--------|---|-------------|---|---|--|

|     |   |               |  |                          |        |   |             |   |                               |  |
|-----|---|---------------|--|--------------------------|--------|---|-------------|---|-------------------------------|--|
| 139 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Автоураган-МС | ООО<br>«Технологии<br>распознавания»<br>ООО «Рекогна-<br>Индастриал» | 7709677268<br>7718285556 | Россия | <p>Комплексы измерительные с видеофиксацией «Автоураган-МС»</p> <p>Комплексы измерительные с видеофиксацией «Автоураган-МС» (далее - комплексы) предназначены для измерения в автоматическом режиме в неподвижном состоянии или в движении скорости движения транспортных средств (ТС) радиолокационным методом и/или по видеокдрам, для измерений значений текущего времени, синхронизированных с национальной шкалой времени UTC(SU), измерений текущих навигационных параметров и определения на их основе координат места расположения комплексов фотовидеофиксации ТС.</p> <p>Комплексы конструктивно пыле-влагозащищенном корпусе, и опционально оборудования для подачи специальных световых и звуковых сигналов. В корпусе видеомодуля расположены: видеокамеры, совмещенные с системой инфракрасной подсветки (количество в зависимости от модификации), приемник ГЛОНАСС/GPS, радиолокационный модуль (количество в зависимости от модификации), система очистки стекол видеомодуля (для фронтальных камер), промышленный компьютер.</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации внутренней шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени<br/>±1 UTC(SU), с</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС, км/ч:<br/>- радиолокационным методом от 0 до 350</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Автоураган-МС</a> |  |
|-----|---|---------------|--|--------------------------|--------|---|-------------|---|-------------------------------|--|

|     |   |  |                                      |            |        |  |             |   |                          |  |
|-----|---|--|--------------------------------------|------------|--------|--|-------------|---|--------------------------|--|
| 140 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | «КРИС-П»   | ООО<br>«Технологии<br>распознавания» | 7709677268 | Россия | <p>Комплексы автоматической фотовидеофиксации «Мангуст»<br/>         Диапазон измерений скорости движения ТС, км/ч: от 10 до 310, Пределы допускаемой погрешности измерений скорости движения ТС,<br/>         км/ч: - в диапазоне от 10 до 100 км/ч включ. <math>\pm 1</math> - в диапазоне св. 100 до 310 км/ч <math>\pm 2</math><br/>         Условия эксплуатации:<br/>         - температура окружающей среды, °C от -45 до +50<br/>         - относительная влажность при температуре 25 °C, %, не более 98<br/>         - атмосферное давление, кПа от 60 до 106,7<br/>         Степень защиты оборудования по ГОСТ 14254-2015: IP65<br/>         Напряжение питания: от 187 до 264<br/>         Габаритные размеры комплексов:<br/>         - блок управления: длина 800, ширина 600, высота 300<br/>         - распознающая видеокамера: длина 515, ширина 300, высота 250<br/>         - обзорная видеокамера: длина 400, ширина 160, высота 160<br/>         - ИК-проектор: длина 350, ширина 180, высота 100<br/>         Масса составных частей комплексов, кг, не более:<br/>         - блок управления 20<br/>         - распознающая видеокамера 5<br/>         - обзорная видеокамера 3<br/>         - ИК-проектор 3,5<br/>         Параметры зоны контроля, м:<br/>         - ширина от 6 до 15<br/>         - длина от 10 до 60</p> | Отсутствует | - | <a href="#">78958-20</a> |  |
| 141 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>фотофиксацией<br>"ПаркНет-М" | ООО "ТР-ЛАБ"                         | 7718269434 | Россия |  | Отсутствует | - |                          |  |

|     |   |  |               |            |        |  |                          |            |                          |  |
|-----|---|--|---------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--------------------------|--|
| 142 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Системы<br>автоматические<br>для<br>обеспечения<br>контроля за<br>дорожным<br>движением<br>«Автодор» 3.5 | ООО "Автодор" | 1655215859 | Россия | <p><u>Габариты:</u> РТС с индексом «К», «КВ», «КР», все модификации: 690x175x300, РТС с индексом «МВ», все модификации: 412x508x360, сервер из состава системы модификации 3: 88x430x710;</p> <p><u>Вес:</u> РТС с индексом «К», «КВ», «КР», все модификации: 6 кг, РТС с индексом «МВ», все модификации: 25 кг, сервер из состава системы модификации 3: 24 кг;</p> <p>Предназначено для контроля скорости движения транспортных средств (далее – ТС) в зоне контроля и на протяженном участке дороги в автоматическом режиме на любом оборудованном с этой целью участке дорожной сети, на автотрассах и дорогах населенных пунктов, осуществления автоматической фотовидеофиксации фактов нарушений правил дорожного движения (ПДД), а также для измерения текущего времени (интервалов времени), синхронизированного с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), для фиксации, хранения и передачи географических координат места установки изделия;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> от 187 до 264В переменный ток, от 10,5 до 15В постоянный ток;</p> <p><u>Потребляемая мощность:</u> от 20 до 240 Вт;</p> <p><u>Программное обеспечение:</u> ПО «Регистратор» и СПО;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU), с: 1 мкс;</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: от 0 до 350;</p> | <a href="#">10097444</a> | 08.06.2022 | <a href="#">75687-19</a> |  |
|-----|---|--|---------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--------------------------|--|

|     |   |  |                                  |            |        |   |                          |            |                          |  |
|-----|---|--|----------------------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|--------------------------|--|
| 143 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Системы<br>автоматические<br>для<br>обеспечения<br>контроля за<br>дорожным<br>движением<br>"Автодория" 3.0 | ООО "Автодория"                  | 1655215859 | Россия | <p><u>Габариты:</u> «Моноблок»: 412x508x360, «Компакт»:<br/>890x175x300;</p> <p><u>Вес:</u> «Моноблок»: 25 кг, «Компакт»: 10 кг;</p> <p>Предназначено для контроля скорости движения транспортных средств (далее – ТС) в зоне контроля и на протяженном участке дороги в автоматическом режиме на любом оборудованном с этой целью участке дорожной сети, на автотрассах и дорогах населенных пунктов, осуществления автоматической фотовидеофиксации фактов нарушений правил дорожного движения (ПДД), а также для измерения текущего времени (интервалов времени), синхронизированного с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), для фиксации, хранения и передачи географических координат места установки изделия;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> от 187 до 264В переменный ток, от 10,5 до 15В постоянный ток;</p> <p><u>Потребляемая мощность:</u> от 20 до 240 Вт;</p> <p><u>Программное обеспечение:</u> ПО «Регистратор» и СПО;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU), с: 10 мс;</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: от 1 до 300;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС в зоне контроля и на контролируемом участке, км/ч: 2;</p> <p><u>Диапазон измерений интервалов времени, с:</u></p> | <a href="#">10097445</a> | 08.06.2022 | <a href="#">69878-17</a> |  |
| 144 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>программно-<br>аппаратный с<br>фото и<br>видеофиксацией<br>"Дозор-М3"                          | ООО «Ангелы<br>АйТи»             | 3664101629 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                          |  |
| 145 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Программно-<br>аппаратный с<br>фото и<br>видеофиксацией<br>"Страж"   | ООО «Ангелы<br>АйТи»             | 3664101629 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                          |  |
| 146 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Синтез-П   | ООО «ВойсЛинк»                   | 7715617958 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                          |  |
| 147 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | ФВФ ПАК Взор   | ООО<br>«ГОРОДСКИЕ<br>ТЕХНОЛОГИИ» | 3123411084 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                          |  |

|     |   |   |                                |            |        |  |                          |            |                          |  |
|-----|---|---|--------------------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--------------------------|--|
| 148 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>измерительный<br>с<br>автоматической<br>видеофиксацией<br>нарушений<br>правил<br>дорожного<br>движения<br>(КИАВН ПДД)<br>«ФОРСАЖ» | ООО «ИКВА»                     | 7703813958 | Россия |  | Отсутствует              | -          |                          |  |
| 149 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Многофункцион<br>альный<br>программно-<br>аппаратный<br>комплекс<br>детектирования<br>транспорта<br>«Ястреб»                                  | ООО «Инком»                    | 3525339906 | Россия |  | Отсутствует              | -          |                          |  |
| 150 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | ПАК Ультра  | ООО<br>«ИнфоТрансЛогис<br>тик» | 9731056855 | Россия |  | <a href="#">10440841</a> | 13.06.2023 |                          |  |
| 151 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Мангуст-С   | ООО «УГМК<br>Телеком»          | 6606022606 | Россия | <p>Комплексы автоматическою фотовидеофиксации «Мангуст»</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС, км/ч: от 10 до 310. Пределы допускаемой погрешности измерений скорости движения ТС,</p> <p>км/ч: - в диапазоне от 10 до 100 км/ч включ. <math>\pm 1</math> - в диапазоне св. 100 до 310 км/ч <math>\pm 2</math></p> <p>Условия эксплуатации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- температура окружающей среды, °C от -45 до +50</li> <li>- относительная влажность при температуре 25 °C, %, не более 98</li> <li>- атмосферное давление, кПа от 60 до 106,7</li> </ul> <p>Степень защиты оборудования по ГОСТ 14254-2015: IP65</p> <p>Напряжение питания: от 187 до 264</p> <p>Габаритные размеры комплексов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- блок управления: длина 800, ширина 600, высота 300</li> <li>- распознающая видеокамера: длина 515, ширина 300, высота 250</li> <li>- обзорная видеокамера: длина 400, ширина 160, высота 160</li> <li>- ИК-прожектор: длина 350, ширина 180, высота 100</li> </ul> <p>Масса составных частей комплексов, кг, не более:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- блок управления 20</li> <li>- распознающая видеокамера 5</li> <li>- обзорная видеокамера 3</li> <li>- ИК-прожектор 3,5</li> </ul> <p>Параметры зоны контроля, м:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ширина от 6 до 15</li> <li>- длина от 10 до 60</li> </ul> | Отсутствует              | -          | <a href="#">78958-20</a> |  |

|     |   |   |  |                              |        |  |                          |            |                          |   |
|-----|---|---|--|------------------------------|--------|--|--------------------------|------------|--------------------------|---|
| 152 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплексы<br>аппаратно-<br>программные<br>«Аист-<br>контроль» | ООО «ОРИОН<br>ТЕХНОЛОДЖИЗ»<br><br>ООО<br>"Автоматизирован<br>ные<br>интеллектуальные<br>системы<br>транспорта" | 7704386650<br><br>7813590782 | Россия | <p>Принцип действия комплексов при измерении скорости движения ТС по видеокдрам в зоне контроля основан на измерении косвенным методом путем измерения расстояния, пройденного ТС в зоне контроля видеомодуля за известный интервал времени.</p> <p>Принцип действия комплексов при измерении скорости движения ТС по видеокдрам на контролируемом участке основан на измерении косвенным методом затраченному данным ТС для преодоления участка пути. Длина последнего складывается из определяемого при установке расстояния между точками расположения видеомодулей и измеренного пути ТС в зонах контроля видеомодулей на въезде и выезде с участка. Время прохождения определяется как разность между моментами фиксации ТС видеомодулями. Для измерения скорости движения ТС по видеокдрам на контролируемом участке необходимы два комплекса.</p> <p>Принцип действия комплексов, при измерении скорости ТС радарным методом в зоне контроля, основан на измерении разности частоты высокочастотных сигналов при отражении от ТС, находящегося в зоне контроля (эффект Доплера). Пределы допускаемой абсолютной погрешности привязки текущего времени комплексов к шкале UTC(SU), мс <math>\pm 1</math><br/>Границы допускаемой погрешности (по уровню вероятности 0,95 и геометрическом факторе PDOP <math>\leq 3</math>) определения координат в плане, м <math>\pm 5</math><br/>Диапазон измерений скорости движения ТС по видеокдрам, км/ч:</p> | <a href="#">10384013</a> | 06.03.2023 | <a href="#">75434-19</a> | ООО "АИСТ" в<br>процессе<br>банкротства |
|-----|---|---|--|------------------------------|--------|--|--------------------------|------------|--------------------------|---|

|     |   |   |                                      |                          |        |   |                          |            |                       |                           |
|-----|---|---|--------------------------------------|--------------------------|--------|---|--------------------------|------------|-----------------------|---------------------------|
| 153 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Система<br>измерительная с<br>автоматической<br>фотофиксацией<br>многоцелевая<br>«ПРИЗМА-М» | ООО «Салют»<br>ООО НПП<br>"Горизонт" | 5013003978<br>5013002043 | Россия | <p>Принцип действия Систем при измерении скорости движения ТС по видеокдрам в зоне контроля основан на измерении расстояния, пройденного ТС в зоне контроля за измеренный интервал времени. Принцип действия Систем при измерении скорости движения ТС на контролируемом участке основан на измерении интервала времени, за который ТС прошло расстояние между измерительными модулями (далее – ИМ) Систем стационарного варианта размещения. Принцип действия Систем при измерении скорости ТС радиолокационным методом основан на измерении разности частоты высокочастотных сигналов при отражении от ТС, находящегося в зоне контроля (эффект Доплера).<br/>         Диапазон измерений скорости движения ТС, км/ч:<br/>         - в зоне контроля по видеокдрам от 0 до 350<br/>         - на контролируемом участке от 0 до 350<br/>         - в зоне контроля радарным методом (для исполнений ИМ «ПРИЗМА-М-1» и «ПРИЗМА-М-2», при наличии радиолокационного модуля). от 1 до 320<br/>         Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости ТС, км/ч:<br/>         - в зоне контроля по видеокдрам <math>\pm 1</math><br/>         - на контролируемом участке <math>\pm 1</math><br/>         - в зоне контроля радарным методом (для исполнений ИМ «ПРИЗМА-М-1» и «ПРИЗМА-М-2», при наличии радиолокационного модуля) <math>\pm 1</math><br/>         Пределы допускаемой абсолютной погрешности определения текущего значения времени в национальной шкале</p> | <a href="#">10577329</a> | 17.09.2024 | <a href="#">Салют</a> | В процессе<br>банкротства |
|-----|---|---|--------------------------------------|--------------------------|--------|---|--------------------------|------------|-----------------------|---------------------------|

|     |   |   |                                      |                          |        |   |                          |            |                       |                           |
|-----|---|---|--------------------------------------|--------------------------|--------|---|--------------------------|------------|-----------------------|---------------------------|
| 154 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Система<br>измерительная с<br>автоматической<br>фотофиксацией<br>многоцелевая<br>«Призма-М-2» | ООО «Салют»<br>ООО НПП<br>"Горизонт" | 5013003978<br>5013002043 | Россия | <p>Принцип действия Систем при измерении скорости движения ТС по видеокдрам в зоне контроля основан на измерении расстояния, пройденного ТС в зоне контроля за измеренный интервал времени. Принцип действия Систем при измерении скорости движения ТС на контролируемом участке основан на измерении интервала времени, за который ТС прошло расстояние между измерительными модулями (далее – ИМ) Систем стационарного варианта размещения. Принцип действия Систем при измерении скорости ТС радиолокационным методом основан на измерении разности частоты высокочастотных сигналов при отражении от ТС, находящегося в зоне контроля (эффект Доплера).<br/>         Диапазон измерений скорости движения ТС, км/ч:<br/>         - в зоне контроля по видеокдрам от 0 до 350<br/>         - на контролируемом участке от 0 до 350<br/>         - в зоне контроля радарным методом (для исполнений ИМ «ПРИЗМА-М-1» и «ПРИЗМА-М-2», при наличии радиолокационного модуля). от 1 до 320<br/>         Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости ТС, км/ч:<br/>         - в зоне контроля по видеокдрам <math>\pm 1</math><br/>         - на контролируемом участке <math>\pm 1</math><br/>         - в зоне контроля радарным методом (для исполнений ИМ «ПРИЗМА-М-1» и «ПРИЗМА-М-2», при наличии радиолокационного модуля) <math>\pm 1</math><br/>         Пределы допускаемой абсолютной погрешности определения текущего значения времени в национальной шкале</p> | <a href="#">10478650</a> | 31.08.2023 | <a href="#">Салют</a> | В процессе<br>банкротства |
|-----|---|---|--------------------------------------|--------------------------|--------|---|--------------------------|------------|-----------------------|---------------------------|

|     |   |   |   |                              |        |  |                          |            |                              |                              |
|-----|---|---|---|------------------------------|--------|--|--------------------------|------------|------------------------------|------------------------------|
| 155 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Аппаратно-<br>программный<br>комплекс<br>«Стрелка-Плюс» | ООО «Системы<br>передовых<br>технологий»<br>ООО<br>«Корпорация<br>Строй Инвест<br>Проект М» | 7707435344<br><br>7708568820 | Россия | <p>Принцип действия комплексов в части измерения значений текущего времени и координат основан на параллельном приеме и обработке сигналов навигационных космических аппаратов космических навигационных систем ГЛОНАСС/GPS с помощью приемника, входящего в состав комплексов, автоматической синхронизации шкалы времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU), и записи текущего момента времени и координат в сохраняемые фото- и видеокadres, формируемые комплексами.</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС, км/ч</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- при измерении скорости радиолокационным методом от 1 до 350</li> <li>- при измерении скорости по видеокadres от 0 до 350</li> <li>- при измерении скорости на контролируемом участке от 0 до 350</li> </ul> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС, км/ч:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- при измерении скорости радиолокационным методом <math>\pm 1</math></li> <li>- при измерении скорости по видеокadres <math>\pm 1</math></li> <li>- при измерении скорости на контролируемом участке <math>\pm 1</math></li> </ul> <p>Дискретность установки порогов превышения скорости, км/ч 1</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности присвоения временной метки видеокadres, с <math>\pm 0,01</math></p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации текущего времени комплексов с национальной шкалой времени <math>\pm 1 \cdot 10^{-6}</math> UTC(SU), с</p> | <a href="#">10251803</a> | 17.04.2023 | <a href="#">Стрелка-Плюс</a> | Недействующая<br>организация |
|-----|---|---|---|------------------------------|--------|--|--------------------------|------------|------------------------------|------------------------------|

|     |   |  |   |                              |        |  |                          |            |                            |                              |
|-----|---|--|---|------------------------------|--------|--|--------------------------|------------|----------------------------|------------------------------|
| 156 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>контроля<br>дорожного<br>движения<br>автоматизирова<br>нный<br>стационарный<br>ККДДАС-01СТ<br>«Стрелка-СТ» | ООО «Системы<br>передовых<br>технологий»<br>ООО<br>«Корпорация<br>Строй Инвест<br>Проект М» | 7707435344<br><br>7708568820 | Россия | <p>Комплексы контроля дорожного движения<br/>автоматизированные стационарные ККДДАС-01СТ«Стрелка-СТ», (далее – комплексы) предназначены для измерений скорости движения транспортных средств (далее - ТС), измерений значений текущего времени, синхронизированных с шкалой времени UTC(SU), измерений текущих навигационных параметров и определения на их основе координат ТС, измерений расстояний до ТС, определения местоположения и траектории ТС относительно разметки на автомобильных дорогах, фото-видеофиксации нарушений ПДД и выявления инцидентов.</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС, км/ч</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- при измерении скорости радиолокационным методом от 1 до 350</li> <li>- при измерении скорости по видеокдрам от 0 до 350</li> <li>- при измерении скорости на контролируемом участке дороги от 0 до 350</li> </ul> <p>Пределы допускаемой погрешности измерений скорости движения ТС, км/ч</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- при измерении радиолокационным методом <math>\pm 1</math></li> <li>- при измерении по видеокдрам <math>\pm 1</math></li> <li>- при измерении на контролируемом участке дороги <math>\pm 1</math></li> </ul> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации внутренней шкалы времени комплексов к шкале времени UTC (SU), мкс</p> <p><math>\pm 1</math></p> <p>Границы допускаемой абсолютной погрешности (при</p> | <a href="#">10521729</a> | 05.02.2024 | <a href="#">Стрелка-СТ</a> | Недействующая<br>организация |
|-----|---|--|---|------------------------------|--------|--|--------------------------|------------|----------------------------|------------------------------|

|     |   |   |                   |            |        |  |             |   |                        |  |
|-----|---|---|-------------------|------------|--------|--|-------------|---|------------------------|--|
| 157 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс<br>программно-<br>аппаратный<br>SOVA-M | ООО<br>«СИТИЛАБС» | 9731001895 | Россия | <p>Принцип действия комплексов основан на автоматической синхронизации с национальной шкалой времени UTC(SU) и записи текущего момента времени в сохраняемые фото-видеокадры.</p> <p>Комплексы состоят из модуля управления и купольной камеры. В состав модуля управления входит GPS/ГЛОНАСС приемник, промышленный компьютер, модуль сотовой связи и антенный комплекс. Синхронизация системного времени промышленного компьютера и используемого программного обеспечения (ПО) для формирования отметок времени и контроля временных интервалов осуществляется при помощи служб NTP и приемника GPS/ГЛОНАСС. Купольная камера предназначена для кругового обзора и фиксации событий. Купольная камера имеет возможность вращения по горизонтали на 360°. Купольная камера работает круглосуточно.</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации текущего времени комплексов с национальной шкалой времени UTC(SU), с ±1</p> <p>Габаритные размеры модуля управления, мм, не более<br/>– высота 435 – ширина 260 – длина 220<br/>Масса модуля управления, кг, не более 8,2</p> <p>Габаритные размеры купольной камеры без кронштейна, мм, не более<br/>– высота 400 – ширина 240 – длина 240<br/>Масса купольной камеры без кронштейна, кг, не более 5,2</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Cова-м</a> |  |
|-----|---|---|-------------------|------------|--------|--|-------------|---|------------------------|--|

|     |   |   |                                   |            |        |  |             |   |                              |  |
|-----|---|---|-----------------------------------|------------|--------|--|-------------|---|------------------------------|--|
| 158 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Аппаратно-<br>программный<br>комплекс<br>«Астра Трафик» | ООО «Служба<br>Мониторинга<br>ЮГ» | 2635805650 | Россия | <p>Комплексы фиксации нарушений ПДД «Астра-Трафик» предназначены для измерений скорости движения транспортных средств (далее по тексту ТС) в зоне контроля и на протяженном участке дороги в автоматическом режиме, а также для измерений текущего времени (интервалов времени), синхронизированного с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), измерений текущих навигационных параметров и определения на их основе координат комплексов.</p> <p>Принцип действия комплексов основан на автоматическом измерении скорости движения транспортных средств (ТС) в зоне контроля косвенным методом по результатам измерений расстояния, пройденного ТС и интервала времени, за которое это расстояние пройдено. Измерение скорости осуществляется только в случае, если государственный регистрационный знак транспортного средства распознан комплексом. Скорость ТС может определяться либо в зоне контроля одного видеодатчика, либо между двумя рубежами видеодатчиков.</p> <p>Комплексы конструктивно состоят из: управляющего контроллера, видеодатчика и ИК-прожектора.</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС, км/ч<br/> - при измерении скорости по видеокдрам от 10 до 310<br/> - при измерении скорости на контролируемом участке дороги от 10 до 310</p> <p>Пределы допускаемой погрешности измерений скорости ТС:<br/> - при измерении скорости ТС по видеокдрам</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Astra-trafil</a> |  |
|-----|---|---|-----------------------------------|------------|--------|--|-------------|---|------------------------------|--|

|     |   |   |                    |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|---|---|--------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 159 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Многофункциональный комплекс фиксации нарушений правил дорожного движения «Призма-StoS» | ООО «Призма»       | 9715297941 | Россия | <p>Комплексы конструктивно состоят из: управляющего контроллера, видеодатчика, ИК-проектора.</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС, км/ч</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- при измерении скорости по видеокдрам от 10 до 310</li> <li>- при измерении скорости на контролируемом участке дороги от 10 до 310</li> </ul> <p>Пределы допускаемой погрешности измерений скорости ТС:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- при измерении скорости ТС по видеокдрам</li> <li>- в диапазоне от 10 до 100 км/ч включ., км/ч <math>\pm 1</math></li> <li>- в диапазоне св. 100 до 310 км/ч, % от измеряемой величины <math>\pm 1</math></li> <li>- при измерении скорости на контролируемом участке дороги</li> <li>- в диапазоне от 10 до 100 км/ч включ., км/ч <math>\pm 1</math></li> <li>- в диапазоне св. 100 до 310 км/ч, % от измеряемой величины <math>\pm 1</math></li> </ul> <p>Минимальное расстояние при измерении скорости движения ТС на участке между двумя комплексами, м 300</p> <p>Диапазон измерений интервалов времени от 5 с до 24 ч</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации времени относительно шкалы UTC (SU), мс <math>\pm 10</math></p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности формирования интервалов между кадрами при измерении скорости безрадарным методом (по видеокдрам), мкс <math>\pm 10</math></p> <p>Границы допускаемой абсолютной инструментальной погрешности (при доверительной вероятности 0,95) определения координат в плане, м <math>\pm 5</math></p> | Отсутствует | - | <a href="#">ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ Призма stos</a> |  |
| 160 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Комплекс аппаратно-программный «Орлан 2.0»  | ООО «Орлан»        | 9705051931 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 161 | Система фото-<br>видеофиксации<br>нарушений ПДД | Мангуст-М   | ООО «УГМК Телеком» | 6606022606 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |

|     |                        |   |                  |            |        |   |                          |            |   |
|-----|------------------------|---|------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|
| 162 | Камера видеонаблюдения | Пост дорожного видеоконтроля метеосистемы АйТек ПРО IP-OP Full HD | ООО «ТД «Випакс» | 5916025690 | Россия | <p>Тип - Уличная антивандальная IP камера с ИК-подсветкой</p> <p>Программное обеспечение - Встроенный веб-сервер (русифицированный удобный интерфейс);<br/> Бесплатное ПО на 36 каналов (русифицированный удобный интерфейс); Поддержка стандарта ONVIF<br/> Матрица - 1/2,7" CMOS<br/> Мин. освещенность - 0 лкс (ИК вкл)<br/> Фокусное расстояние - 4,2 мм<br/> Дальность ИК-подсветки - До 25 м<br/> Сжатие видео H.264 / MJPEG<br/> Разрешение видео 1920x1080, 1280x720, 640x360, 320x180, 176x144<br/> Частота кадров 30 к/с: 1280x720</p> <p>Настройки изображения Регулировки сжатия, цвета, яркости, резкости, контрастности, баланса белого, экспозиции, компенсация засветки, настройка в условиях слабой освещенности, поворот по горизонтали, зеркальное изображение, наложение до 3 масок конфиденциальности<br/> Передача аудиопотока Двусторонняя<br/> Аудио вход/выход Линейный вход, линейный выход (3,5 mini-jack)<br/> Ethernet (10/100 Base-T), RJ-45<br/> Сетевые протоколы TCP/IP, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DHCP, PPPoE, Samba, DDNS, NTP, UPnP, RTP/RTSP, 3GPP, UDP, SNMP, IP Filter, IPv4/IPv6, IEEE 802.1X</p> | <a href="#">10535621</a> | 16.05.2024 | <a href="#">doc_n0000022763_rukovodstvo_po_eksploatatsii_ipc_2mpx_ipcw_2mpx_ipcp_vga_ipcp_full_hd_ipd_ipdp_ipdp_ir_ipdp_full_hd_ipop_ipow_ipop_full</a> |
|-----|------------------------|---|------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|

|     |                        |                      |                  |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|------------------------|----------------------|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 163 | Камера видеонаблюдения | IPh-PTZ 30x Starvis  | ООО «ТД «Випакс» | 5916025690 | Россия | <p>Матрица 1/2.8" SONY IMX123 STARVIS CMOS Progressive<br/>         Количество эффективных пикселей 2048(H)x1536(V)<br/>         Чувствительность Цвет: 0.001 лк @ (AGC вкл.), 0 лк с ИК<br/>         Апертура(светосила) объектива F1.6<br/>         Видеопроцессор DSP Hi3516D<br/>         Скорость электронного затвора 1/6 - 1/30000 сек<br/>         Объектив 4,5-135 мм, Моторизированный объектив с функцией автофокус, 30x<br/>         Угол обзора объектива<br/>         Горизонтальный (H): 59.8 ~ 2.34°,<br/>         Вертикальный (V): 40.5 ~ 1.48°,<br/>         Диагональный (D): 67.8 ~ 2.77°<br/>         Цифровое увеличение До 16x</p> <p>Видеосжатие Основной поток - H.265, H.264 Дополнительный поток - H.265, H.264<br/>         Битрейт видео 1 поток - 32 Кбит/сек - 10 Мбит/сек, 2 поток - 32 Кбит/сек - 4 Мбит/сек<br/>         Аудиосжатие G.711U<br/>         Основной поток до 3MP (2048x1536) @ 30 кадров/сек<br/>         Дополнительный поток до D1 (704x576) @ 30 кадров/сек<br/>         Улучшение изображения - Регулировки сжатия, цвета, яркости, резкости, контрастности, баланса белого, экспозиции, компенсация засветки, настройка в условиях слабой освещенности, поворот по горизонтали, зеркальное изображение, наложение масок конфиденциальности, 2D/3D NR, WDR.<br/>         Переключение «День/ночь» Механический ИК-фильтр с</p> | Отсутствует | - | <a href="doc_n0000149482_pasport_rf_iphptz_30x_starvis(3)">doc_n0000149482_pasport_rf_iphptz_30x_starvis(3)</a> |  |
| 164 | Камера видеонаблюдения | KENO KN-CE204A2812BR | ООО "Кено Рус"   | 7733358551 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |

|     |                        |                                   |                     |            |        |   |             |   |  |  |
|-----|------------------------|-----------------------------------|---------------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|
| 165 | Камера видеонаблюдения | ИРТ-<br>IPL1080BMA(2,<br>7-13,5)P | ООО<br>"Айпитроник" | 7719880580 | Россия | <p>ИР-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры: 3 Мп, 1920×1080, 1280×720, 720×480, 352×288, До - к/с ;</p> <p>Объектив - Вариофокальный моторизованный 2,7-13,5 мм с 5-ти кратным приближением ;</p> <p>Сенсор: 3 Мп, 1/2.9" Progressive Scan CMOS Sensor ;</p> <p>Угол обзора - 110°-40° (по горизонтали), 360° (непрерывно);</p> <p>Минимальная освещенность: 0.008 лк F1.6 цвет / 0.0 лк с ИК ч.б ;</p> <p>ИК подсветка до 45 м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.264/H.264+/H.265/H.265+/JPEG/AVI ;</p> <p>Память: microSD 512 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: RJ-45 (10/100Base-T) ;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, UDP</p> <p>ONVIF: ONVIF 2.4 (Profile S/T/G) ;</p> <p>Габариты: 211x92x90 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°С до +60°С;</p> <p>Вес: 0,72 кг;</p> <p>Напряжение питания: 12 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до - Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет</p> | Отсутствует | - | <a href="#">ИРТРОНИК ИРТ-<br/>IPL1080BMA(2,7-<br/>13,5)P_new</a> |  |
|-----|------------------------|-----------------------------------|---------------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|

|     |                        |   |                  |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|------------------------|---|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 166 | Камера видеонаблюдения | IPT-IPL720 DM(2,8)P                     | ООО "Айпйтроник" | 7719880580 | Россия | <p>Купольная IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры: 3 Мп, 2304×1296, 1920×1080, 1280×720, 720×480, До - к/с ;</p> <p>Объектив - Фиксированный 2,8 мм ;</p> <p>Сенсор: 3 Мп, 1/2.9" CMOS Sensor ;</p> <p>Угол обзора - 101° (по горизонтали), 360° (непрерывно);</p> <p>Минимальная освещенность: 0.01 лк F1.2 цвет / 0.0 лк F1.2 ч.б ;</p> <p>ИК подсветка до 20 м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.264/H.264+/H.265/H.265+/JPEG/AVI /MJPEG ;</p> <p>Память: microSD - ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: RJ-45 (10/100Base-T) ;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP/IP,ICMP,HTTP,HTTPS,FTP,DHCP,DNS,DDNS,RTP,RTSP, RTCP,NTP,SMTP</p> <p>ONVIF: ONVIF 2.4 ;</p> <p>Габариты: 98x95 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C;</p> <p>Вес: 0,3 кг;</p> <p>Напряжение питания: 12 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до - Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет</p> | Отсутствует | - | <a href="#">IPTRONIC IPT-IPL720DM(2,8)P new</a> |  |
| 167 | Камера видеонаблюдения | LTV CNM-220 24                          | ООО "Луис+"      | 7714334756 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 168 | Камера видеонаблюдения | LTV-3CNB40-F28                          | ООО "Луис+"      | 7714334756 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 169 | Камера видеонаблюдения | Поворотная камера Qtech IPD-H4K8MO05-BS | ООО "Кьютэк"     | 7705712401 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 170 | Камера видеонаблюдения | QTECH                                   | ООО "Кьютэк"     | 7705712401 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |

|     |                        |                   |                  |            |        |  |             |   |                      |
|-----|------------------------|-------------------|------------------|------------|--------|--|-------------|---|----------------------|
| 171 | Камера видеонаблюдения | RVi-IPC44-PRO V.2 | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 4 Мп (2688×1520), 3 Мп (2304×1296), 1080P (1920×1080), 960P (1280×960), 720P (1280×720) до 25 к/с, 4Мп, 25 к/с;<br/> Объектив - Моторизированный, 2,7 -13,5мм;<br/> Сенсор: 1/3" OV4689, 0.03 лк @ F1.4<br/> Угол обзора - по горизонтали 31...106°, по вертикали 17...58°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 50 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG;<br/> Память: microSD до 128 Гб;<br/> Программное обеспечение: ПО Tantos InView 2.5X;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: TCP/IP; IPv4/IPv6; UDP; RTP; RTCP; RTSP; HTTP; DHCP; DNS; DDNS; UPnP; FTP; NTP; SNMP;<br/> SMTP; ICMP; IGMP; PPPoE; QoS; P2P;<br/> Габариты: 273.2x95x96.4;<br/> Диапазон рабочих температур: от -50°C до +60°C;<br/> Вес: 1,1 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 16 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:<br/> IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | Снято с производства |
|-----|------------------------|-------------------|------------------|------------|--------|--|-------------|---|----------------------|

|     |                        |               |                  |            |        |  |             |   |                      |
|-----|------------------------|---------------|------------------|------------|--------|--|-------------|---|----------------------|
| 172 | Камера видеонаблюдения | RVi-IPC42S    | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 1080P (1920×1080), 720P (1280×720) до 25 к/с, 2Мп, 25 к/с;<br/> Объектив - 2,8 мм;<br/> Сенсор: 1/2.9" 0.1 лк @ F2.0 цвет / 0 лк @ F2.0 ч/б (ИК вкл.)<br/> Угол обзора - по горизонтали 101°, по вертикали 57°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 30 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.264+; MJPEG;<br/> Память: - ;<br/> Программное обеспечение: ПО Tantos InView 2.5X;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: TCP/IP; IPv4/IPv6; UDP; RTCP; RTSP; HTTP; DHCP; DNS; DDNS; UPnP; FTP; NTP; SMTP; ICMP;<br/> IGMP; QoS; P2P;<br/> Габариты: 164.7x71.6;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C;<br/> Вес: 0,38 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 6,4 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | Снято с производства |
| 173 | Камера видеонаблюдения | RVi-IPC44-PRO | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 4 Мп (2560x1440) до 20 к/с, (при разрешении 2304x1296 – 25к/с);<br/> Объектив - моторизированный 2.7-12 мм (с АРД) (от 82° до 25°);<br/> Сенсор - ;<br/> Угол обзора - ;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 50 метров;<br/> Формат сжатия видео: - ;<br/> Память: - ;<br/> Программное обеспечение: RVi ОПЕРАТОР;<br/> Сетевой интерфейс: - ;<br/> Сетевые протоколы: - ;<br/> Габариты: - ;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C;<br/> Вес: - кг;<br/> Напряжение питания: 12 В;<br/> Потребляемая мощность: - Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p>  | Отсутствует | - | Снято с производства |

|     |                        |                            |                  |            |        |  |             |   |                      |
|-----|------------------------|----------------------------|------------------|------------|--------|--|-------------|---|----------------------|
| 174 | Камера видеонаблюдения | RVi-IPC62Z30               | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>Купольная IP-камера с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 1920x1080 (FullHD) – 25к/с,<br/> 1280x720 (720p) - 50 к/с;<br/> Объектив - ;<br/> Сенсор - ;<br/> Угол обзора - ;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 100 метров;<br/> Формат сжатия видео: - ;<br/> Память: microSD до 64 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: - ;<br/> Сетевые протоколы: - ;<br/> Габариты: - ;<br/> Диапазон рабочих температур: - ;<br/> Вес: - кг;<br/> Напряжение питания: 24 В;<br/> Потребляемая мощность: - Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: - ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p>   | Отсутствует | - | Снято с производства |
| 175 | Камера видеонаблюдения | RVi-IPC44-PRO V.2 (2.7-12) | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 4 Мп (2688×1520), 3 Мп (2304×1296), 1080P (1920×1080), 960P (1280×960), 720P (1280×720) до 25 к/с;<br/> Объектив - моторизированный 2,7 -13,5мм;<br/> Сенсор: 1/3" 0.03 лк @ F1.4 цвет / 0 лк @ F1.4 ч/б (ИК вкл.)<br/> Угол обзора - по горизонтали 31...106°, по вертикали 17...58°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 30 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG;<br/> Память: - ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: TCP/IP; IPv4/IPv6; UDP; RTP; RTCP; RTSP; HTTP; DHCP; DNS; DDNS; UPnP; FTP; NTP; SNMP; SMTP; ICMP; IGMP; PPPoE; QoS; P2P;<br/> Габариты: 273.2x95x96.4 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -50°С до +60°С;<br/> Вес: 1,1 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 16 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | Снято с производства |

|     |                        |                      |                  |            |        |  |             |   |  |                      |
|-----|------------------------|----------------------|------------------|------------|--------|--|-------------|---|--|----------------------|
| 176 | Камера видеонаблюдения | RVi-1NCT4065(2.7-12) | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 4 Мп (2688×1520), 3 Мп (2304×1296) до 25 к/с; 1080P (1920×1080) до 50 к/с;<br/> Объектив - моторизированный 2,7 - 12мм;<br/> Сенсор: 1/1.8" 0.002 лк @ F1.8 цвет / 0 лк @ F1.8 ч/б (ИК вкл.)<br/> Угол обзора - по горизонтали 47...114°, по вертикали 26...62°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 50 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG;<br/> Память: MicroSD до 256 Гб ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: TCP/IP; IPv4; IPv6; UDP; RTP; RTSP; RTSP; HTTP; DHCP; DDNS; DNS; UPnP; FTP; NTP; SNMP;<br/> SMTP; ICMP; IGMP; PPPoE; QoS; P2P;<br/> Габариты: 273.2x95x95 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -50°С до +60°С;<br/> Вес: 1,11 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 15,2 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:<br/> IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - |  | Снято с производства |
|-----|------------------------|----------------------|------------------|------------|--------|--|-------------|---|--|----------------------|

|     |                        |                   |                  |            |        |   |             |   |                      |
|-----|------------------------|-------------------|------------------|------------|--------|---|-------------|---|----------------------|
| 177 | Камера видеонаблюдения | RVi-1NCT2020(2.8) | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 2 Мп 1080P (1920×1080), 960P (1280×960), 720P (1280×720) до 25к/с;<br/> Объектив - фиксированный 2,8 мм;<br/> Сенсор: 1/2.7" 0.09 лк @ F2.0 цвет / 0 лк @ F2.0 ч/б (ИК вкл.);<br/> Угол обзора - по горизонтали 47...114°, по вертикали 26...62°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 30 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG;<br/> Память: - ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: TCP/IP; IPv4; IPv6; UDP; RTP; RTSP; RTSP; HTTP; DHCP; DNS; FTP; NTP; SMTP; ICMP; IGMP; P2P;<br/> Габариты: 165.1x74.6x71.3 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C;<br/> Вес: 0,2 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 5,1 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | Снято с производства |
|-----|------------------------|-------------------|------------------|------------|--------|---|-------------|---|----------------------|

|     |                        |                        |                  |            |        |   |             |   |   |                      |
|-----|------------------------|------------------------|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|----------------------|
| 178 | Камера видеонаблюдения | RVi-1NCT2263(2.7-13.5) | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 2 Мп 1080P (1920×1080), 960P (1280×960), 720P (1280×720), 25 к/с;<br/> Объектив - моторизированный 2,7 -13,5 мм;<br/> Сенсор: 1/2.8" 0.002 лк @ F1.5 цвет / 0 лк @ F1.5 ч/б (ИК вкл.);<br/> Угол обзора - по горизонтали 28...109°, по вертикали 16...57°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 60 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.264B; H.265; H.264+; H.265+;<br/> MJPEG;<br/> Память: MicroSD, до 256 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: ARP; TCP/IP; IPv4; IPv6; UDP; RTP; RTCP; RTSP; HTTP; DHCP; DDNS; DNS; UPnP; FTP; SFTP; NTP; SMTP; ICMP; IGMP; QoS; RTMP;<br/> Габариты: 241.8x90.7x90.7 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°С до +60°С;<br/> Вес: 0,86 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 9,6 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_1nct2263_2_7_13_5_white/">https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_1nct2263_2_7_13_5_white/</a> | Снято с производства |
|-----|------------------------|------------------------|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|----------------------|

|     |                        |                        |                  |            |        |   |             |   |   |                      |
|-----|------------------------|------------------------|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|----------------------|
| 179 | Камера видеонаблюдения | RVi-1NCT2363(2.7-13.5) | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 2 Мп 1080P (1920×1080), 960P (1280×960), 720P (1280×720), 25 к/с;<br/> Объектив - моторизированный 2,7 -13,5 мм;<br/> Сенсор: 1/2.8" 0.002 лк @ F1.5 цвет / 0 лк @ F1.5 ч/б (ИК вкл.);<br/> Угол обзора - по горизонтали 28...108°, по вертикали 16...57°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 60 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG;<br/> Память: MicroSD, до 256 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: ARP; TCP/IP; IPv4; IPv6; UDP; RTP; RTCP; RTSP; HTTP; DHCP; DDNS; DNS; UPnP; FTP; SFTP; NFS; NTP; SNMP; SMTP; ICMP; IGMP; QoS; P2P; RTMP;<br/> Габариты: 241.8x90.7x90.7 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°С до +60°С;<br/> Вес: 0,378 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 9,4 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_1nct2363_2_7_13_5_white/?sphere_id=119987">https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_1nct2363_2_7_13_5_white/?sphere_id=119987</a> | Снято с производства |
| 180 | Камера видеонаблюдения | RVi-1NCZ20730(4.5-135) | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>Поворотная IP-камера с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 2Мп, 50к/с;<br/> Объектив 4,5 -135мм ;<br/> Сенсор 1/2.8" КМОП ;<br/> Угол обзора - ;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 150 метров;<br/> Формат сжатия видео: - ;<br/> Память: microSD до 256 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: - ;<br/> Сетевые протоколы: H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG ;<br/> Габариты: - ;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°С до +60°С ;<br/> Вес: - кг;<br/> Напряжение питания: 24 В;<br/> Потребляемая мощность: 23 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p>  | Отсутствует | - | <a href="https://rvigroup.ru/">https://rvigroup.ru/</a>   |                      |

|     |                        |                      |                  |            |        |   |             |   |   |                      |
|-----|------------------------|----------------------|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|----------------------|
| 181 | Камера видеонаблюдения | RVi-2NCT2045(2.8-12) | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 2 Мп 1080P (1920×1080) до 50 к/с;<br/> 1.3Мп (1280×960) до 50 к/с; 720P(1280×720) до 50 к/с;<br/> Объектив - моторизированный 2,7 -12 мм;<br/> Сенсор: 1/2.8" 0.005 лк @ F1.2 цвет / 0 лк @ F1.2 ч/б (ИК вкл.);<br/> Угол обзора - по горизонтали 35...105°, по вертикали 20...56°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 50 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG;<br/> Память: MicroSD, до 128 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: ARP; TCP/IP; IPv4; IPv6; UDP; RTP; RTCP; RTSP; HTTP; DHCP; DDNS; DNS; UPnP; FTP; NTP; SNMP; SMTP; ICMP; IGMP; PPPoE; QoS; P2P; Bonjour;<br/> Габариты: 332.73x144.13 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°С до +60°С;<br/> Вес: 1,89 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 15,5 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_2nct2045_2_8_12/">https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_2nct2045_2_8_12/</a> | Снято с производства |
|-----|------------------------|----------------------|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|----------------------|

|     |                        |                            |                  |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|------------------------|----------------------------|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 182 | Камера видеонаблюдения | IP-видеокамера RVi-CFG41/R | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 2 Мп 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), VGA (640x480), D1 (704x576) 25 к/с;<br/> Объектив - моторизированный 2,7 -13,5 мм;<br/> Сенсор: 1/2.8" 0.0004 лк @ F1.2 цвет / 0 лк @ F1.2 ч/б (ИК вкл.);<br/> Угол обзора - по горизонтали 34.5...113°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 80 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG;<br/> Память: MicroSD, до 512 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: ARP; TCP/IP; IPv4; IPv6; UDP; RTP; RTCP; RTSP; HTTP; DHCP; DDNS; DNS; UPnP; FTP; SFTP; NFS; NTP; SNMP; SMTP; ICMP; IGMP; PPPoE; QoS; RTMP;<br/> Габариты: 264.3x95x83.2 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°C до +65°C;<br/> Вес: 1,15 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 8,5 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://rvigroup.ru/catalog/resheniya_tam_rvi/setevye_videokamery/rvi_cfg41_r_1/?phrase_id=119998">https://rvigroup.ru/catalog/resheniya_tam_rvi/setevye_videokamery/rvi_cfg41_r_1/?phrase_id=119998</a> |  |
|-----|------------------------|----------------------------|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|

|     |                        |                        |                  |            |        |   |             |   |   |                      |
|-----|------------------------|------------------------|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|----------------------|
| 183 | Камера видеонаблюдения | RVi-1NCT2063(2.7-13.5) | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 2 Мп 1080P (1920x1080), 960P (1280x960), 720P (1280x720), 25к/с;<br/> Объектив - моторизированный 2,7 -13,5 мм;<br/> Сенсор: 1/2.8" 0.006 лк @ F1.4 цвет / 0 лк @ F1.4 ч/б (ИК вкл.);<br/> Угол обзора - по горизонтали 29...106°, по вертикали 17...57°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 60 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.264B; H.265; H.264+; H.265+;<br/> MJPEG;<br/> Память: MicroSD, до 128 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: ARP; TCP/IP; IPv4; IPv6; UDP; RTP; RTCP; RTSP; HTTP; DHCP; DDNS; DNS; UPnP; FTP; NTP; SNMP; SMTP; ICMP; IGMP; QoS; P2P; RTMP;<br/> Габариты: 213.5x90.4x90.4 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C;<br/> Вес: 0,685 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 12,9 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_1nct2063_2_7_13_5/">https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_1nct2063_2_7_13_5/</a> | Снято с производства |
|-----|------------------------|------------------------|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|----------------------|

|     |                        |   |                  |            |        |  |             |   |   |                      |
|-----|------------------------|---|------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|----------------------|
| 184 | Камера видеонаблюдения | Сетевая камера видеонаблюдения «RVI - CFG20/56V5/S rev.D» | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 2 Мп 1080P (1920 × 1080), 720P (1280 × 720) до 30 к/с;<br/> Объектив - моторизированный 2,7 -13,5 мм;<br/> Сенсор: 1/2.8" 1/1000000...1 с;<br/> Угол обзора - по горизонтали 33.51...121.36°, по вертикали 14.9...58.4°;<br/> Минимальная освещенность 0.0005 лк (цвет), 0 лк (ИК вкл.);<br/> ИК подсветка до 50 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.265; MJPEG;<br/> Память: microSD; microSDHC; microSDXC, до 256 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: ARP; TCP/IP; IPv4; UDP; RTP; RTCP; RTSP; HTTP; DHCP; DDNS; DNS; UPnP; FTP; NTP; SNMP; SMTP; ICMP; IGMP; PPPoE; QoS; P2P;<br/> Габариты: 213.5x90.4x90.4 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C;<br/> Вес: 0,92 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 8,5 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_cfg20_56v5_s_rev_d/?ysclid=m5gqoexob849330399">https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_cfg20_56v5_s_rev_d/?ysclid=m5gqoexob849330399</a> | Снято с производства |
|-----|------------------------|---|------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|----------------------|

|     |                        |  |                  |            |        |   |             |   |   |                      |
|-----|------------------------|--|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|----------------------|
| 185 | Камера видеонаблюдения | Видеокамера стационарная RVi-1NCT4065 (8-32) white | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 4 Мп (2688×1520), 3 Мп (2304×1296) до 25 к/с; 1080P (1920×1080) до 50 к/с;<br/> Объектив - моторизированный 8 - 32 мм;<br/> Сенсор: 1/1.8" 0.002 лк @ F1.8 цвет / 0 лк @ F1.8 ч/б (ИК вкл.);<br/> Угол обзора - по горизонтали 15...43°, по вертикали 8...23°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 120 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG;<br/> Память: microSD, до 256 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: TCP/IP; IPv4; IPv6; UDP; RTP; RTSP; RTSP; HTTP; DHCP; DDNS; DNS; UPnP; FTP; NTP; SNMP; SMTP; ICMP; IGMP; PPPoE; QoS; P2P;<br/> Габариты: 273.2x95x95 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -50°C до +60°C;<br/> Вес: 1,11 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 15,2 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_1nct4065_8_32_white/">https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_1nct4065_8_32_white/</a> | Снято с производства |
| 186 | Камера видеонаблюдения | RVi-IPC52Z12 V.2                                   | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>Поворотная IP-камера.<br/> Разрешение видеокамеры - 2Мп, 25к/с;<br/> Объектив 5,3-64 мм ;<br/> Сенсор 1/2.8" КМОП ;<br/> Угол обзора - ;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> Формат сжатия видео: - ;<br/> Память: microSD до 128 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: - ;<br/> Сетевые протоколы: H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG ;<br/> Габариты: - ;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C ;<br/> Вес: - кг;<br/> Напряжение питания: 24 В;<br/> Потребляемая мощность: 22 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p>  | Отсутствует | - | <a href="https://rvigroup.ru/">https://rvigroup.ru/</a>   |                      |

|     |                        |                       |                  |            |        |   |             |   |   |
|-----|------------------------|-----------------------|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|
| 187 | Камера видеонаблюдения | RVi-IPC52Z4i          | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>Купольная IP-камера с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 2 Мп 1920x1080 (FullHD) – 25к/с,<br/> 1280x720 (720p) - 50 к/с;<br/> Объектив - Моторизованный 2.7 - 11 мм (4-кратный оптический zoom );<br/> Сенсор - 1/2.7" КМОП ;<br/> Угол обзора - ;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до - метров;<br/> Формат сжатия видео: - ;<br/> Память: microSD до 128 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: - ;<br/> Сетевые протоколы: - ;<br/> Габариты: Ø122x89 мм ;<br/> Диапазон рабочих температур: - ;<br/> Вес: 0,6 кг;<br/> Напряжение питания: 12 В;<br/> Потребляемая мощность: 12 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:<br/> IP66 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p>   | Отсутствует | - | <a href="https://rvigroup.ru/about/news/339/NovyveskorostnyekupolnyelPkameryvideonablyudeniyaRViIPC52Z4i/?sphrase_id=120008">https://rvigroup.ru/about/news/339/NovyveskorostnyekupolnyelPkameryvideonablyudeniyaRViIPC52Z4i/?sphrase_id=120008</a> |
| 188 | Камера видеонаблюдения | IP камера Rvi-IPC42M4 | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 2 Мп 1080P(1920x1080) - 25 к/с,<br/> 1.3M(1280x960) - 25 к/с, 720P(1280x720) - 25 к/с;<br/> Объектив - моторизованный 2,7 - 12 мм;<br/> Сенсор: 1/2.8" КМОП 0.01 лк / F1.4 (Цвет), 0 лк / F1.4 (ИК вкл.);<br/> Угол обзора - 89° - 25°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 50 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.264H; H.264B; MJPEG;<br/> Память: microSD, до 128 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: IPv4/ IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x;<br/> Габариты: 272.9 мм × 94.9 мм × 94.9 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C;<br/> Вес: 1,1 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 11,5 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:<br/> IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="short_manual_RVi-IPC42M4">short_manual_RVi-IPC42M4</a>   |

|     |                        |                                      |                  |            |        |  |             |   |   |                      |
|-----|------------------------|--------------------------------------|------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|----------------------|
| 189 | Камера видеонаблюдения | IP камера RVi-IPC42M4 V.2 (2.7-13.5) | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>IP-камеры видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.<br/> Разрешение видеокамеры - 2 Мп 1080P (1920×1080), 960P (1280×960), 720P (1280×720) до 50 к/с;<br/> Объектив - моторизированный 2,7 - 13,5 мм;<br/> Сенсор: 1/2.8" 0.006 лк @ F1.4 цвет / 0 лк @ F1.4 ч/б (ИК вкл.);<br/> Угол обзора - по горизонтали 31...101°, по вертикали 17...54°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 50 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG;<br/> Память: microSD, до 128 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: TCP/IP; IPv4/IPv6; UDP; RTP; RTCP; RTSP; HTTP; DHCP; DNS; DDNS; UPnP; FTP; NTP; SNMP; SMTP; ICMP; IGMP; PPPoE; QoS; P2P;<br/> Габариты: 273.2x95x96.4 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -50°C до +60°C;<br/> Вес: 1,1 кг;<br/> Напряжение питания: постоянный ток 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 12,95 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_ipc42m4_v_2_2_7_13_5/">https://rvigroup.ru/catalog/archive/setevye_videokamery/rvi_ipc42m4_v_2_2_7_13_5/</a> | Снято с производства |
|-----|------------------------|--------------------------------------|------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|----------------------|

|     |                        |  |                  |            |        |   |             |   |  |  |
|-----|------------------------|--|------------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|
| 190 | Камера видеонаблюдения | Устройство теленаблюдения поворотное RVi-4HCCM1120 | АО "Эрвий Групп" | 6453154313 | Россия | <p>Поворотная IP-камера видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.</p> <p>Разрешение видеокамеры - 2 Мп КМОП (1920×1080) 50 к/с;<br/> 1.3 Мп (1280×96) 50 к/с, 720P (1280×720) 50 к/с;<br/> Объектив - моторизированный 2,7 - 13,5 мм;<br/> Сенсор: 1/2.8" 0.005 лк @ F1.4 цвет / 0 лк @ F1.4 ч/б (ИК вкл.);<br/> Угол обзора - 360° до 90°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка до 550 метров;<br/> Формат сжатия видео: H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG;<br/> Память: microSD, до 128 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/> Сетевые протоколы: TCP/IP; IPv4/IPv6; UDP; RTP; RTSP;<br/> HTTP; DHCP; DNS; DDNS; UPnP; FTP; NTP; SNMP; SMTP;<br/> ICMP; IGMP; PPPoE; QoS; Bonjour; P2P;<br/> Габариты: 357x240 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C;<br/> Вес: 6,85 кг;<br/> Напряжение питания: 24 В;<br/> Потребляемая мощность: до 38 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:<br/> IP67;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="http://passport.rvi-4hccm1120">passport rvi-4hccm1120</a> |  |
|-----|------------------------|--|------------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|

|     |                        |   |                                       |             |        |  |                          |            |   |  |
|-----|------------------------|---|---------------------------------------|-------------|--------|--|--------------------------|------------|---|--|
| 191 | Камера видеонаблюдения | Устройство теленаблюдения поворотное RVi-IPC62Z30-A1    | АО "Эрвий Групп"                      | 6453154313  | Россия | <p>Поворотная IP-камера видеонаблюдения (уличная) с ИК подсветкой.</p> <p>Разрешение видеокамеры - 1080P (1920×1080) до 50 к/с;<br/>1.3Мп (1280×960) до 50 к/с; 720P(1280×720) до 50 к/с;<br/>Объектив - КМОП 4,5 - 13,5 мм;<br/>Сенсор: 1/2.8" 0.005 лк @ F1.6 цвет / 0 лк @ F1.6 ч/б (ИК вкл.);<br/>Угол обзора - по горизонтали 2,4...67,8°, 360° до 15...90°;<br/>Минимальная освещенность - ;<br/>ИК подсветка до 150 метров;<br/>Формат сжатия видео: H.264; H.265; H.264+; H.265+; MJPEG;<br/>Память: microSD, до 256 ГБ;<br/>Программное обеспечение: ПО;<br/>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet;<br/>Сетевые протоколы: TCP/IP; IPv4/IPv6; UDP; RTP; RTSP;<br/>HTTP; DHCP; DNS; DDNS; UPnP; FTP; NTP; SNMP; SMTP;<br/>ICMP; IGMP; PPPoE; QoS; P2P;<br/>Габариты: 310x186 мм;<br/>Диапазон рабочих температур: от -40°С до +70°С;<br/>Вес: 3,9 кг;<br/>Напряжение питания: 24 В;<br/>Потребляемая мощность: до 23 Вт;<br/>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:<br/>IP66;<br/>Тип связи: - ;<br/>Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует              | -          | <a href="#">passportrvi-ipc62z30-a1</a> |  |
| 192 | Камера видеонаблюдения | Пост дорожного видеоконтроля Mobotix M12D, RVI IPC41DWS | АО "Эрвий Групп"                      | 6453154313  | Россия | Нет информации   | Отсутствует              | -          | Отсутствует                             |  |
| 193 | Камера видеонаблюдения | Камера видеонаблюдения SC4PRO12                         | Si-Cam ИП Четверикова Лидия Сергеевна | 42460335749 | Россия | Нет информации   | <a href="#">10362933</a> | 19.12.2022 |   |  |
| 194 | Камера видеонаблюдения | Камера видеонаблюдения SC4PRO18                         | Si-Cam ИП Четверикова Лидия Сергеевна | 42460335749 | Россия | Нет информации   | <a href="#">10362933</a> | 19.12.2022 |   |  |

|     |                        |                 |                     |            |        |   |             |   |   |                             |
|-----|------------------------|-----------------|---------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|-----------------------------|
| 195 | Камера видеонаблюдения | TSi-SDW231Z22IR | TANTOS OOO "Тантос" | 9721058155 | Россия | <p>IP видеочамера купольная поворотная уличная с ИК подсветкой.</p> <p>Разрешение видеочамеры - 1920x1080, 25 к/с;</p> <p>Объектив - 22x оптическое увеличение, 4.7мм –103мм, 54.1° - 2.7°</p> <p>Угол обзора - 360°;</p> <p>Минимальная освещенность - 0.8 Люкс (день) / 0.04 Люкс (ночь) / 0 Люкс (с ИК подсветкой);</p> <p>ИК подсветка до 100 метров;</p> <p>Формат сжатия видео H.264/H.264;</p> <p>Память: microSD до 64 Гб;</p> <p>Питание 24VAC / 3A;</p> <p>Программное обеспечение: ПО Tantos InView 2.5X;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт;</p> <p>Сетевые протоколы: IPv4, IPv6, RTP/RTCP, TCP/UDP, HTTP, DHCP, DNS, FTP, DDNS, PPPoE, SMTP, NTP, Unicast, Multicast, Samba, Telnet;</p> <p>Габариты: 332x205;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от –40°С до +60°С;</p> <p>Вес: 4,3 кг;</p> <p>Напряжение питания: 220/24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 40 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66 ;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://www.tantos.ru/SDW231Z22IR">TSi-SDW231Z22IR</a> | Камера снята с производства |
|-----|------------------------|-----------------|---------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|-----------------------------|

|     |                        |                       |        |                |        |   |             |   |                                      |  |
|-----|------------------------|-----------------------|--------|----------------|--------|---|-------------|---|--------------------------------------|--|
| 196 | Камера видеонаблюдения | TARGET TNSD-2100 Z20P | Target | Нет информации | Россия | <p>Сетевая скоростная поворотная видеокамера Full HD с поддержкой технологии PoE, всепогодного исполнения, механический ИК-фильтр;</p> <p>Разрешение видеокамеры - 1920x1080, 25 к/с;</p> <p>Объектив - Варифокальный объектив с переменным фокусным расстоянием 5.2 ~104mm и 20X кратным оптическим зумом;</p> <p>Угол обзора - 64.5° ~ 3.6°/ 360°;</p> <p>Минимальная освещенность - 0.003 Лк (F1.6, 50IRE) (День), 0.001Лк (F1.6, 50IRE) (Ночь);</p> <p>Формат сжатия видео Ultra H.265, H.264, MJPEG</p> <p>Память: Micro SD, до 128 GB;</p> <p>Питание 24V AC, 24V DC, PoE;</p> <p>Программное обеспечение: ПО Guard Station;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт;</p> <p>Сетевые протоколы: IPv4, IPv6, RTP/RTCP, TCP/UDP, HTTP, DHCP, DNS, FTP, DDNS, PPPoE, SMTP, NTP, Unicast, Multicast, Samba, Telnet;</p> <p>Габариты: 227x359,4;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -50°C до +65°C;</p> <p>Вес: 6,28 кг;</p> <p>Напряжение питания: 24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 24 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67 ;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет</p> | Отсутствует | - | <a href="#">TNSD-2100Z20P_specif</a> |  |
|-----|------------------------|-----------------------|--------|----------------|--------|---|-------------|---|--------------------------------------|--|

|     |                        |                      |                    |                |        |   |             |   |   |                             |
|-----|------------------------|----------------------|--------------------|----------------|--------|---|-------------|---|---|-----------------------------|
| 197 | Камера видеонаблюдения | TARGET TNB-2028VE    | Target             | Нет информации | Россия | <p>Сетевая видеокамера Full HD всепогодного исполнения с варифокальным объективом. Интеллектуальная ИК-подсветка, механический ИК-фильтр (ICR), функция DWDR.;</p> <p>Разрешение видеокамеры - 1920x1080, 25 к/с;</p> <p>Объектив - Вариофокальный объектив с фокусным расстоянием 2.8 ~ 12 мм, диафрагма F1.4;</p> <p>Угол обзора - 107.8° ~ 26.3°;</p> <p>Минимальная освещенность - 0.002 Лк (F1.4, 50IRE) (День), 0.0Лк (F1.4, IR вкл.) (Ночь);</p> <p>Формат сжатия видео Ultra H.265, H.264, MJPEG</p> <p>Память: Micro SD, до 128 GB;</p> <p>Питание 12V DC или PoE (IEEE802.3 af);</p> <p>Программное обеспечение: ПО Guard Station;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10M/100M Base-TX Ethernet;</p> <p>Сетевые протоколы: IPv4, IPv6, RTP/RTCP, TCP/UDP, HTTP, DHCP, DNS, FTP, DDNS, PPPOE, SMTP, NTP, Unicast, Multicast, Samba, Telnet;</p> <p>Габариты: 253,4×86×71,7;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -50°С до +65°С;</p> <p>Вес: 0,93 кг;</p> <p>Напряжение питания: 12 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 3,5 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67 ;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="#">TNB-2028_specif</a>   |                             |
| 198 | Камера видеонаблюдения | TRASSIR TR 2121IR3v2 | Trassir ООО "ДССЛ" | 7709423841     | Россия | <p>IP-камера с ИК-подсветкой 35 м;</p> <p>Разрешение видеокамеры - 1920x1080, 25 к/с;</p> <p>Объектив - с фиксированным фокусным расстоянием 3.6 мм;</p> <p>Матрица - 1/2.9" Progressive Scan CMOS</p> <p>Угол обзора - 81° ~ 44°;</p> <p>Минимальная освещенность - 0.005 лк (F/1.8), 0 лк с ИК;</p> <p>Формат сжатия видео Ultra H.265, H.264</p> <p>Память: -;</p> <p>Питание: DC 12V;</p> <p>Программное обеспечение: ПО TRASSIR;</p> <p>Сетевой интерфейс: RJ-45;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, UPnP, SMTP, NTP, RTMP*, Onvif;</p> <p>Габариты: 184,3×68×68;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°С до +60°С;</p> <p>Вес: 0,46 кг;</p> <p>Напряжение питания: 12 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 5,5 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67 ;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: 5 лет гарантии.</p>   | Отсутствует | - | <a href="https://www.dssl.ru/products/tr-2121ir3w-v2-3-6-mm-ip-kamera/?ysclid=m56idfpsv6288305401">https://www.dssl.ru/products/tr-2121ir3w-v2-3-6-mm-ip-kamera/?ysclid=m56idfpsv6288305401</a> | Камера снята с производства |

|     |                        |                       |                    |            |        |   |             |   |   |                             |
|-----|------------------------|-----------------------|--------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|-----------------------------|
| 199 | Камера видеонаблюдения | TRASSIR TR 2142ZIR    | Trassir ООО "ДССЛ" | 7709423841 | Россия | <p>IP-камера с ИК-подсветкой 35 м;<br/> Разрешение видеокамеры - 2592x1520, 25 к/с;<br/> Объектив - Фокусное расстояние вариофокальный, 2.8–8 мм, motor-zoom;<br/> Матрица - 1/3" Progressive Scan CMOS;<br/> Угол обзора - Н: 95-47.2°, V: 68-35°;<br/> Минимальная освещенность - 0.003 Лк (F1.6) Ч/Б: 0 Лк с ИК;<br/> Формат сжатия видео Ultra H.265, H.264<br/> Память: до 128 ГБ;<br/> Питание: DC 12 В/ПоЕ (802.3af);<br/> Программное обеспечение: ПО TRASSIR;<br/> Сетевой интерфейс: RJ-45;<br/> Сетевые протоколы: TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, UPnP, SMTP, Onvif (2.6);<br/> Габариты: 172x63x66;<br/> Диапазон рабочих температур: от -30°C до +60°C;<br/> Вес: 0,4 кг;<br/> Напряжение питания: 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 6,5 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 5 лет гарантии.</p>  | Отсутствует | - | <a href="https://www.dssl.ru/products/kamera-videonabljudenija-setevaja-ulichnaja-tr-d2142zir3/">https://www.dssl.ru/products/kamera-videonabljudenija-setevaja-ulichnaja-tr-d2142zir3/</a>     | Камера снята с производства |
| 200 | Камера видеонаблюдения | TRASSIR TR-D2121IR3v4 | Trassir ООО "ДССЛ" | 7709423841 | Россия | <p>IP-камера с ИК-подсветкой 35 м;<br/> Разрешение видеокамеры - 1920x1080, 25 к/с;<br/> Объектив - с фиксированным фокусным расстоянием, фокусное расстояние вариофокальный, 2.8 мм;<br/> Матрица - 1/2.7" Progressive Scan CMOS 2.1 Мп;<br/> Угол обзора - по горизонтали — 107°, по вертикали — 60°;<br/> Минимальная освещенность - 0.005 лк (F/1.3) Ч/Б: 0 Лк с ИК;<br/> Формат сжатия видео Ultra H.265, H.264<br/> Память: USB-HDD до 128 Гбайт;<br/> Питание: DC 12 В/ПоЕ (802.3af);<br/> Программное обеспечение: ПО TRASSIR;<br/> Сетевой интерфейс: RJ-45;<br/> Сетевые протоколы: TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, UPnP, SMTP;<br/> Габариты: 169x67x64;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C;<br/> Вес: 0,37 кг;<br/> Напряжение питания: 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 6,5 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 5 лет гарантии.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://www.dssl.ru/products/tr-d2121ir3-v4-2-8-mm-ip-kamera/?ysclid=m56lp065dd966764034">https://www.dssl.ru/products/tr-d2121ir3-v4-2-8-mm-ip-kamera/?ysclid=m56lp065dd966764034</a> | Камера снята с производства |

|     |                        |                      |                    |            |        |   |             |   |   |                             |
|-----|------------------------|----------------------|--------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|-----------------------------|
| 201 | Камера видеонаблюдения | Trassir TR-D6224IR10 | Trassir ООО "ДССЛ" | 7709423841 | Россия | <p>IP-камера с ИК-подсветкой 100 м;<br/> Разрешение видеокамеры - 1920×1080, 50 к/с;<br/> Объектив - с фиксированным фокусным расстоянием, фокусное расстояние вариофокальный, 2.8 мм;<br/> Матрица - 1/2.8" Progressive Scan CMOS;<br/> Угол обзора: горизонтальный: 58.3° ~ 2.6°<br/> вертикальный: 31.9° ~ 1.7°<br/> диагональный: 67.3° ~ 3.9° / 360°;<br/> Минимальная освещенность - 0.003 лк при F/1.6 ч/б: 0 лк с вкл. ИК;<br/> Формат сжатия видео: H.265+*, H.264+*, H.265, H.264;<br/> Память: microSD/SDHC/SDXC до 256 Гбайт;<br/> Питание: DC 12 В/ПоЕ (802.3af);<br/> Программное обеспечение: ПО TRASSIR;<br/> Сетевой интерфейс: RJ-45;<br/> Сетевые протоколы: TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, UPnP, SMTP;<br/> Габариты: 160x295;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°C до +70°C;<br/> Вес: 3 кг;<br/> Напряжение питания: 12 В;<br/> Потребляемая мощность: до 22 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 5 лет гарантии.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://www.dssl.ru/products/tr-d6224ir10-povorotnaya-ip-kamera/?ysclid=m56lw6ko4c24267772">https://www.dssl.ru/products/tr-d6224ir10-povorotnaya-ip-kamera/?ysclid=m56lw6ko4c24267772</a> | Камера снята с производства |
|-----|------------------------|----------------------|--------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|-----------------------------|

|     |                        |   |                    |            |        |   |             |   |   |                             |
|-----|------------------------|---|--------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|-----------------------------|
| 202 | Камера видеонаблюдения | TR-D6254IR15<br>4.9-156<br>Уличная скоростная поворотная 2 Мп IP-камера с ИК-подсветкой TRASSIR | Trassir ООО "ДССЛ" | 7709423841 | Россия | <p>IP-камера с ИК-подсветкой 150 м;<br/> Разрешение видеокамеры - 2560×1920, 5 Мп — 20 к/с, 4 Мп, 3 Мп, 2 Мп — 25 к/с;<br/> Объектив - с фиксированным фокусным расстоянием, фокусное расстояние вариофокальный, 2.8 мм;<br/> Матрица - 1/2.8" Progressive Scan CMOS;<br/> Угол обзора: горизонтальный: 54.50° ~ 2.24°<br/> вертикальный: 30.30° ~ 1.27°<br/> диагональный: 65.20° ~ 1.44° / 360°;<br/> Минимальная освещенность - 0.005 лк при F/1.35 ч/б: 0 лк с вкл. ИК;<br/> Формат сжатия видео: H.265+*, H.264+*, H.265, H.264;<br/> Память: MicroSD до 256Гб;<br/> Питание: AC 24 В, PoE (802.3ат);<br/> Программное обеспечение: ПО TRASSIR;<br/> Сетевой интерфейс: 1 RJ-45;<br/> Сетевые протоколы: HTTP, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, ARP, RTCP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, FTP;<br/> Габариты: 186x309;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°С до +70°С;<br/> Вес: 3,9 кг;<br/> Напряжение питания: 24 В;<br/> Потребляемая мощность: до 24 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: 5 лет гарантии</p> | Отсутствует | - | <a href="https://www.dssl.ru/products/tr-d6254ir15-povorotnaya-ip-kamera/?ysclid=m56m58ps9d840458642">https://www.dssl.ru/products/tr-d6254ir15-povorotnaya-ip-kamera/?ysclid=m56m58ps9d840458642</a> | Камера снята с производства |
|-----|------------------------|---|--------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|-----------------------------|

|     |                        |  |   |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|------------------------|--|---|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 203 | Камера видеонаблюдения | ЕС9313ZIM-IR   | XVI Группа компаний Декси ООО "Декси Центр" | 3666173040 | Россия | <p>IP-камера с ИК-подсветкой 100 м;<br/> Разрешение видеокамеры - АHD-М:1280(Н)х800(В) (720p);<br/> CVBS:1000 твл.,<br/> АHD: 25к/с, прогрессивная<br/> CVBS 25к/с, чересстрочная;<br/> Объектив - 2.8-12мм;<br/> Матрица - 1/4" CMOS;<br/> Угол обзора: АHD: горизонт 60° вертик 34°;<br/> CVBS: горизонт 58° вертик 34°;<br/> Минимальная освещенность - 0,05 / 0,01 Лк;<br/> Формат сжатия видео: Н.265+*, Н.264+*, Н.265, Н.264;<br/> Память: - ;<br/> Питание: 12В +/-10%;<br/> Программное обеспечение: - ;<br/> Сетевой интерфейс: - ;<br/> Сетевые протоколы: PAL (960Н) АHD-М (720P);<br/> Габариты: 270x140x150;<br/> Диапазон рабочих температур: от -70°С до +50°С;<br/> Вес: 1,28 кг;<br/> Напряжение питания: 12В +/-10%;<br/> Потребляемая мощность: 540mА;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:<br/> IP66 ;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - .</p> | Отсутствует | - | <a href="#">fe60a4c5_ad27_11_e4_b995_005056b05e83_d232b364_c5_44_11.pdf</a> | Организация ликвидирована<br>Камера снята с производства |
| 204 | Камера видеонаблюдения | Модуль видеосистемы «МВС».   | АО "Информтехтранс"                         | 7717115689 | Россия | Нет информации   | Отсутствует | - |   |  |
| 205 | Детектор транспорта    | Всепогодный анализатор транспортных потоков НЕЙРОПУИД (видеоаналитика) | АО «Минимакс-94»                            | 7709047435 | Россия | Нет информации   | Отсутствует | - | Отсутствует   |  |
| 206 | Камера видеонаблюдения | Пост дорожного видеоконтроля ВК-03 МРАШ.201219.0 01 ПС                 | АО «Минимакс-94»                            | 7709047435 | Россия | Нет информации   | Отсутствует | - | Отсутствует   |  |

|     |                        |  |                  |            |        |   |             |   |  |                      |
|-----|------------------------|--|------------------|------------|--------|---|-------------|---|--|----------------------|
| 207 | Камера видеонаблюдения | Видеокomплекс ВК-04  | АО «Минимакс-94» | 7709047435 | Россия | <p>Предназначен для визуального контроля состояния участка автодороги и обеспечивает передачу видеoinформации для проведения визуального мониторинга транспортной обстановки, метеoусловий (гроза, повышенная облачность, смерч), а так же состояния дорож-ного полотна: сухо, влажно, мокро, иней, снег, лёд, высота снежного покрова.</p> <p>Разрешение видеокамеры - 1920 x 1080 до 25 к/с;<br/> Объектив - 2 Мп, КМОП 1/2.9' SONY Exmor, День/Ночь, Вариофокальный с APД, диафрагма P-iris с переменным фокусным расстоянием f = 2.8-12.0 мм;<br/> Сенсор: 1/2.8" 0.005 лк @ F1.6 цвет / 0 лк @ F1.6 ч/б (ИК вкл.);<br/> Угол обзора - горизонтальный угол обзора: 35.8 до 113.5°;<br/> Минимальная освещенность - 0.01 лк (день) / 0.005 лк (ночь) / 0.001 лк (DSS @ 2fps);<br/> ИК подсветка - м;<br/> Формат сжатия видео: H.264 MP/BP, Motion JPEG ;<br/> Память: - ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО «ПУВК-М конфигуратор»;<br/> Сетевой интерфейс: - ;<br/> Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;<br/> Габариты: 190x175x450 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -50°С до +60°С;<br/> Вес: 8 кг;<br/> Напряжение питания: 12/220 В;<br/> Потребляемая мощность: до 30 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65.</p> | Отсутствует | - | <a href="#">РЭ видеокomплекс ВК-04</a> |                      |
| 208 | Камера видеонаблюдения | Камера видеонаблюдения фиксированная стационарная Glosav-2X41R100D | ООО "ГЛОСАВ"     | 7715755316 | Россия | Нет информации  | Отсутствует | - | Отсутствует                            | Снято с производства |
| 209 | Камера видеонаблюдения | Камера видеонаблюдения поворотная Glosav GPP-D                     | ООО "ГЛОСАВ"     | 7715755316 | Россия | Нет информации  | Отсутствует | - | Отсутствует                            | Снято с производства |

|     |                        |                 |                      |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|------------------------|-----------------|----------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 210 | Камера видеонаблюдения | Netcam K14C20SA | ЗАО «Вокорд Телеком» | 7734205188 | Россия | <p>Предназначена для получения и передачи видеозображения с использованием интеллектуального анализа полученных видеоматериалов. Являются частью систем видеонаблюдения VOCORDTraffic, VOCORDFaceControl, VOCORD RD Tahion, VOCORD ParkingControl разработки компании Вокорд</p> <p>Разрешение видеокамеры - ;<br/> Объектив - От 1,3 до 9,2 Мп, КМОП/ПЗС ;<br/> Сенсор: От 1/2" до 4/3" ;<br/> Угол обзора - горизонтальный угол обзора: -°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка - м;<br/> Формат сжатия видео: MJPEG, RAW, H.264 ;<br/> Память: - ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО VOCORD NetCam K/D;<br/> Сетевой интерфейс: Gigabit Ethernet 1000BASE-T ;<br/> Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;<br/> Габариты: 65x70x145 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -50°С до +50°С;<br/> Вес: 0,63 кг;<br/> Напряжение питания: 12/42 В;<br/> Потребляемая мощность: от 7 до 12 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:<br/> IP42;</p> <p>Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://doi.org/10.26907/2542-0402.2019.210.6c5cf2929092f14e">983122b550f8815d6c5cf2929092f14e</a> |  |
|-----|------------------------|-----------------|----------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|

|     |                        |                 |                      |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|------------------------|-----------------|----------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 211 | Камера видеонаблюдения | Netcam D14M20SA | ЗАО «Вокорд Телеком» | 7734205188 | Россия | <p>Предназначена для получения и передачи видеозображения с использованием интеллектуального анализа полученных видеоматериалов. Являются частью систем видеонаблюдения VOCORDTraffic, VOCORDFaceControl, VOCORD RD Tahion, VOCORD ParkingControl разработки компании Вокорд</p> <p>Разрешение видеокамеры - ;<br/> Объектив - От 1,3 до 9,2 Мп, КМОП/ПЗС ;<br/> Сенсор: От 1/2" до 4/3" ;<br/> Угол обзора - горизонтальный угол обзора: -°;<br/> Минимальная освещенность - ;<br/> ИК подсветка - м;<br/> Формат сжатия видео: MJPEG, RAW, H.264 ;<br/> Память: - ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО VOCORD NetCam K/D;<br/> Сетевой интерфейс: Gigabit Ethernet 1000BASE-T ;<br/> Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;<br/> Габариты: 65x70x145 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -50°С до +50°С;<br/> Вес: 0,63 кг;<br/> Напряжение питания: 12/42 В;<br/> Потребляемая мощность: от 7 до 12 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:<br/> IP42;</p> <p>Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://doi.org/10.26907/2542-0402.2019.2.983122b550f8815d6c5cf2929092f14e">983122b550f8815d6c5cf2929092f14e</a> |  |
|-----|------------------------|-----------------|----------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|

|     |                        |              |              |            |        |   |             |   |  |  |
|-----|------------------------|--------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|
| 212 | Камера видеонаблюдения | B89R-5020Z36 | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>Скоростная поворотная IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры 8 Мп, 3840×2160,3072×2048, 2592×1944, 2592×1520, 2592×1536, 1920×1080,1280×960, 1280×720, 704×576, 640×480, 640×360,352×288, 320×240, 320×192, До 30 к/с ;</p> <p>Объектив - 36х, F=5.7-205.2 мм ;</p> <p>Сенсор: 8 Мп, КМОП 1/1.8" SONY Starvis, День/Ночь ;</p> <p>Угол обзора - От 2,49 до 64,57° (по горизонтали), от 1,48 до 38,57° (по вертикали) 360° (непрерывно);</p> <p>Минимальная освещенность 0.006 лк (день) / 0.0005 лк (ночь) ;</p> <p>ИК подсветка до 300 м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.265, H.264 HP/MP/VP, Motion JPEG ;</p> <p>Память: - ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт ;</p> <p>Сетевые протоколы: IPv4/v6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, FTP, NTP, SMTP, UPnP, PPPoE, VLAN, 802.1x, SIP, RTMP, ONVIF Profile S/G/T/Q (V18.12) ;</p> <p>Габариты: 417х310х216 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°С до +50°С;</p> <p>Вес: 7,5 кг;</p> <p>Напряжение питания: 24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 90 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Технический паспорт B89R-5020Z36</a> |  |
|-----|------------------------|--------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|

|     |                        |   |              |            |        |   |                          |            |  |  |
|-----|------------------------|---|--------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|--|--|
| 213 | Камера видеонаблюдения | Видеокамера для детектирования "Beward SV3217-R30"  | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>Скоростная поворотная IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры 5 Мп, 2592×1944, 2592×1520, 2592×1536, 1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, До 30 к/с ;</p> <p>Объектив - 30х, f=4.7-141.0 мм ;</p> <p>Сенсор: 5 Мп, КМОП 1/2.8" SONY Starvis, День/Ночь ;</p> <p>Угол обзора - От 3 до 58° (по горизонтали), от 2 до 44° (по вертикали) 360° (непрерывно);</p> <p>Минимальная освещенность 0.006 лк (день) / 0.003 лк (ночь) ;</p> <p>ИК подсветка до - м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.265, H.264 HP/MP/BP, Motion JPEG ;</p> <p>Память: microSDXC 256 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт ;</p> <p>Сетевые протоколы: IPv4/v6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, ONVIF Profile S/G/T/Q (V18.12), HTTPS, SIP, RTMP, DNS, DDNS, FTP, NTP, SMTP, Multicast, FTPS, UPnP, PPPoE, VLAN, 802.1x, SSL/TLS, IGMP, ARP, Bonjour, QoS, ICMP, NFS, Port Mapping;</p> <p>Габариты: 204,8x310 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C;</p> <p>Вес: 4 кг;</p> <p>Напряжение питания: 24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 25 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66;</p> <p>Тип связи: - ;</p> | Отсутствует              | -          | <a href="#">Технический паспорт SV3217-R30</a> |  |
| 214 | Камера видеонаблюдения | IP-камера контроля доступа с распознаванием государственных номеров транспортных средств IP КАМЕРА BEWARD SV81716RBZ (LP) | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | Нет информации  | <a href="#">10461471</a> | 15.08.2023 | Отсутствует                                    |  |

|     |                        |                                |              |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|------------------------|--------------------------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 215 | Камера видеонаблюдения | Видеокамера "Beward SV3210RCB" | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры 5 Мп, 2560×1944, 2592×1520, 2592×1536, 1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, От 16 кбит/с до 16 Мбит/с (режимы работы VBR/CBR) ;</p> <p>Объектив - 2.8/3.6/6 мм (на выбор), сменный M12 ;</p> <p>Сенсор: 5 Мп, КМОП 1/2.9" SONY Starvis, День/Ночь ;</p> <p>Угол обзора - 112° (2.8 мм), 82° (3.6 мм), 52° (6 мм);</p> <p>Минимальная освещенность 0.006 лк (день) / 0.003 лк (ночь) ;</p> <p>ИК подсветка до 30 м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.265, H.264 HP/MP/BP, MJPEG ;</p> <p>Память: microSDXC 128 Гб;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: RJ-45, 100 Мбит/с Ethernet ;</p> <p>Сетевые протоколы: IPv4/v6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, FTP, NTP, SMTP, UPnP, PPPoE, VLAN, 802.1x, ONVIF Profile S, SIP;</p> <p>Габариты: 97x74x180 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°С до +60°С;</p> <p>Вес: 0,61 кг;</p> <p>Напряжение питания: 24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 5,5 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://www.beward.com/ru/sv3210rcb">SV3210RCB</a> |  |
|-----|------------------------|--------------------------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|

|     |                        |  |              |            |        |   |             |   |   |                      |
|-----|------------------------|--|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|----------------------|
| 216 | Камера видеонаблюдения | Поворотная видеокамера "Beward BD142P30" | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>Скоростная поворотная IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры 2 Мп, 1920x1080 (Full HD), 1280x1024 (SXGA), 1280x720 (HD), 1024x768 (XGA), 800x600 (SVGA), 720x576 (D1), 640x480 (VGA), 352x288 (CIF), До 25 (30) к/с (WDR вкл), до 50 (60) к/с (WDR выкл.) ;</p> <p>Объектив - f = 4.3 - 129.0 мм, 30х, цифровое: 10х ;</p> <p>Сенсор: 2 Мп, КМОП 1/2.8" SONY Exmor R, День/Ночь ;</p> <p>Угол обзора - От 2 до 63° (по горизонтали), от 1 до 38° (по вертикали) 360° (непрерывно);</p> <p>Минимальная освещенность: 0.01 лк (день) / 0.001 лк (ночь) / 0.0006 лк (DSS @ 2 fps) ;</p> <p>ИК подсветка до 300 м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.265, H.264, Motion JPEG ;</p> <p>Память: microSDXC до 128 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: RJ-45, 10/100Mbps Ethernet порт ;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, UPnP, RTP, RTSP, SNMP v1/v2, QoS, 802.1x EAP-TLS, UDP, NTP, IGMP, ICMP, ARP, ONVIF v15.06 ;</p> <p>Габариты: 210x279 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°C до +50°C;</p> <p>Вес: 2,9 кг;</p> <p>Напряжение питания: 24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 59,5 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66;</p> | Отсутствует | - | <a href="https://www.beward-shop.ru/ip-camers/snyaty-s-proizvodstva/series-PTZ/beward-bd142p30/?ysclid=m5xvormz6o319918317">https://www.beward-shop.ru/ip-camers/snyaty-s-proizvodstva/series-PTZ/beward-bd142p30/?ysclid=m5xvormz6o319918317</a> | Снято с производства |
|-----|------------------------|--|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|----------------------|

|     |                        |  |              |            |        |  |             |   |  |  |
|-----|------------------------|--|--------------|------------|--------|--|-------------|---|--|--|
| 217 | Камера видеонаблюдения | Поворотная видеокамера "Beward SV2215-R36P2" | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>Скоростная купольная IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры 2 Мп, 1920×1080,1280×960, 1280×720, 704×576, 640×480, 640×360, 352×288, до90 к/с ;<br/> Объектив - 36х, f=5.8-210.0 мм ;<br/> Сенсор: 2 Мп, КМОП 1/2" SONY Exmor, День/Ночь ;<br/> Угол обзора - От 2,45 до 61,7° (по горизонтали), от 1,4 до 36,75° (по вертикали) 360° (непрерывно);<br/> Минимальная освещенность: 0.001 лк (день) / 0.0005 лк (ночь) ;<br/> ИК подсветка до 300 м;<br/> Формат сжатия видео: H.265, H.264 HP/MP/VP, Motion JPEG ;<br/> Память: microSDXC до 256 ГБ;<br/> Программное обеспечение: ПО ;<br/> Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт ;<br/> Сетевые протоколы: IPv4/v6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, FTP, NTP, SMTP, UPnP, PPPoE, VLAN, 802.1x, SIP, ONVIF Profile S/G/T/Q (V18.12), RTMP, IGMP ;<br/> Габариты: 205x308 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°С до +60°С;<br/> Вес: 4 кг;<br/> Напряжение питания: 24 В;<br/> Потребляемая мощность: до 25,5 Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Технический паспорт SV2215-R36P2</a> |  |
|-----|------------------------|--|--------------|------------|--------|--|-------------|---|--|--|

|     |                        |  |              |            |        |   |             |   |  |  |
|-----|------------------------|--|--------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|
| 218 | Камера видеонаблюдения | Поворотная видеокамера "Beward SV2017-R23" | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>Скоростная купольная IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры 2 Мп, 1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, 640×480, 640×360, 352×288, 320×240, 320×192, До 50 (60) к/с;</p> <p>Объектив - 23х, f=5.0-117.0 мм ;</p> <p>Сенсор: 2 Мп, КМОП 1/2.8" SONY Starvis ;</p> <p>Угол обзора - От 3 до 60° (по горизонтали), от 2 до 35° (по вертикали) 360° (непрерывно);</p> <p>Минимальная освещенность: 0.002 лк (день) / 0.001 лк (ночь) ;</p> <p>ИК подсветка до - м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.265, H.264 HP/MP/VP, Motion JPEG ;</p> <p>Память: microSDXC до 256 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт ;</p> <p>Сетевые протоколы:IPv4/v6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, FTP, NTP, SMTP, UPnP, PPPoE, VLAN, 802.1x, SIP, ONVIF Profile S/G/T/Q (V18.12), RTMP ;</p> <p>Габариты: 204,8 x310 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°С до +60°С;</p> <p>Вес: 4 кг;</p> <p>Напряжение питания: 24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 24 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Технический паспорт SV2017-R23</a> |  |
|-----|------------------------|--|--------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|

|     |                        |  |              |            |        |  |             |   |  |  |
|-----|------------------------|--|--------------|------------|--------|--|-------------|---|--|--|
| 219 | Камера видеонаблюдения | Поворотная видеокамера "Beward SV2217-R36" | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>Скоростная купольная IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры 2 Мп, 1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, 640×480, 640×360, 352×288, 320×240, 320×192, 320x180, До 100 к/с;</p> <p>Объектив - 36х, f=5.7-205.2 мм ;</p> <p>Сенсор: 2 Мп, КМОП 1/2" SONY Exmor, День/Ночь ;</p> <p>Угол обзора - От 2,45 до 61,7° (по горизонтали), от 1,4 до 36,75° (по вертикали) 360° (непрерывно);</p> <p>Минимальная освещенность: 0.001 лк (день) / 0.0005 лк (ночь) ;</p> <p>ИК подсветка до - м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.265, H.264 HP/MP/BP, Motion JPEG ;</p> <p>Память: microSDXC до 256 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт ;</p> <p>Сетевые протоколы: IPv4/v6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, FTPS, UPnP, PPPoE, Bonjour, ONVIF Profile S/G/T/Q (V18.12), SIP, RTMP, DHCP, DNS, DDNS, FTP, NTP, SMTP, SNMP, Multicast, VLAN, 802.1x, SSL/TLS, IGMP, ARP, QoS, ICMP, NFS, Port Mapping;</p> <p>Габариты: 205x308 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°С до +60°С;</p> <p>Вес: 4 кг;</p> <p>Напряжение питания: 24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 25,5 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66;</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Технический паспорт SV2217-R36</a> |  |
|-----|------------------------|--|--------------|------------|--------|--|-------------|---|--|--|

|     |                        |                    |              |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|------------------------|--------------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 220 | Камера видеонаблюдения | Beward B2230RVZ-B1 | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры 2 Мп, 1920x1080 (Full HD), 1280x720 (720p), От 16 кбит/с до 16 Мбит/с ;</p> <p>Объектив - Моторизованный, от 2.7 - 12 мм, F1.4, APД ;</p> <p>Сенсор: 2 Мп, КМОП 1/3" Panasonic День/Ночь2 Мп ;</p> <p>Угол обзора - От 30 до 94° (по горизонтали), от 17 до 52° (по вертикали);</p> <p>Минимальная освещенность 0.01 лк (день) / 0.003 лк (ночь) ;</p> <p>ИК подсветка до 20 м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.265/ H.264 MP/VP/HP, Motion JPEG ;</p> <p>Память: microSDXC 128 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 100Base-TX Ethernet порт ;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE (CHAP, PAP), PPTP, UPnP, RTP, RTSP, SSL, UDP, NTP, IGMP, ICMP, ARP, Bonjour, ONVIF v2.01;</p> <p>Габариты: 100x125x375 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -45°С до +50°С;</p> <p>Вес: 1,05 кг;</p> <p>Напряжение питания: 12 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 10,6 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Технический паспорт B2230RVZ-B1</a> |  |
|-----|------------------------|--------------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|

|     |                        |                             |              |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|------------------------|-----------------------------|--------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 221 | Камера видеонаблюдения | Камера телеобзора NK55110T9 | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры 2 Мп, 1920x1080 (Full HD), 1280x720 (720p), От 32 кбит/с до 16 Мбит/с ;</p> <p>Объектив - Автоматическое управление (DC Drive) 5.25x3.00 мм ;</p> <p>Сенсор: 2 Мп, КМОП 1/3" Panasonic, 2xWDR, 5.25x3.00 мм ;</p> <p>Угол обзора - От 30 до 94° (по горизонтали), от 17 до 52° (по вертикали);</p> <p>Минимальная освещенность: 0.005 лк (день) / 0.0005 лк (ночь) ;</p> <p>ИК подсветка до 120 м (для 15°), до 60 м (для 30°) м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.265 MP, H.264 MP/VP/HP, Motion JPEG ;</p> <p>Память: microSDXC 256 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10BASE-T/100BASE-TX ;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE (CHAP, PAP), PPTP, UPnP, RTP, RTSP, SSL, UDP, NTP, ARP, ONVIF Profile S;</p> <p>Габариты: 147x140x470 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -45°С до +50°С;</p> <p>Вес: 3,07 кг;</p> <p>Напряжение питания: 220 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 30 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66;</p> <p>Тип связи: - ;</p> | Отсутствует | - | <a href="#">technical datasheet NK55110T9</a> |  |
|-----|------------------------|-----------------------------|--------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|

|     |                        |                     |              |            |        |   |             |   |  |  |
|-----|------------------------|---------------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|
| 222 | Камера видеонаблюдения | Beward B89R-5260Z18 | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>Скоростная поворотная IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры 5 Мп, 2592×1944, 2592×1520, 2592×1536, 1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, До 30 к/с ;</p> <p>Объектив - 30х, f=4.7-141.0 мм ;</p> <p>Сенсор: 5 Мп, КМОП 1/2.8" SONY Starvis, День/Ночь ;</p> <p>Угол обзора - От 3 до 58° (по горизонтали), от 2 до 44° (по вертикали) 360° (непрерывно);</p> <p>Минимальная освещенность 0.006 лк (день) / 0.003 лк (ночь) ;</p> <p>ИК подсветка до - м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.265, H.264 HP/MP/BP, Motion JPEG ;</p> <p>Память: microSDXC 256 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт ;</p> <p>Сетевые протоколы: IPv4/v6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, ONVIF Profile S/G/T/Q (V18.12), HTTPS, SIP, RTMP, DNS, DDNS, FTP, NTP, SMTP, Multicast, FTPS, UPnP, PPPoE, VLAN, 802.1x, SSL/TLS, IGMP, ARP, Bonjour, QoS, ICMP, NFS, Port Mapping;</p> <p>Габариты: 204,8x310 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°С до +60°С;</p> <p>Вес: 4 кг;</p> <p>Напряжение питания: 24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 25 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66;</p> <p>Тип связи: - ;</p> | Отсутствует | - | <a href="#">BEWARD B89R-5260Z18 Technical Passport</a> |  |
|-----|------------------------|---------------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|

|     |                        |  |              |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|------------------------|--|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 223 | Камера видеонаблюдения | Пост дорожного видеоконтроля метеосистемы beward b1073 | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры: 704x576 (D1), 704x288 (2CIF), 352x288 (CIF), 176x120 (QCIF), До 25 к/с ;</p> <p>Объектив - Сменный, крепление C/CS ;</p> <p>Сенсор: ПЗС 1/3" SONY ExView HAD II ICX673AKA, Effio-E, 550 ТВЛ, День/Ночь ;</p> <p>Угол обзора - ;</p> <p>Минимальная освещенность 0.07 лк (день) / 0.005 лк (ночь) ;</p> <p>ИК подсветка до - м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.264 Main Profile, Motion JPEG ;</p> <p>Память: microSDXC 256 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт ;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP, HTTP, FTP, SMTP, DNS, DHCP, PPPoE, POP3, RTP, RTSP, UDP, NTP, ARP;</p> <p>Габариты: 79x57x148 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -10°C до +55°C;</p> <p>Вес: 0,54 кг;</p> <p>Напряжение питания: 12 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 5,4 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP-;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="#">BEWARD B1073 Operations User Manual</a> |  |
|-----|------------------------|--|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|

|     |                        |        |              |            |        |   |             |   |  |  |
|-----|------------------------|--------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|
| 224 | Камера видеонаблюдения | BD133P | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>Скоростная купольная IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры: 2 Мп, 1920x1080 (Full HD), 1280x1024 (SXGA), 1280x720 (HD), 1024x768 (XGA), 800x600 (SVGA), 720x576 (D1), 640x480 (VGA), 352x288 (CIF), До 25 к/с ;</p> <p>Объектив - 18х, f=4.7-84.6 мм ;</p> <p>Сенсор: 2 Мп, КМОП 1/2.8" SONY, День/Ночь ;</p> <p>Угол обзора - От 3 до 54° (по горизонтали), от 2 до 42° (по вертикали) 360° (непрерывно);</p> <p>Минимальная освещенность 0.2 лк (день) / 0.02 лк (ночь) ;</p> <p>ИК подсветка до - м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.264 HP/MP/BP, Motion JPEG ;</p> <p>Память: microSDHC 32 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт ;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP/IP, IPv4/v6, UDP, RTP, RTSP, ICMP, SMTP, DHCP, IGMP, HTPP, HTTPS, FTP, UPnP, SNMP v1/v2, QoS, 802.1x EAP-TLS, DDNS, ONVIF v1.3.06;</p> <p>Габариты: 192x282 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°C до +50°C;</p> <p>Вес: 2,4 кг;</p> <p>Напряжение питания: 24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 48 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP-;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="#">BEWARD BD133P Technical Passport</a> |  |
|-----|------------------------|--------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|

|     |                        |          |              |            |        |  |             |   |  |  |
|-----|------------------------|----------|--------------|------------|--------|--|-------------|---|--|--|
| 225 | Камера видеонаблюдения | BD3570RV | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры: 2 Мп, 2048x1536 (3Мп), 1920x1080 (Full HD), 1280x1024 (SXGA), 1280x720 (HD), 1024x768 (XGA), 800x600 (SVGA), 720x576, 640x480 (VGA), 352x288, До 15 к/с при максимальном разрешении 2048x1536, до 25(30) к/с при разрешении 1920x1080 и ниже;</p> <p>Объектив - Варифокальный 2.8-11.0 мм, F1.2, 3.5x, цифровое: 8x (вкл/выкл);</p> <p>Сенсор: 3 Мп, КМОП 1/2.8" SONY Exmor, День/Ночь ;</p> <p>Угол обзора - От 26 до 84° (по горизонтали), от 20.5 до 70° (по вертикали);</p> <p>Минимальная освещенность: 0.05 лк (день) / 0.005 лк (ночь) / 0.001 лк (DSS @ 2 fps) ;</p> <p>ИК подсветка до 25 м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.264 HP/MP/BP, Motion JPEG ;</p> <p>Память: microSDHC 32 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт ;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DDNS, DHCP, QoS, 802.1x EAP-TLS, UDP, IGMP, ICMP, ONVIF v.13.06;</p> <p>Габариты: 84x270.5 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°С до +50°С;</p> <p>Вес: 1,3 кг;</p> <p>Напряжение питания: 12/24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 20/48 Вт;</p> <p>Степень защиты ЛК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:</p> | Отсутствует | - | <a href="#">BEWARD</a><br><a href="#">BD3570RV</a><br><a href="#">Technical Passport</a> |  |
|-----|------------------------|----------|--------------|------------|--------|--|-------------|---|--|--|

|     |                        |   |              |            |        |   |             |   |                                   |  |
|-----|------------------------|---|--------------|------------|--------|---|-------------|---|-----------------------------------|--|
| 226 | Камера видеонаблюдения | BD143P30  | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>Скоростная купольная IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры: 3 Мп, 2048x1536 (QXGA) - только H.264/H.265, 1920x1080 (Full HD), 1280x1024 (SXGA), 1280x720 (HD), 1024x768 (XGA), 800x600 (SVGA), 720x576 (D1), 640x480 (VGA), 352x288 (CIF), До 30 к/с при максимальном разрешении 3 Мп, до 50 (60) к/с при 1920x1080 и ниже (WDR выкл.);</p> <p>Объектив - f = 4.3 - 129.0 мм, 30х, цифровое: 10х;</p> <p>Сенсор: 3 Мп, КМОП 1/2.8" SONY Exmor R, День/Ночь ;</p> <p>Угол обзора - От 2 до 63° (по горизонтали), от 1 до 38° (по вертикали) 360° (непрерывно);</p> <p>Минимальная освещенность: 0.05 лк (день) / 0.01 лк (ночь) / 0.0006 лк (DSS @ 2fps) ;</p> <p>ИК подсветка до - м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.265, H.264, Motion JPEG ;</p> <p>Память: microSDHC 32 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: RJ-45, 10/100Mbps Ethernet порт ;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, UPnP, RTP, RTSP, SNMP v1/v2, QoS, 802.1x EAP-TLS, UDP, NTP, IGMP, ICMP, ARP, ONVIF v1.06;</p> <p>Габариты: 210x279 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°С до +50°С;</p> <p>Вес: 2,9 кг;</p> <p>Напряжение питания: 24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 25.4 Вт;</p> | Отсутствует | - | <a href="#">passport BD143P30</a> |  |
| 227 | Камера видеонаблюдения | Устройство теленаблюдения поворотное BEWARD-IPC368437 | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | Нет информации  | Отсутствует | - | Отсутствует                       |  |

|     |                        |   |              |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|------------------------|---|--------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 228 | Камера видеонаблюдения | Телевизионные камеры видеонаблюдения торговой марки Beward B2710 (IP-видеокамера) | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры: 2 Мп, 1920x1080, 1280x720, 960x540, 640x360, 480x270, 320x180, До 25 к/с для всех разрешений;</p> <p>Объектив - Сменный, крепление CS, Цифровое;</p> <p>Сенсор: 2 Мп, КМОП 1/2.9' SONY Exmor, День/Ночь ;</p> <p>Угол обзора - От 2 до 63° (по горизонтали), от 1 до 38° (по вертикали) 360° (непрерывно);</p> <p>Минимальная освещенность: 0.01 лк (день) / 0.005 лк (ночь) / 0.001 лк (DSS @ 2fps) ;</p> <p>ИК подсветка до - м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.264 MP/HP, Motion JPEG;</p> <p>Память: microSDHC 32 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт ;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE (CHAP, PAP), PPTP, UPnP, RTP, RTSP, SSL, UDP, NTP, IGMP, ICMP, ARP, Bonjour, ONVIF 2.01;</p> <p>Габариты: 80x56x153 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -10°C до +50°C;</p> <p>Вес: 0,534 кг;</p> <p>Напряжение питания: 12 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 2,5 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет</p> | Отсутствует | - | <a href="#">BEWARD B2710 Technical Passport</a> |  |
|-----|------------------------|---|--------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|

|     |                        |                             |              |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|------------------------|-----------------------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 229 | Камера видеонаблюдения | B89L2-5230Z40 PTZ IP камера | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>Скоростная поворотная IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры: 2 Мп, 1920x1080 (Full HD), 1280x720 (HD), 960x540, 640x360, 480x268, 320x176, До 25 к/с для всех разрешений;</p> <p>Объектив - Моторизованный, скоростной, 6.8-272 мм, автофокус, 40x;</p> <p>Сенсор: 2 Мп, КМОП 1/2.8" SONY Exmor R, День/Ночь ;</p> <p>Угол обзора - От 40° до 1.1° (по горизонтали), От 24 до 0.6° (по вертикали) 360° (непрерывно);</p> <p>Минимальная освещенность: 0.02 лк (день) / 0.002 лк (ночь) / 0 лк (при ИК-подсветке) ;</p> <p>ИК подсветка до 500 м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.264 HP/MP/SP, H.265 MP, Motion JPEG;</p> <p>Память: microSDHC 32 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт ;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE (PAP, CHAP), PPTP, UPnP, Bonjour, RTP, RTSP, SSL, IGMP, ICMP, UDP, NTP, ARP, ONVIF v2.01;</p> <p>Габариты: 417x277x216 мм ;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -50°С до +50°С;</p> <p>Вес: 7,69 кг;</p> <p>Напряжение питания: 24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 105 Вт;</p> <p>Степень защиты ЛК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:</p> | Отсутствует | - | <a href="#">BEWARD B89L2-5230Z40 Technical Passport</a> |  |
|-----|------------------------|-----------------------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|

|     |                        |                     |              |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|------------------------|---------------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 230 | Камера видеонаблюдения | Beward<br>bd4640rcv | НПП «Бевард» | 2465266818 | Россия | <p>IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры: 4 Мп, 2688x1512 (4Мп), 2560x1440 (4Мп), 2304x1296 (3Мп), 1920x1080 (Full HD), 1280x1024 (SXGA), 1280x720 (HD), 1024x768 (XGA), 800x600 (SVGA), 720x576 (D1), 640x480 (VGA), 352x288 (CIF), До 15 к/с при разрешении 4 Мп, до 25 (30) к/с при разрешении 3 Мп и ниже;</p> <p>Объектив - Варифокальный, 2.8-6.0 мм, F2.0, Цифровое: 10х, Оптическое механическое: 2х;</p> <p>Сенсор: 4 Мп, КМОП 1/3" OmniBSI-2, День/Ночь ;</p> <p>Угол обзора - от 52 до 90° (по горизонтали), от 29 до 52° (по вертикали);</p> <p>Минимальная освещенность: 0.05 лк (день) / 0.005 лк (ночь) / 0.001 лк (DSS);</p> <p>ИК подсветка до 15 м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.264 HP/MP/BP, Motion JPEG;</p> <p>Память: microSDHC 32 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 100Base-TX Ethernet порт;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, POP3, UPnP, RTP, RTSP, SNMP v1/v2/v3, SSL, QoS, 802.1x EAP-TLS, UDP, NTP, IGMP, ICMP, ARP, IEEE 802.1X, ONVIF v.13.06;</p> <p>Габариты: 72x100 мм ;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°С до +50°С;</p> <p>Вес: 0,33 кг;</p> <p>Напряжение питания: PoE IEEE 802.3 af Class 3;</p> <p>Потребляемая мощность: до 4 Вт;</p> | Отсутствует | - | <a href="#">BEWARD</a><br><a href="#">BD4640RCV</a><br><a href="#">Technical Passport</a> |  |
|-----|------------------------|---------------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|

|     |                        |   |                    |                |        |  |                          |            |                                   |  |
|-----|------------------------|---|--------------------|----------------|--------|--|--------------------------|------------|-----------------------------------|--|
| 231 | Камера видеонаблюдения | БЕВАРД В57-30RW                                       | НПП «Бевард»       | 2465266818     | Россия | <p>Купольная IP-камера</p> <p>Разрешение видеокамеры: 2 Мп, 1920x1080 (Full HD), 1280x720 (HD), 960x528, 640x360, 640x352, 480x256, До 25 к/с;</p> <p>Объектив - 30х, f = 4.7-141 мм;</p> <p>Сенсор: 2 Мп, 1/2.8" КМОП SONY Starvis, День/Ночь;</p> <p>Угол обзора - От 2.3° до 60.5° (по горизонтали), от 1.4 до 34.5° (по вертикали), 360° (непрерывно);</p> <p>Минимальная освещенность: 0.002 лк (день) / 0.001 лк (ночь), при F1.6;</p> <p>ИК подсветка до 120 м;</p> <p>Формат сжатия видео: H.264 HP/MP/SP, H.265 MP, Motion JPEG;</p> <p>Память: microSDHC 32 ГБ;</p> <p>Программное обеспечение: ПО ;</p> <p>Сетевой интерфейс: 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт;</p> <p>Сетевые протоколы: TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE (PAP, CHAP), PPTP, RTP, RTSP, SSL, UDP, NTP, ARP, ONVIF S;</p> <p>Габариты: 353x200 мм ;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -50°C до +50°C;</p> <p>Вес: 6,8 кг;</p> <p>Напряжение питания: 24 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 50 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66;</p> <p>Тип связи: -</p> | Отсутствует              | -          | <a href="#">Passport B57-30RW</a> |  |
| 232 | Камера видеонаблюдения | Пост дорожного видеоконтроля метеосистемы             | ООО "К-Телематика" | 1659161523     | Россия |  | Отсутствует              | -          |                                   |  |
| 233 | Камера видеонаблюдения | Поворотная (PTZ) видеокамера с кронштейном КТ-VID-PTZ | ООО "К-Телематика" | 1659161523     | Россия |  | Отсутствует              | -          |                                   |  |
| 234 | Камера видеонаблюдения | Камера видеонаблюдения фиксированная ВIV7-НОА         | ООО "К-Телематика" | 1659161523     | Россия |  | <a href="#">10521674</a> | 05.02.2024 |                                   |  |
| 235 | Камера видеонаблюдения | Видеокамера распознавания ГРЗ с кронштейном           | ООО "К-Телематика" | 1659161523     | Россия |  | Отсутствует              | -          |                                   |  |
| 236 | Камера видеонаблюдения | OMNY F15A x30 v2                                      | ООО "НАГ"          | Нет информации | Россия |  | Отсутствует              | -          |                                   |  |

|     |                        |   |                          |                |        |  |                          |            |  |  |
|-----|------------------------|---|--------------------------|----------------|--------|--|--------------------------|------------|--|--|
| 237 | Камера видеонаблюдения | Интеллектуальная камера видеонаблюдения "ThorLight X"           | ООО "Нетвижн"            | 7716951948     | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 238 | Камера видеонаблюдения | Сетевая поворотная IP видекамера IP-1536PTZ30X-IR200/VL-YRZ     | ООО "НИЦ Технологии"     | 2312284930     | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 239 | Камера видеонаблюдения | Обзорная камера в составе АПК ДТ                                | ООО "НИЦ Технологии"     | 2312284930     | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 240 | Камера видеонаблюдения | NIC-5-BUL-Moto-RUS  | ООО "НИЦ Технологии"     | 2312284930     | Россия |  | <a href="#">10326252</a> | 07.09.2022 |  |  |
| 241 | Камера видеонаблюдения | NIC-8-BUL-Moto-RUS  | ООО "НИЦ Технологии"     | 2312284930     | Россия |  | <a href="#">10326250</a> | 07.09.2022 |  |  |
| 242 | Камера видеонаблюдения | 2MP-BUL-Moto-UPS-RUS  | ООО "НИЦ Технологии"     | 2312284930     | Россия |  | <a href="#">10326230</a> | 07.09.2022 |  |  |
| 243 | Камера видеонаблюдения | Видекамера PTZ20-30x-01   | ООО "НИЦ Технологии"     | 2312284930     | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 244 | Камера видеонаблюдения | Камера наблюдения цифровая 2MP-BUL-Moto-UPS-GP-RUS              | ООО "НИЦ Технологии"     | 2312284930     | Россия |  | <a href="#">10326230</a> | 07.09.2022 |  |  |
| 245 | Камера видеонаблюдения | Видеокомплекс LTV-3BWBS-40-M2713                                | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578     | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 246 | Камера видеонаблюдения | IP-камера STC-IPM5612 Estima                                    | ООО "СМАРТЕК"            | Нет информации | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 247 | Камера видеонаблюдения | АПК Детектор транспорта «Скальд-К» (IP-1920PTZ40X-IR200/VL-YRZ) | ООО «ВойсЛинк»           | 7715617958     | Россия |  | <a href="#">10289175</a> | 05.05.2022 |  |  |

|     |                        |  |                                    |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|------------------------|--|------------------------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 248 | Камера видеонаблюдения | Мобильно-программный комплекс мониторинга улично-дорожной сети | ООО «ИТС»                          | 7203309686 | Россия |  | Отсутствует | - |   |  |
| 249 | Камера видеонаблюдения | Камера поворотная купольная                                    | ООО «МСУ»                          | 2463103416 | Россия |  | Отсутствует | - |   |  |
| 250 | Камера видеонаблюдения | Видеокамера обзорная (ВКО) Модель RN-O-V3,8'16- N-0            | ООО «Рекогна-Индастриал»           | 7718285556 | Россия |  | Отсутствует | - |   |  |
| 251 | Камера видеонаблюдения | Пост дорожного видеоконтроля метеосистемы                      | ООО «Системы передовых технологий» | 7707435344 | Россия |  | Отсутствует | - |   |  |
| 252 | Камера видеонаблюдения | Комплекс теленаблюдения дорожный ST-2М-2CD                     | ООО «Системы передовых технологий» | 7707435344 | Россия | Видеонаблюдение в местах с требованиями высокой надежности и безотказности работы (дороги общего пользования, транспортная инфраструктура, места общего пользования, закрытые и открытые помещения и др.) в широком диапазоне температур окружающей среды и выполнения других специальных функций. | Отсутствует | - | <a href="https://spt.msk.ru/videoanalitika/strelka-st.php">https://spt.msk.ru/videoanalitika/strelka-st.php</a>   |  |
| 253 | Камера видеонаблюдения | Устройство теленаблюдения поворотное PTZ-2М-2DF                | ООО «Системы передовых технологий» | 7707435344 | Россия | Устройство теленаблюдения «Стрелка-PTZ» с поворотной видеокамерой предназначено для видеонаблюдения в местах с требованиями высокой надежности и безотказности работы (дороги общего пользования, транспортная инфраструктура, места общего пользования, закрытые и открытые помещения и др.)      | Отсутствует | - | <a href="https://spt.msk.ru/videoanalitika/strelka-ptz.php">https://spt.msk.ru/videoanalitika/strelka-ptz.php</a> |  |
| 254 | Камера видеонаблюдения | Устройство теленаблюдения поворотное PTZ-A-8A-FHD              | ООО «Системы передовых технологий» | 7707435344 | Россия | Устройство теленаблюдения «Стрелка-PTZ» с поворотной видеокамерой предназначено для видеонаблюдения в местах с требованиями высокой надежности и безотказности работы (дороги общего пользования, транспортная инфраструктура, места общего пользования, закрытые и открытые помещения и др.)      | Отсутствует | - | <a href="https://spt.msk.ru/videoanalitika/strelka-ptz.php">https://spt.msk.ru/videoanalitika/strelka-ptz.php</a> |  |

|     |              |  |                        |            |                    |  |                          |            |  |  |
|-----|--------------|--|------------------------|------------|--------------------|--|--------------------------|------------|--|--|
| 255 | Метеостанция | Метеостанция Иней                                    | АО "Трасском"          | 7720240993 | Россия             | <p><u>Габариты:</u> В зависимости от комплектации; Центральный блок: 270x581x787;<br/> <u>Вес:</u> до 50,5 кг;<br/> <u>Напряжение питания:</u> от 198 до 242 В (переменного тока);<br/> <u>Потребляемая мощность:</u> 250 Вт;<br/> <u>Температура эксплуатации:</u> от -50°C до +60°C;<br/> <u>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:</u> IP66;<br/> <u>Срок эксплуатации:</u> 10 лет;<br/> <u>Параметры фиксации:</u> температура воздуха; относительная влажность; атмосферное давление; скорость ветра; направление ветра; количество осадков; тип осадков; толщина слоя воды, снега, льда на поверхности; дальность видимости; температура на поверхности дороги; состояние поверхности дороги.</p>  | <a href="#">10583399</a> | 11.10.2024 | <a href="#">ИНЕЙ</a><br><a href="#">Руководство пользователя</a><br><a href="#">DMU</a>  |  |
| 256 | Метеостанция | Автоматическая дорожная метеостанция (АДМС) «Кондор» | АО «Минимакс-94» ИТЦ-М | 7709047435 | Россия<br>Беларусь | <p><u>В составе:</u> датчик скорости воздушного потока, датчик направления ветра, датчик осадков, датчик оптической видимости, видеокомплекс метеосистемы, датчик влажности и температуры воздуха, контроллер метеосистемы, датчик температуры дорожного покрытия, датчик состояния дорожного покрытия4<br/> <u>Габариты:</u> В зависимости от комплектации; Датчик температуры и влажности воздуха ДТВ-05: 152..160x23;<br/> Датчик осадков ДО-02: 463x321x321; Контроллер: 530x430x250; Датчик направления ветра ДНВ-01: 210x120x60; Датчик скорости ветра ДСВ-02: 155x206; Датчик температуры дорожного полотна ДТД-03: 60x80x17; Датчик состояния поверхности дорожного полотна ДВПД-02: 94x35; Датчик оптической видимости ДОВ: 140x309x203; Видеокомплекс метеосистемы: 190x175x450;<br/> <u>Вес:</u> до 30 кг;<br/> <u>Напряжение питания:</u> от 188 до 242 В (переменного тока);<br/> <u>Потребляемая мощность:</u> до 100 Вт;<br/> <u>Температура эксплуатации:</u> от -60°C до +60°C;<br/> <u>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:</u> IP53;<br/> <u>Срок эксплуатации:</u> до 10 лет;<br/> <u>Параметры фиксации:</u> температура и влажность воздуха; направление, скорость и порывы ветра, тип и интенсивность осадков, температура точки росы, атмосферное давление, уровень оптической видимости, температура поверхности дороги, температура в глубине дорожного полотна, наличие</p> | Отсутствует              | -          | <a href="https://mm94.ru/products/weatherstation/">https://mm94.ru/products/weatherstation/</a><br><br><a href="https://www.itc.by/its-solution/road-weather-station/">https://www.itc.by/its-solution/road-weather-station/</a> |  |

|     |              |  |                  |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|--------------|--|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 257 | Метеостанция | Комплексный пост дорожного контроля метеосистемы ПВКМ        | АО «Минимакс-94» | 7709047435 | Россия | <p>В составе: датчик скорости воздушного потока, датчик направления ветра, датчик осадков, датчик оптической видимости, видеокомплекс метеосистемы, датчик влажности и температуры воздуха, контроллер метеосистемы, датчик температуры дорожного покрытия, датчик состояния дорожного покрытия4</p> <p>Габариты: В зависимости от комплектации; Датчик температуры и влажности воздуха ДТВ-05: 152..160x23; Датчик осадков ДО-02: 463x321x321; Контроллер: 530x430x250; Датчик направления ветра ДНВ-01: 210x120x60; Датчик скорости ветра ДСВ-02: 155x206; Датчик температуры дорожного полотна ДТД-03: 60x80x17; Датчик состояния поверхности дорожного полотна ДВПД-02: 94x35; Датчик оптической видимости ДОВ: 140x309x203; Видеокомплекс метеосистемы: 190x175x450;</p> <p>Вес: до 29,2 кг;</p> <p>Напряжение питания: от 188 до 242 В (переменного тока);<br/>Потребляемая мощность: до 100 Вт;<br/>Температура эксплуатации: от -60°C до +60°C;<br/>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP53;</p> <p>Срок эксплуатации: до 10 лет;</p> <p>Параметры фиксации: температура и влажность воздуха; направление, скорость и порывы ветра, тип и интенсивность осадков, температура точки росы, атмосферное давление, уровень оптической видимости, температура поверхности дороги, температура в глубине дорожного полотна, наличие</p> | Отсутствует | - | <a href="https://mm94.ru/products/weatherstation/">https://mm94.ru/products/weatherstation/</a> |  |
| 258 | Метеостанция | АДМС IWS - автоматическая дорожная метеорологическая станция | ООО "ИДЕМА"      | 1300002184 | Россия | <p>В составе: 1 – ИК скорости и направления воздушного потока, ИК температуры и относительной влажности, ИК атмосферного давления, ИК интенсивности осадков (HY-WDS6E), 2 – ИК МОД (HY-VTF306BE), 3 – ИК температуры дорожного полотна, ИК толщины слоя воды, снега, льда (HY-RSS11E), 4 – модуль центрального устройства, 5 – ИК температуры почвы (HY-PT100);</p> <p>Габариты: В зависимости от комплектации; Центрального устройства: 200x400x600 мм;</p> <p>Вес: центрального устройства до 45 кг;</p> <p>Напряжение питания: от 198 до 242 В (переменного тока);<br/>Потребляемая мощность: до 500 Вт;<br/>Температура эксплуатации: от -50°C до +60°C;<br/>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: -;</p> <p>Срок эксплуатации: до 10 лет;</p> <p>Параметры фиксации: Температуры и относительной влажности воздуха; Температуры дорожного полотна; Толщины слоя воды, снега, льда; Температуры почвы; Скорости и направления воздушного потока; Атмосферного давления; Метеорологической оптической дальности; Интенсивности атмосферных осадков</p>  | Отсутствует | - | <a href="#">89632-23</a>  |  |

|     |              |  |                                 |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|--------------|--|---------------------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 259 | Метеостанция | Станция погодная автоматическая WS-UMB [WS10]    | ООО "Метеорологические датчики" | 7810422444 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 260 | Метеостанция | Автоматическая метеостанция Бурстройпроект IWS-2 | ООО "ОКБ Бурстройпроект"        | 7723345578 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 261 | Метеостанция | Компактная метеостанция IWS                      | ООО "ОКБ Бурстройпроект"        | 7723345578 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 262 | Метеостанция | Автоматическая дорожная метеостанция АДМС        | ООО "ОКБ Бурстройпроект"        | 7723345578 | Россия | <p>Габариты: Датчик комплексный IWS-1(2): 344x150; Датчик комплексный IWS-3(6): 290x150; Датчик комплексный IWS-7(10): 225x150; ДСПД: 227x98x60; ДОВ: 420x700x130; ДВПД: 35x64; Центральный блок: 430x260x570;<br/> Вес: до 50 кг;<br/> Напряжение питания: от 198 до 242 В (переменного тока);<br/> Потребляемая мощность: 300 Вт;<br/> Температура эксплуатации: от -60°C до +85°C;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет;<br/> Параметры фиксации: температура воздуха; относительная влажность; атмосферное давление; скорость ветра; направление ветра; количество осадков; тип осадков; толщина слоя воды, снега, льда на поверхности; дальность видимости; температура на поверхности дороги; состояние поверхности дороги; температура грунта.</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Руководство по экспл АДМС без дтв и дкс бур</a> |  |

|     |              |  |                                    |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|--------------|--|------------------------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 263 | Метеостанция | Автоматическая дорожная метеостанция (АДМС)              | ООО «Золотой Век Развитие»         | 6670442855 | Россия | <p><u>Габариты:</u> -;</p> <p><u>Вес:</u> - кг;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> - В;</p> <p><u>Потребляемая мощность:</u> - Вт;</p> <p>Температура эксплуатации: от -50°C до +70°C;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет;</p> <p><u>Параметры фиксации:</u> состояние дороги названиями состояний;</p> <p>коэффициент сцепления в долях единицы: чем меньше, тем меньше сцепление с дорогой;</p> <p>толщина отложений на дороге в миллиметрах;</p> <p>вид осадков названиями осадков;</p> <p>интенсивность и сумма выпавших осадков в миллиметрах воды (миллиметры любых осадков приводятся к миллиметрам воды);</p> <p>видимость в метрах;</p> <p>температура воздуха, температура дороги по шкале Цельсия;</p> <p>относительная влажность атмосферы в процентах;</p> <p>скорость ветра в метрах в секунду;</p> <p>направление ветра в градусах или в виде буквенных указателей;</p> <p>атмосферное давление в гектопаскалях или миллиметрах ртутного столба;</p> <p><u>Состав оборудования:</u> Датчик толщины слоя воды, снега, льда на поверхности дорожного полотна, датчик температуры поверхности дорожного полотна NV.RSS11E или ZATA</p> | Отсутствует | - | <a href="https://age-golden.ru/meteostaniciya-zolotoi-vek">https://age-golden.ru/meteostaniciya-zolotoi-vek</a> |  |
| 264 | Метеостанция | TransMET   | ООО «Бюро Интеллектуальных Систем» | 7810603120 | Россия | <p><u>Габариты:</u> Комбинированный датчик; датчик текущей погоды; датчик состояния поверхности дорожного покрытия; датчик температуры грунта; Центральный блок: 600x400x240;</p> <p>Вес: до 12 кг;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> от 90 до 240 В (переменного тока);</p> <p>Потребляемая мощность: от 200 до 400 Вт;</p> <p>Температура эксплуатации: от -40°C до +60°C;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: 10 лет;</p> <p><u>Параметры фиксации:</u> температура воздуха; относительная влажность; атмосферное давление; скорость ветра; направление ветра; количество осадков; тип осадков; толщина слоя воды, снега, льда на поверхности; дальность видимости; температура на поверхности дороги; состояние поверхности дороги.</p>  | Отсутствует | - | <a href="#">2024 07 30 О предоставлении информации</a>  |  |
| 265 | Метеостанция | Автоматическая дорожная метеостанция (АДМС) «Инфометеос» | ООО «Инфометеос»                   | 7734407963 | Россия |  | Отсутствует | - |   |  |

|     |              |   |                                    |            |        |  |                           |            |                                  |                  |
|-----|--------------|---|------------------------------------|------------|--------|--|---------------------------|------------|----------------------------------|------------------|
| 266 | Метеостанция | Автоматическая Дорожная Метеостанция (АДМС) «МетеoR»                      | ООО «ИТС-Сибирь»                   | 5405956636 | Россия |  | Отсутствует               | -          |                                  |                  |
| 267 | Метеостанция | «Автоматическая дорожная метеостанция с комплектом экодатчиков»           | ООО «КУБАНЬ-ТЕЛЕКОМ»               | 2312138618 | Россия |  | Отсутствует               | -          |                                  | Связь телефонная |
| 268 | Метеостанция | АДМС «БРИЗ»   | ООО «МСУ»                          | 2463103416 | Россия | <p><u>Габариты:</u> Корпус: 530x430x200; Нефелометр: 410x700x170; Измеритель температуры и влажности: 280x40;</p> <p><u>Вес:</u> Корпус: 25 кг; Нефелометр: 3 кг; Измеритель температуры и влажности: 90 г;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> 85- 264В (переменного тока);</p> <p>Температура эксплуатации: от -60°С до +85°С;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66;</p> <p>Срок эксплуатации: 10 лет;</p> <p><u>Параметры фиксации:</u> температура воздуха; относительная влажность; температура точки росы; атмосферное давление; скорость ветра; направление ветра; количество осадков; тип осадков; толщина слоя воды на поверхности; дальность видимости; температура на поверхности дороги; состояние поверхности дороги.</p> | <a href="#">105921160</a> | 17.11.2024 | <a href="#">ПАСПОРТ АДМС МСУ</a> |                  |
| 269 | Метеостанция | Автоматизированная дорожная метеорологическая станция (АДМС-Д)            | ООО «Системы передовых технологий» | 7707435344 | Россия |  | Отсутствует               | -          |                                  |                  |
| 270 | Метеостанция | Комплексный пост наблюдения за метеорологическими и мерзлотными условиями | ООО «ОЙЛ»                          | 1655164731 | Россия |  | Отсутствует               | -          |                                  |                  |

|     |             |  |                  |            |        |   |                          |            |   |  |
|-----|-------------|--|------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|--|
| 271 | Метеодатчик | Датчик направления ветра ДВН-02                        | АО «Минимакс-94» | 7709047435 | Россия | <p>Диапазон измерений направления ветра, градус: 0 ...360;<br/>         Пределы абсолютной погрешности измерений направления ветра, градус: <math>\pm 4</math>;<br/>         Дискретность показаний, градус: 1;<br/>         Диапазон скоростей ветра, м/с: от 1 до 55;<br/> <u>Габариты:</u> 210x120x60;<br/> <u>Вес:</u> 0,14 кг;<br/> <u>Напряжение питания:</u> от 0 до 2,5 В;<br/>         Потребляемая мощность: до 0,1 Вт;<br/>         Температура эксплуатации: от <math>-50^{\circ}\text{C}</math> до <math>+60^{\circ}\text{C}</math>;<br/>         Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP -;<br/>         Срок эксплуатации: 8 лет;<br/> <u>Параметры фиксации:</u> измерение направления воздушного.</p>  | Отсутствует              | -          | <a href="https://mm94.ru/products/weatherstation/wind/">https://mm94.ru/products/weatherstation/wind/</a> |  |
| 272 | Метеодатчик | Датчик состояния поверхности дорожного полотна ДВПД-03 | АО «Минимакс-94» | 7709047435 | Россия | <p>Диапазон измеряемой толщины слоя воды на дорожном полотне, мм (от 0 до плюс 60oC): от 0,1 до 4,0;<br/>         Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений толщины слоя воды, мм (от 0 до плюс 60oC): <math>\pm (0,05+0,2 \cdot \text{Сизм})</math>;<br/>         Диапазон измерений толщины слоя водного раствора NaCl, мм (**... до плюс 60oC): от 0,1 до 2,0;<br/>         Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений толщины слоя водного раствора, NaCl, мм (**... до плюс 60oC): <math>\pm (0,05+0,3 \cdot \text{Сизм})</math>;<br/>         Диапазон измеряемой концентрации соли, % (**... до плюс 60oC): от 0 до 23;<br/>         Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений концентрации соли, NaCl, % (**... до плюс 60oC): в диапазоне от 0,5 % до 10,00% включительно: <math>\pm (0,3 \cdot \text{Сизм})</math>; в диапазоне от 10,00 % до 20,00 % включительно, <math>\pm (0,4 \cdot \text{Сизм})</math><br/> <u>Габариты:</u> 94x35;<br/> <u>Вес:</u> 1,1 кг;<br/> <u>Напряжение питания:</u> 12 В;<br/>         Потребляемая мощность: до 0,8 Вт;<br/>         Температура эксплуатации: от <math>-50^{\circ}\text{C}</math> до <math>+60^{\circ}\text{C}</math>;<br/>         Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP68;<br/>         Срок эксплуатации: 8 лет;<br/> <u>Параметры фиксации:</u> определение наличия на поверхности дорожного покрытия воды, снега, льда, концентрации солевых растворов.</p> | <a href="#">10585265</a> | 16.10.2024 | <a href="#">ДВПД</a><br><a href="#">МРАШ.408946.004</a><br><a href="#">РЭ</a>                             |  |

|     |             |   |                  |            |        |  |                          |            |   |  |
|-----|-------------|---|------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|---|--|
| 273 | Метеодатчик | Датчик скорости воздушного потока ДВС-02      | АО «Минимакс-94» | 7709047435 | Россия | <p>Диапазон измерения скорости ветра, м/с: от 0,7 до 30;<br/>         Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости воздушного потока, м/с, где V - измеренное значение скорости воздушного потока, м/с: + (0,4+0,035V);<br/> <u>Габариты:</u> 155x206;<br/> <u>Вес:</u> 0,38 кг;<br/> <u>Напряжение питания:</u> от 5 до 24 В;<br/>         Потребляемая мощность: до 0,5 Вт;<br/>         Температура эксплуатации: от -55°C до +55°C;<br/>         Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP -;<br/>         Срок эксплуатации: 5 лет;<br/> <u>Параметры фиксации:</u> измерение скорости ветра.</p>  | Отсутствует              | -          | <a href="#">ДВС-02</a>  |  |
| 274 | Метеодатчик | Датчик осадков ДО-04                          | АО «Минимакс-94» | 7709047435 | Россия | <p>Интенсивность выпадения осадков: диапазон измерения от 0,2 до 200 мм/ч, разрешение 0,01 мм/ч, погрешность измерения <math>\pm(0,1 + 0,05 \times \text{Изм})</math>, где Изм - измеренная величина;<br/>         Количество выпавших осадков: диапазон измерения от 0,2 мм, разрешение 0,01 мм, погрешность измерения <math>\pm(0,1 + 0,05 \times \text{Сизм})</math>, где Сизм - измеренная величина;<br/>         Виды регистрируемых осадков: морось, дождь, снег, снег с дождем, снежная крупа, ледяной дождь, град<br/> <u>Габариты:</u> 471x321x321;<br/> <u>Вес:</u> 1,5 кг;<br/> <u>Напряжение питания:</u> от 10 до 30 В;<br/>         Потребляемая мощность: до 21 Вт;<br/>         Температура эксплуатации: от -50°C до +60°C;<br/>         Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP66;<br/>         Срок эксплуатации: 10 лет;<br/> <u>Параметры фиксации:</u> измерение количества и интенсивности осадков.</p> | <a href="#">10487594</a> | 05.10.2023 | <a href="#">ДО-04</a><br><a href="#">МРАШ.416131.004</a><br><a href="#">РЭ</a>  |  |
| 275 | Метеодатчик | Датчик температуры и влажности воздуха ДТВ-05 | АО «Минимакс-94» | 7709047435 | Россия | <p>Температура воздуха: диапазон измерения -60 ... +60 °С, разрешение 0,01°, погрешность измерения <math>\pm 0,15</math> °С;<br/>         Относительная влажность воздуха: диапазон измерения 0 ... 100 %, погрешность измерения <math>\pm 3</math> %;<br/> <u>Габариты:</u> 148x23;<br/> <u>Вес:</u> 0,3 кг;<br/> <u>Напряжение питания:</u> от 10 до 30 В;<br/>         Потребляемая мощность: до 300 мВт;<br/>         Температура эксплуатации: от -60°C до +60°C;<br/>         Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65;<br/>         Срок эксплуатации: 8 лет;<br/> <u>Параметры фиксации:</u> измерение температуры и относительной влажности воздуха.</p>   | <a href="#">10487593</a> | 05.10.2023 | <a href="#">ДТВ-05</a><br><a href="#">МРАШ.413611.005</a><br><a href="#">РЭ</a> |  |

|     |             |  |                  |            |        |   |                          |            |   |  |
|-----|-------------|--|------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|--|
| 276 | Метеодатчик | Датчик температуры дорожного покрытия ДТД-03 | АО «Минимакс-94» | 7709047435 | Россия | <p>Температура поверхности и под поверхностью на глубине 5 см и 30 см: диапазон измерения -60 ... +70 °С, разрешение 0,01°, погрешность измерения ±0,2 °С в диапазоне -70 ... -50 °С, ±0,1 °С в диапазоне -50 ... +60 °С, ±0,2 °С в диапазоне +60 ... +70 °С;</p> <p><u>Габариты:</u> 148x23;</p> <p><u>Вес:</u> 0,3 кг;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> 12 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 0,06 Вт;</p> <p>Температура эксплуатации: от -60°С до +70°С;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP68;</p> <p>Срок эксплуатации: 3 года;</p> <p><u>Параметры фиксации:</u> измерение температуры покрытия дорожного полотна на его поверхности, на глубине 50 мм, а также температуры грунта на глубине 300 мм.</p> | <a href="#">10585266</a> | 16.10.2024 | <a href="#">ДТД-03</a><br><a href="#">МРАШ.405226.003</a><br><a href="#">РЭ</a> |  |
| 277 | Метеодатчик | Контроллер метеостанции КМС                  | АО «Минимакс-94» | 7709047435 | Россия | <p>Предназначен для обеспечения сбора, обработки, хранения и передачи метеорологических данных на центральный пункт по запросу</p> <p><u>Интерфейсы связи:</u> ETHERNET, RS-485, RS-232;</p> <p><u>Объем памяти для хранения данных :</u> 4 Мб;</p> <p><u>Габариты:</u> 530x430x250;</p> <p><u>Вес:</u> 15 кг;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> 11-14/188-242 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 100 Вт;</p> <p>Температура эксплуатации: от -50°С до +60°С;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP-;</p> <p>Срок эксплуатации: -;</p>  | Отсутствует              | -          | <a href="#">РЭ контроллер метеостанции КМС</a>                                  |  |

|     |             |  |                  |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|-------------|--|------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 278 | Метеодатчик | Датчик температуры многозонный цифровой МЦДТ 0922 во взрывозащищенном исполнении | АО «НПП «Эталон» | 5504087401 | Россия | <p>Предназначен для одновременного измерения температуры в нескольких точках объекта, в частности, для полевого определения температуры грунтов.</p> <p>Программное обеспечение: Viper.exe;</p> <p>Диапазон измерений температуры: °С от минус 50 до плюс 100°С; Пределы допускаемой абсолютной погрешности (в зависимости от диапазона измерений температуры): от минус 50 до минус 30 °С включ. - <math>\pm(0,1+0,014( t -30))</math>, св. минус 30 до плюс 30 °С включ. - <math>\pm 0,1</math>, св. плюс 30 до плюс 100 °С - <math>\pm(0,1+0,014( t -30))</math>,</p> <p>где  t  - абсолютное значение температуры, °С, без учёта знака.</p> <p>Габариты: Длина (в зависимости от количества ПТ), мм - от 600 до 12×10, Диаметр, мм, не более - 25;</p> <p>Масса: от 0,14 до 13,6 кг;</p> <p>Напряжение питания: - В;</p> <p>Потребляемая мощность: до - Вт;</p> <p>Температура эксплуатации: от -50°С до +100°С;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP56;</p> <p>Средняя наработка на отказ, не менее часов средний срок службы: 80000 ч;</p> <p>Срок службы: до 10 лет</p> | Отсутствует | - | <a href="#">64096-16</a>  |  |
| 279 | Метеодатчик | Бесконтактный датчик состояния дорожного полотна НУ-RSS11E                       | АО "Траском"     | 7720240993 | Россия | <p><u>Габариты:</u> 400x136x220;</p> <p><u>Вес:</u> - кг;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> 220 В (переменного тока), 24 В;</p> <p><u>Потребляемая мощность:</u> 4 Вт;</p> <p><u>Температура эксплуатации:</u> от -50°С до +70°С;</p> <p><u>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:</u> - ;</p> <p><u>Срок эксплуатации:</u> - лет;</p> <p><u>Дистанция измерения:</u> 2-13 м;</p> <p><u>Диаметр измеряемой поверхности:</u> 23 см;</p> <p><u>Угол:</u> 30°-90°;</p> <p><u>Параметры фиксации:</u> отчет о состоянии дороги: сухой, влажный, мокрый, снег, лед, смесь льда и воды (мороз).<br/> водная плёнка: 0.00—10мм, лёд : 0.00—10мм,<br/> снег : 0.00—10мм, Погрешность <math>\pm 0.01</math>мм;</p> <p><u>Уровень сцепления :</u> 0.00—1, Погрешность: <math>\pm 0.01</math></p>   | Отсутствует | - | <a href="https://trasscom.ru/product/beskontaktnyj-datchik-sostoyaniya-dorozhnogo-polotna-ny-rss11e/">https://trasscom.ru/product/beskontaktnyj-datchik-sostoyaniya-dorozhnogo-polotna-ny-rss11e/</a> |  |

|     |             |                                  |  |                          |        |   |             |   |  |
|-----|-------------|----------------------------------|--|--------------------------|--------|---|-------------|---|--|
| 280 | Метеодатчик | Термометр НУ-РТ100               | ООО «Золотой Век Развитие»               | 6670442855               | Россия | <p><u>Габариты:</u> - ;<br/> <u>Вес:</u> - кг;<br/> <u>Напряжение питания:</u> - В;<br/> Потребляемая мощность: - Вт;<br/> Температура эксплуатации: от -50°C до +60°C;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет;<br/> Корпус выполнен из нержавеющей стали и других материалов;<br/> <u>Параметры фиксации:</u> контактный датчик измерения температуры поверхности Погрешность: ±0,15°C при 0°C</p>  | Отсутствует | - | <a href="https://age-golden.ru/hy-pt100-temperaturnyj-datchik">https://age-golden.ru/hy-pt100-temperaturnyj-datchik</a>  |
| 281 | Метеодатчик | Нефелометр НУ-VTF306BE           | ООО «Золотой Век Развитие» АО "Трасском" | 6670442855<br>7720240993 | Россия | <p><u>Габариты:</u> 706x250x170;<br/> <u>Вес:</u> 3,2 кг;<br/> <u>Напряжение питания:</u> 12-24 В;<br/> Потребляемая мощность: 3,8 Вт;<br/> Температура эксплуатации: от -50°C до +60°C;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет;<br/> Дальность видимости: от 10м до 10км (20км, 30км, 50км, 80км, 100км, своя дальность за дополнительную плату);<br/> Принцип измерения: измеритель прямого рассеяния с углом наклона от 39° до 51°<br/> <u>Параметры фиксации:</u> температурный режим; влажность воздуха; скорость и направление ветра; атмосферное давление; вида, наличие и интенсивность осадков.<br/> Погрешность ±10%</p>  | Отсутствует | - | <a href="https://age-golden.ru/datchik-vidimosti-hy-vtf306be">https://age-golden.ru/datchik-vidimosti-hy-vtf306be</a><br><a href="https://trasscom.ru/product/datchik-vidimosti-hy-vtf306be/">https://trasscom.ru/product/datchik-vidimosti-hy-vtf306be/</a>   |
| 282 | Метеодатчик | Компактная метеостанция НУ-WDS6E | ООО «Золотой Век Развитие» АО "Трасском" | 6670442855<br>7720240993 | Россия | <p><u>Габариты:</u> 144x248;<br/> <u>Вес:</u> 3,2 кг;<br/> <u>Напряжение питания:</u> 12-24 В;<br/> Потребляемая мощность: 10-110 мА;<br/> Температура эксплуатации: от -50°C до +70°C;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет;<br/> Диапазон: скорость ветра - 0-60м/с; направление ветра - 0-359°; температура воздуха - -50°C – +80°C; влажность воздуха - 0-100%; атмосферное давление - 150-1100hPa; осадки (Тип: Дождь/Град/Снег; Интенсивность: Дождь) - 0-500 мм/час; освещенность - 0-200000 lux; солнечная радиация - 0-2000 W/m2; ультрафиолетовое излучение - 0-2000 W/m2; частицы пыли - 0-500ug/m3; видимость - 10-10 000 м<br/> <u>Погрешность:</u> 0.01м/с; 1°; 0.1°C; 0.1%; 0.1hPa; 0.01 мм; 1 Lux; 1 W/m2;<br/> 1 W/m2; 1 ug/m3; 1 м;<br/> <u>Параметры фиксации:</u> отчет о видимости. Погрешность ±10%</p> | Отсутствует | - | <a href="https://age-golden.ru/kompaktnaya-meteostanciya-hy-wds6e?ysclid=m57xi8o0ae419481574">https://age-golden.ru/kompaktnaya-meteostanciya-hy-wds6e?ysclid=m57xi8o0ae419481574</a><br><a href="https://trasscom.ru/product/kompaktnaya-meteostantsiya-hy-wds6e/">https://trasscom.ru/product/kompaktnaya-meteostantsiya-hy-wds6e/</a> |

|     |             |   |                          |            |        |  |                          |            |   |
|-----|-------------|---|--------------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|---|
| 283 | Метеодатчик | Датчик анализа дорожного полотна<br>Температурный зонд                          | ООО "ДорТрансНИИ"        | 6163074659 | Россия | Нет информации   | Отсутствует              | -          | Отсутствует   |
| 284 | Метеодатчик | Газоанализатор универсальный ГАНК-4   | ООО "НПО "Прибор" Ганк"  | 7724223692 | Россия |  | <a href="#">10238441</a> | 08.06.2023 |   |
| 285 | Метеодатчик | Датчик комплексный параметров атмосферы IWS-1                                   | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия | <p><u>Габариты:</u> 344x150<br/><u>Вес:</u> 1,5 кг;<br/><u>Параметры фиксации:</u><br/>1) атмосферное давление: от 260 до 1260 (мм.рт.ст) (от 195 до 945);<br/>2) температура воздуха: от -60 до +85°C;<br/>3) относительная влажность: от 1 до 100%;<br/>4) скорость и направление ветра: от 0,3 до 65 м/с;<br/>5) количество осадков: минимум 0,1 мм;<br/><u>Погрешность:</u> 1) ±0,3 (±0,23);<br/>2) ±0,1 (±0,3);<br/>3) ±2 (±3);<br/>4) ±0,3 (±3, ±5);<br/>5) ±(0,1 + 0,05)<br/><u>Масса:</u> 1,5 кг</p> | <a href="#">10347674</a> | 08.11.2022 | <a href="#">Руководство по экспл АДМС без ДТВ и дкс бур</a> |
| 286 | Метеодатчик | Бесконтактный датчик состояния и температуры поверхности дорожного полотна ДСПД | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия | <p><u>Габариты:</u> 227x98x60<br/><u>Вес:</u> 1,25 кг;<br/><u>Параметры фиксации:</u><br/>1) температура дорожного полотна: от -50 до +70°C;<br/>2) толщина слоя воды, снега, льда: от 0 до 10 от 0 до 10 мм;<br/><u>Погрешность:</u> 1) ±0,2;<br/>2) от ±0,2 до ±0,4<br/><u>Масса:</u> 1,25 кг</p>  | <a href="#">10347685</a> | 08.11.2022 | <a href="#">Руководство по экспл АДМС без ДТВ и дкс бур</a> |
| 287 | Метеодатчик | Датчик комплексный параметров атмосферы IWS-2                                   | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия | <p><u>Габариты:</u> 344x150<br/><u>Вес:</u> 1,5 кг;<br/><u>Параметры фиксации:</u><br/>1) атмосферное давление: от 260 до 1260 (мм.рт.ст) (от 195 до 945);<br/>2) температура воздуха: от -60 до +85°C;<br/>3) относительная влажность: от 1 до 100%;<br/>4) скорость и направление ветра: от 0,3 до 65 м/с;<br/>5) количество осадков: минимум 0,1 мм;<br/><u>Погрешность:</u> 1) ±0,3 (±0,23);<br/>2) ±0,1 (±0,3);<br/>3) ±2 (±3);<br/>4) ±0,3 (±3, ±5);<br/>5) ±(0,1 + 0,05)<br/><u>Масса:</u> 1,5 кг</p> | <a href="#">10347682</a> | 08.11.2022 | <a href="#">Руководство по экспл АДМС без ДТВ и дкс бур</a> |

|     |             |   |                          |            |        |   |                          |            |   |  |
|-----|-------------|---|--------------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|--|
| 288 | Метеодатчик | ДСПД-Т  | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия |   | Отсутствует              | -          |   |  |
| 289 | Метеодатчик | ДВН-02  | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия |   | Отсутствует              | -          |   |  |
| 290 | Метеодатчик | ДВПД-03   | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия | <p><u>Габариты:</u> 35x94<br/> <u>Вес:</u> 1,25 кг;<br/> <u>Параметры фиксации:</u><br/> 1) толщина слоя воды на поверхности дороги: от 0,1 до 4,0 мм;<br/> <u>Погрешность:</u> 1) <math>\pm(0,05+0,2)</math>;<br/> <u>Масса:</u> 1,2 кг</p>  | Отсутствует              | -          | <a href="#">Руководство по экспл АДМС без дтв и дкс бур</a> |  |
| 291 | Метеодатчик | ДВС-02  | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия |   | Отсутствует              | -          |   |  |
| 292 | Метеодатчик | ДО-04   | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия |   | Отсутствует              | -          |   |  |
| 293 | Метеодатчик | ДТВ-05  | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия |   | Отсутствует              | -          |   |  |
| 294 | Метеодатчик | ДТД-03  | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия |   | Отсутствует              | -          |   |  |
| 295 | Метеодатчик | КМС   | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия |   | Отсутствует              | -          |   |  |
| 296 | Метеодатчик | Датчик состояния дорожного полотна (ДСПД-М)           | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия | <p><u>Габариты:</u> 227x98x86<br/> <u>Вес:</u> 1,35 кг;<br/> <u>Параметры фиксации:</u><br/> 1) температура дорожного полотна: от -50 до +70°C;<br/> 2) толщина слоя воды, снега, льда: от 0 до 10 от 0 до 20 включ.<br/> от 0 до 10 мм;<br/> <u>Погрешность:</u> 1) <math>\pm 0,2</math>;<br/> 2) от <math>\pm 0,2</math> до <math>\pm 0,4</math><br/> <u>Масса:</u> 1,25 кг</p> | <a href="#">10347681</a> | 08.11.2022 | <a href="#">Руководство по экспл АДМС без дтв и дкс бур</a> |  |
| 297 | Метеодатчик | Датчики состояния дороги Инфометеос-ДСД               | ООО «Инфометеос»         | 7734407963 | Россия |   | Отсутствует              | -          |   |  |
| 298 | Метеодатчик | Центральный блок автоматической дорожной метеостанции | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия |   | Отсутствует              | -          |   |  |

|     |                     |   |                          |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|---------------------|---|--------------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 299 | Метеодатчик         | Датчик оптической видимости (нефелометр)  | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578 | Россия | <u>Габариты:</u> 700x280x350<br><u>Вес:</u> 6 кг;<br><u>Параметры фиксации:</u> от 10 до 30000 м;<br><u>Погрешность:</u> от ±10 до ±20 м.<br><u>Масса:</u> 4 кг   | Отсутствует | - | <a href="#">Руководство по экспл АДМС без дтв и дкс бур</a> |  |
| 300 | Детектор транспорта | Видеодетектор транспорта «Око»            | АО "Информтехтранс"      | 7717115689 | Россия | Нет информации  | Отсутствует | - |   |  |
| 301 | Детектор транспорта | Радиолокационный детектор "Визор"         | АО "Информтехтранс"      | 7717115689 | Россия | Радиолокационный детектор транспорта, Год начала производства - нет сведений, Возможность работы со смежными ПО - нет сведений, Минимальная дальность действия - нет сведений, Максимальная дальность действия - нет сведений, Количество контролируемых полос - 10, Возможность использования в координации с ДК - нет сведений, Возможность использования в адаптивном управлении дорожным движением - нет сведений, Интенсивность транспортного потока - да, Скорость транспортного потока - да, Состав транспортного потока - да, Минимальная высота установки - нет сведений, Максимальная высота установки - нет сведений, Напряжение питания - от 120 до 242 В, Потребляемая мощность - 3 Вт, Рабочая частота - нет сведений, Азимутальный угол обзора - нет сведений, Вертикальный (зенитный) угол обзора - нет сведений, Количество одновременно отслеживаемых объектов - нет сведений, Интервал сбора параметров транспортного потока - нет сведений, Класс защиты - IP65, Масса детектора - 37 кг, Габаритные размеры - 330x795x345, Хранение данных - нет сведений, Диапазон рабочих температур - -40...+60, Срок службы - нет сведений, Тип связи - нет сведений | Отсутствует | - | <a href="#">Приложение к письму исх.№277 от 27.07.2024</a>  |  |
| 302 | Детектор транспорта | Пункт учета интенсивности ЖЛТК.468213.008 | АО "Информтехтранс"      | 7717115689 | Россия | Нет информации  | Отсутствует | - |   |  |

|     |                     |   |                  |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|---------------------|---|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 303 | Детектор транспорта | Пункт учета интенсивности дорожного движения<br>Видеокomплекс ВК-04 | АО «Минимакс-94» | 7709047435 | Россия | <p>Предназначен для визуального контроля состояния участка автодороги и обеспечивает передачу видеoinформации для проведения визуального мониторинга транспортной обстановки, метеoусловий (гроза, повышенная облачность, смерч), а так же состояния дорож-ного полотна: сухо, влажно, мокро, иней, снег, лёд, высота снежного покрова.</p> <p>Разрешение видеокамеры - 1920 x 1080 до 25 к/с;<br/>     Объектив - 2 Мп, КМОП 1/2.9' SONY Exmor, День/Ночь, Вариофокальный с APД, диафрагма P-iris с переменным фокусным расстоянием f = 2.8-12.0 мм;<br/>     Сенсор: 1/2.8" 0.005 лк @ F1.6 цвет / 0 лк @ F1.6 ч/б (ИК вкл.);<br/>     Угол обзора - горизонтальный угол обзора: 35.8 до 113.5°;<br/>     Минимальная освещенность - 0.01 лк (день) / 0.005 лк (ночь) / 0.001 лк (DSS @ 2fps);<br/>     ИК подсветка - м;<br/>     Формат сжатия видео: H.264 MP/VP, Motion JPEG ;<br/>     Память: - ГБ;<br/>     Программное обеспечение: ПО «ПУВК-М конфигуратор»;<br/>     Сетевой интерфейс: - ;<br/>     Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;<br/>     Габариты: 190x175x450 мм;<br/>     Диапазон рабочих температур: от -50°С до +60°С;<br/>     Вес: 8 кг;<br/>     Напряжение питания: 12/220 В;<br/>     Потребляемая мощность: до 30 Вт;<br/>     Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65;</p> | Отсутствует | - | <a href="#">РЭ</a><br><a href="#">видеокomплекс ВК-04</a> |  |
|-----|---------------------|---|------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|

|     |                     |   |                                    |            |        |  |             |   |   |                           |
|-----|---------------------|---|------------------------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|---------------------------|
| 304 | Детектор транспорта | Радиолокационный датчик интенсивности движения "Аркен СМ" | ООО «Ителдор»                      | 7709047435 | Россия | <p>Двухлучевой радар, работает на частоте 24,121 Гц с шириной полосы сигнала 245 МГц.</p> <p>Параметры фиксации: Детектирование на расстоянии 30-100 м, Статистика по полосам движения, Интенсивность, Занятость полосы, Средняя скорость по полосе, Временной интервал движения, Дистанция, Фиксация по параметрам (по длине (до 8 классов, заданных пользователем); по скорости (до 15 диапазонов, заданных пользователем); по направлению движения)</p> <p>Запись во внешний файл (Название полосы движения; Время детектирования; Тип транспортного средства; Скорость автомобиля в км/ч; Плотность потока; Статистика загрузки)</p> <p>Диапазон измерения расстояния от датчика до ТС: от 1 до 180 м;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений расстояния от датчика до ТС: 0,25 м;</p> <p>Рабочая частота излучения: 24,0-24,25 (диапазон К) ГГц;</p> <p>Габариты: 335x84x269 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -50°C до +75°C;</p> <p>Вес: 0,75 кг;</p> <p>Напряжение питания: 8-32 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 5,5 Вт;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: 10 лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://iteldor.ru/products/arkensm.php?ysclid=m5uy972yla264497508">https://iteldor.ru/products/arkensm.php?ysclid=m5uy972yla264497508</a> |                           |
| 305 | Детектор транспорта | Радарный детекторный комплекс "СТРЕЛКА-WAVE-A-01"         | ООО «Системы передовых технологий» | 7707435344 | Россия | Радарный детекторный комплекс  | Отсутствует | - | <a href="https://spt.msk.ru/detektory/streka-wave-a-01.php">https://spt.msk.ru/detektory/streka-wave-a-01.php</a>                                   | Организация ликвидирована |

|     |                     |  |                |            |        |  |                          |            |  |  |
|-----|---------------------|--|----------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--|--|
| 306 | Детектор транспорта | Видеодетектор Traffic-Meter  | АО "Трасском"  | 7720240993 | Россия | Видеодетектор транспорта, Год начала производства - нет сведений, Возможность работы со смежными ПО - нет сведений, Минимальная дальность действия - нет сведений, Максимальная дальность действия - нет сведений, Количество контролируемых полос - 6, Возможность использования в координации с ДК - нет сведений, Возможность использования в адаптивном управлении дорожным движением - нет сведений, Интенсивность транспортного потока - да, Скорость транспортного потока - нет сведений, Состав транспортного потока - да, Минимальная высота установки - нет сведений, Максимальная высота установки - нет сведений, Напряжение питания - от 100 до 240 В, Потребляемая мощность - 52 Вт, Рабочая частота - нет сведений, Азимутальный угол обзора - нет сведений, Вертикальный (зенитный) угол обзора - нет сведений, Количество одновременно отслеживаемых объектов - нет сведений, Интервал сбора параметров транспортного потока - нет сведений, Класс защиты - IP67, Масса детектора - 5 кг, Габаритные размеры - нет сведений, Хранение данных - нет сведений, Диапазон рабочих температур - -40...+60, Срок службы - 5 лет, Тип связи - нет сведений | Отсутствует              | -          | <a href="#">ПАСПОРТ ТРАФИК-МЕТЕР 2</a> |  |
| 307 | Детектор транспорта | Детектор транспорта Скальд-С   | ООО «ВойсЛинк» | 7715617958 | Россия |  | <a href="#">10289175</a> | 05.05.2022 |  |  |
| 308 | Детектор транспорта | Видеодетектор транспорта Smartvision II                                      | ООО «ВойсЛинк» | 7715617958 | Россия |  | <a href="#">10289174</a> | 05.05.2022 |  |  |
| 309 | Детектор транспорта | ДТ Скальд-4  | ООО «ВойсЛинк» | 7715617958 | Россия |  | <a href="#">10289175</a> | 05.05.2022 |  |  |
| 310 | Детектор транспорта | ДТ Скальд-5  | ООО «ВойсЛинк» | 7715617958 | Россия |  | <a href="#">10289175</a> | 05.05.2022 |  |  |
| 311 | Детектор транспорта | Аппаратно-программный комплекс детектирования транспорта SmartVision-K ТИП 1 | ООО «ВойсЛинк» | 7715617958 | Россия |  | <a href="#">10289174</a> | 05.05.2022 |  |  |
| 312 | Детектор транспорта | Аппаратно-программный комплекс детектирования транспорта SmartVision-K ТИП 2 | ООО «ВойсЛинк» | 7715617958 | Россия |  | <a href="#">10289174</a> | 05.05.2022 |  |  |

|     |                     |   |                |            |        |   |                          |            |   |                               |
|-----|---------------------|---|----------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|-------------------------------|
| 313 | Детектор транспорта | Аппаратно-программный комплекс детектирования транспорта «SmartVision-K»                  | ООО «ВойсЛинк» | 7715617958 | Россия |   | <a href="#">10289174</a> | 05.05.2022 |   |                               |
| 314 | Детектор транспорта | SMARTVISION-PL  | ООО «ВойсЛинк» | 7715617958 | Россия |   | <a href="#">10289174</a> | 05.05.2022 |   |                               |
| 315 | Детектор транспорта | Детектор транспорта автоматизированной Системы параметров транспортных потоков «Бехолдер» | ООО «ВойсЛинк» | 7715617958 | Россия |   | Отсутствует              | -          |   |                               |
| 316 | Детектор транспорта | Скальд-4В   | ООО «ВойсЛинк» | 7715617958 | Россия |   | <a href="#">10289175</a> | 05.05.2022 |   |                               |
| 317 | Детектор транспорта | Элис ЕС-06  | ЗАО «Элис»     | 7809022177 | Россия | <p>Предназначен для учета интенсивности дорожного движения.<br/>         Количество полос фиксации: до 16 шт.;<br/>         Погрешность измерений не превышает 2% для подсчета общего количества транспортных средств, 4% при классификации на типы, 4% при определении скорости.<br/>         Программное обеспечение: ПО;<br/>         Сетевой интерфейс: - ;<br/>         Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;<br/>         Габариты: - мм;<br/>         Диапазон рабочих температур: от -40°C до +50°C;<br/>         Вес: - кг;<br/>         Напряжение питания: 220 В;<br/>         Потребляемая мощность: до 15 Вт;<br/>         Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96:<br/>         IP65;<br/>         Тип связи: - ;<br/>         Срок эксплуатации: 12 лет.</p> | Отсутствует              | -          | <a href="http://www.elisroad.ru/services/10">http://www.elisroad.ru/services/10</a> | Вероятно, снят с производства |

|     |                     |            |            |            |        |  |             |   |   |                               |
|-----|---------------------|------------|------------|------------|--------|--|-------------|---|---|-------------------------------|
| 318 | Детектор транспорта | Элис ЕС-07 | ЗАО «Элис» | 7809022177 | Россия | <p>Предназначен для учета интенсивности дорожного движения.<br/>         Количество полос фиксации: до 16 шт.;<br/>         Погрешность измерений не превышает 2% для подсчета общего количества транспортных средств, 4% при классификации на типы, 4% при определении скорости.<br/>         Программное обеспечение: ПО;<br/>         Сетевой интерфейс: - ;<br/>         Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;<br/>         Габариты: - мм;<br/>         Диапазон рабочих температур: от -40°C до +50°C;<br/>         Вес: - кг;<br/>         Напряжение питания: 220 В;<br/>         Потребляемая мощность: до 15 Вт;<br/>         Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65;<br/>         Тип связи: - ;<br/>         Срок эксплуатации: 12 лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="http://www.elisroad.ru/services/10">http://www.elisroad.ru/services/10</a> | Вероятно, снят с производства |
| 319 | Детектор транспорта | Элис ЕС 05 | ЗАО «Элис» | 7809022177 | Россия | <p>Предназначен для учета интенсивности дорожного движения.<br/>         Количество полос фиксации: до 16 шт.;<br/>         Погрешность измерений не превышает 2% для подсчета общего количества транспортных средств, 4% при классификации на типы, 4% при определении скорости.<br/>         Программное обеспечение: ПО;<br/>         Сетевой интерфейс: - ;<br/>         Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;<br/>         Габариты: - мм;<br/>         Диапазон рабочих температур: от -40°C до +50°C;<br/>         Вес: - кг;<br/>         Напряжение питания: 220 В;<br/>         Потребляемая мощность: до 15 Вт;<br/>         Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65;<br/>         Тип связи: - ;<br/>         Срок эксплуатации: 12 лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="http://www.elisroad.ru/services/10">http://www.elisroad.ru/services/10</a> |                               |

|     |                     |   |                   |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|---------------------|---|-------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 320 | Детектор транспорта | Элис ЕС 03  | ЗАО «Элис»        | 7809022177 | Россия | <p>Предназначен для учета интенсивности дорожного движения.<br/>         Количество полос фиксации: до 16 шт.;<br/>         Погрешность измерений не превышает 2% для подсчета общего количества транспортных средств, 4% при классификации на типы, 4% при определении скорости.<br/>         Программное обеспечение: ПО;<br/>         Сетевой интерфейс: - ;<br/>         Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;<br/>         Габариты: - мм;<br/>         Диапазон рабочих температур: от -40°C до +50°C;<br/>         Вес: - кг;<br/>         Напряжение питания: 220 В;<br/>         Потребляемая мощность: до 15 Вт;<br/>         Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65;<br/>         Тип связи: - ;<br/>         Срок эксплуатации: 12 лет.</p>  | Отсутствует | - | <a href="http://www.elisroad.ru/services/10">http://www.elisroad.ru/services/10</a> |  |
| 321 | Детектор транспорта | Анализатор состояния транспортного потока ВСТМ.402223.0 01 ПС | ООО «Восток-М»    | 7743761600 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 322 | Детектор транспорта | Аппаратно-программный комплекс "Авангард"                     | ООО "Корда Групп" | 7802804626 | Россия | <p>Видеодетектор транспорта, Год начала производства - нет сведений, Возможность работы со смежными ПО - нет сведений, Минимальная дальность действия - нет сведений, Максимальная дальность действия - нет сведений, Количество контролируемых полос - от 6, Возможность использования в координации с ДК - да, Возможность использования в адаптивном управлении дорожным движением - да, Интенсивность транспортного потока - да, Скорость транспортного потока - да, Состав транспортного потока - да, Минимальная высота установки - нет сведений, Максимальная высота установки - нет сведений, Напряжение питания - нет сведений, Потребляемая мощность - нет сведений, Рабочая частота - нет сведений, Азимутальный угол обзора - нет сведений, Вертикальный (зенитный) угол обзора - нет сведений, Количество одновременно отслеживаемых объектов - нет сведений, Интервал сбора параметров транспортного потока - нет сведений, Класс защиты - нет сведений, Масса детектора - 3 кг, Габаритные размеры - 300x100x100, Хранение данных - нет сведений, Диапазон рабочих температур - нет сведений, Срок службы - нет сведений, Тип связи - нет сведений</p> | Отсутствует | - | <a href="#">ФО АПК АВАНГАРД</a>   |  |

|     |                     |   |                      |            |        |  |             |   |  |  |
|-----|---------------------|---|----------------------|------------|--------|--|-------------|---|--|--|
| 323 | Детектор транспорта | Видео Детектор транспортного потока   | ООО "К-Телематика"   | 1659161523 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 324 | Детектор транспорта | Программно-аппаратный комплекс автоматического сбора статистических данных и ситуационной аналитики «Thor-X3» | ООО "Нетвижн"        | 7716951948 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 325 | Детектор транспорта | АПК для круглосуточного контроля за дорожным движением "ТОР-ИКС.Лайт-2"                                       | ООО "Нетлайн"        | 7716951948 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 326 | Детектор транспорта | АПК для круглосуточного контроля за дорожным движением "ТОР-ИКС.Лайт-4"                                       | ООО "Нетлайн"        | 7716951948 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 327 | Детектор транспорта | АПК для круглосуточного контроля за дорожным движением "Thor-X Интенсивность"                                 | ООО "Нетлайн"        | 7716951948 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 328 | Детектор транспорта | Приборы учета интенсивности и состава транспортного потока  | ООО "НИЦ Технологии" | 2312284930 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 329 | Детектор транспорта | Датчик транспортного потока с фиксацией ГРЗ и выгрузкой в систему Паутина                                     | ООО "Ольвия"         | 7802595490 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |

|     |                     |   |                              |            |        |  |                          |            |  |  |
|-----|---------------------|---|------------------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--|--|
| 330 | Детектор транспорта | Детектор мониторинга транспорта CTfind DTM                                | ООО "Современные технологии" | 6162043320 | Россия |  | <a href="#">10519179</a> | 16.01.2024 |  |  |
| 331 | Детектор транспорта | Радиолокационный датчик интенсивности движения «СмартРoad», TMS.13 T-25-S | ООО "Сорб Инжиниринг"        | 7731345109 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 332 | Детектор транспорта | Шкаф ПУИД ДШ-S Вычислитель Nano Pi-R1                                     | ООО "Сорб Инжиниринг"        | 7731345109 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 333 | Детектор транспорта | СмартРoad TMS.13 T-35-S   | ООО "Сорб Инжиниринг"        | 7731345109 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 334 | Детектор транспорта | Телеметрический микроволновый датчик "СмартРoad TMS.11.T-44"              | ООО "Сорб Инжиниринг"        | 7731345109 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 335 | Детектор транспорта | Смарт Рoad TMS.13 T-25/24   | ООО "Сорб Инжиниринг"        | 7731345109 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |
| 336 | Детектор транспорта | СмартРoad TMS.12-N48K   | ООО "Сорб Инжиниринг"        | 7731345109 | Россия |  | Отсутствует              | -          |  |  |

|     |                     |                             |                       |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|---------------------|-----------------------------|-----------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 337 | Детектор транспорта | СмартРoad TMS.13 T-25       | ООО "Сорб Инжиниринг" | 7731345109 | Россия | Микроволновой детектор транспорта, Год начала производства 2021, Возможность работы со смежными ПО - только с библиотеками Roadsslib, Минимальная дальность действия - 1м, Максимальная дальность действия - 250м, Количество контролируемых полос - 10, Возможность использования в координации с ДК - да, Возможность использования в адаптивном управлении дорожным движением - да, Интенсивность транспортного потока - да (5%), Скорость транспортного потока - да (5%), Состав транспортного потока (10%), Минимальная высота установки - 1м, Максимальная высота установки - 10м, Напряжение питания - от 9 до 30 В, Потребляемая мощность - 5 Вт, Рабочая частота - 24/60/76-83 ГГц, Азимутальный угол обзора - -15...+15, Вертикальный (зенитный) угол обзора - -3...+3, Количество одновременно отслеживаемых объектов - 128, Интервал сбора параметров транспортного потока - от 100мс, Класс защиты - IP67, Масса детектора - 0,6 кг, Габаритные размеры - 139,5 x 101,5 x 35,3, Хранение данных - 50 дней, Диапазон рабочих температур - -50...+85, Срок службы - >10 лет, Тип связи - проводная | Отсутствует | - | <a href="#">ПС А5 ДТ TMS.13 T-25[76-83] 1.3</a>   |  |
| 338 | Детектор транспорта | Смартroad TMS.13 T-35/76-83 | ООО "Сорб Инжиниринг" | 7731345109 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 339 | Детектор транспорта | СмартРoad TMS.0С-T40        | ООО "Сорб Инжиниринг" | 7731345109 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 340 | Детектор транспорта | «СмартРoad» TMS. 13 N-25-S  | ООО "Сорб Инжиниринг" | 7731345109 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 341 | Детектор транспорта | СмартРoad TMS.13 T-25С-М    | ООО "Сорб Инжиниринг" | 7731345109 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 342 | Детектор транспорта | СДП-КИПД-16                 | ООО «СПЕЦДОРПРОЕКТ»   | 7724305345 | Россия | Контроллер индуктивных петлевых детекторов СДП-КИПД-16 Устройство предназначено для организации адаптивных режимов управления транспортным потоком, обнаружения движущегося над индуктивными петлями транспорта. Может быть использовано для сбора статистических данных транспортного потока.  | Отсутствует | - | <a href="https://www.spetsdor.ru/products/kipd-16/">https://www.spetsdor.ru/products/kipd-16/</a> |  |

|     |                     |  |  |            |        |  |                          |            |  |  |
|-----|---------------------|--|--|------------|--------|--|--------------------------|------------|--|--|
| 343 | Детектор транспорта | Комплекс измерительный программно-технический «Азимут ДТ-01» | ООО "Технологии безопасности дорожного движения" | 5904286923 | Россия | <p>Видеодетектор транспорта, Год начала производства 2021, Возможность работы со смежными ПО - нет, Минимальная дальность действия - нет, Максимальная дальность действия - 50м, Количество контролируемых полос - 3, Возможность использования в координации с ДК - да, Возможность использования в адаптивном управлении дорожным движением - да, Интенсивность транспортного потока - да (5%), Скорость транспортного потока - да (-в диапазоне от 0 до 100 км/ч -2 км/ч - в диапазоне св. 100 км/ч до 300 км/ч - 2%), Состав транспортного потока - да, Минимальная высота установки - 1,5м, Максимальная высота установки - 12м, Напряжение питания - от 90 до 300 В переменного тока при 50Гц и 9В - 32В постоянного тока, Потребляемая мощность - 30 Вт, Рабочая частота - нет, Азимутальный угол обзора - нет, Вертикальный (зенитный) угол обзора - нет, Количество одновременно отслеживаемых объектов - нет, Интервал сбора параметров транспортного потока - нет, Класс защиты - IP66, Масса детектора - – вычислительный модуль 3,7 кг – ТВ датчик детализирующий 3,2 кг – ТВ датчик поворотный 4,7 кг, Габаритные размеры - а) Вычислительный модуль 180 × 255 × 290 мм б) ТВ датчик детализирующий 430 × 120 × 140 мм в) ТВ датчик поворотный 190 × 332 мм, Хранение данных - 30 дней, Диапазон рабочих температур - -60...+65, Срок службы - 6 лет, Тип связи - проводная и беспроводная</p> | <a href="#">10254010</a> | 03.05.2023 | <a href="#">Азимут ДТ</a><br><a href="#">Руководство по эксплуатации</a> |  |
|-----|---------------------|--|--|------------|--------|--|--------------------------|------------|--|--|

|     |                     |   |  |            |        |   |                          |            |  |  |
|-----|---------------------|---|--|------------|--------|---|--------------------------|------------|--|--|
| 344 | Детектор транспорта | Комплекс измерительный программно-технический «Азимут ДТ-05»                    | ООО "Технологии безопасности дорожного движения" | 5904286923 | Россия | Видеодетектор транспорта, Год начала производства 2021, Возможность работы со смежными ПО - нет, Минимальная дальность действия - нет, Максимальная дальность действия - 50м, Количество контролируемых полос - 3, Возможность использования в координации с ДК - да, Возможность использования в адаптивном управлении дорожным движением - да, Интенсивность транспортного потока - да (5%), Скорость транспортного потока - да (- в диапазоне от 0 до 100 км/ч -2 км/ч - в диапазоне св. 100 км/ч до 300 км/ч - 2 %), Состав транспортного потока - да, Минимальная высота установки - 1,5м, Максимальная высота установки - 12м, Напряжение питания - от 90 до 300 В переменного тока при 50Гц и 9В - 32В постоянного тока, Потребляемая мощность - 30 Вт, Рабочая частота - нет, Азимутальный угол обзора - нет, Вертикальный (зенитный) угол обзора - нет, Количество одновременно отслеживаемых объектов - нет, Интервал сбора параметров транспортного потока - нет, Класс защиты - IP66, Масса детектора - – вычислительный модуль 3,7 кг – ТВ датчик детализирующий 3,2 кг – ТВ датчик поворотный 4,7 кг, Габаритные размеры - а) Вычислительный модуль 180 × 255 × 290 мм б) ТВ датчик детализирующий 430 × 120 × 140 мм в) ТВ датчик поворотный 190 × 332 мм, Хранение данных - 30 дней, Диапазон рабочих температур - -60...+65, Срок службы - 6 лет, Тип связи - проводная и беспроводная | <a href="#">10254010</a> | 03.05.2023 | <a href="#">Азимут ДТ</a><br><a href="#">Руководство по эксплуатации</a> |  |
| 345 | Детектор транспорта | Комплекс измерительный программно-технический «АЗИМУТ 4»                        | ООО "Технологии безопасности дорожного движения" | 5904286923 | Россия |   | <a href="#">10119517</a> | 10.04.2023 |  |  |
| 346 | Детектор транспорта | Пункт учета интенсивности дорожного движения DP.01.1S44.GE W с одним детектором | ООО "ТЕХ-ЭКСПЕРТ"; ООО "ЭЛЕКТРО-ПРОФИ"           | 7701928086 | Россия |   | Отсутствует              | -          |  |  |
| 347 | Детектор транспорта | Детектор транспорта SMARTLIGHT  | ООО «Аркона»                                     | 7714948964 | Россия |   | <a href="#">10328220</a> | 29.08.2023 |  |  |

|     |                     |   |                            |            |        |   |                          |            |                        |  |
|-----|---------------------|---|----------------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|------------------------|--|
| 348 | Детектор транспорта | Комплекс аппаратно-программный «Фактор»                   | ООО "ВК ИТС"               | 7734424454 | Россия | Предназначен для учета интенсивности дорожного движения.<br>Количество полос фиксации: до 8 шт.;<br>Программное обеспечение: ПО;<br>Может быть интегрирован в АСУДД и выполнять функции детектора транспорта<br>Сетевой интерфейс: - ;<br>Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;<br>Габариты: 300x245x150 мм;<br>Диапазон рабочих температур: от -60°C до +65°C;<br>Вес: 5,5-5,9 кг;<br>Напряжение питания: 220 В;<br>Потребляемая мощность: до 35 Вт;<br>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP-;<br>Тип связи: - ;<br>Срок эксплуатации: - лет. | <a href="#">10416015</a> | 06.06.2023 | <a href="#">Factor</a> |  |
| 349 | Детектор транспорта | Анализатор состояния транспортного потока                 | ООО «Восток-М»             | 7743761600 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                        |  |
| 350 | Детектор транспорта | Детектор транспорта с функцией распознавания ГРЗ Спектр Д | ООО «ГОРОДСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ» | 3123411084 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                        |  |
| 351 | Детектор транспорта | Взор-Д  | ООО «ГОРОДСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ» | 3123411084 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                        |  |
| 352 | Детектор транспорта | Детектор транспорта OXIS                                  | ООО «ГОРОДСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ» | 3123411084 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                        |  |
| 353 | Детектор транспорта | Спектр-П  | ООО «ГОРОДСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ» | 3123411084 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                        |  |
| 354 | Детектор транспорта | ПАК Взор-Р  | ООО «ГОРОДСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ» | 3123411084 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                        |  |

|     |                     |   |   |            |        |  |             |   |  |  |
|-----|---------------------|---|---|------------|--------|--|-------------|---|--|--|
| 355 | Детектор транспорта | Рувидет-С   | ООО «Индорсистемс»                          | 7706773510 | Россия | <p>Назначение видеодетекторов транспорта РУВИДЕТ Система управления, основанная на видеодетекции, анализирует трафик в режиме реального времени, обеспечивает соответствующие данные трафика для того, чтобы реализовать оптимальную стратегию управления дорожным движением. Техническое описание видеодетекторов транспорта РУВИДЕТ</p> <p>Видеодетекторы, в зависимости от серии, в состоянии обеспечить в режиме реального времени (по крайней мере 6 раз в секунду) следующие виды детекции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Наличие автомобиля в зоне детекции;</li> <li><input type="checkbox"/> Наличие автомобиля на стоп линии;</li> <li><input type="checkbox"/> Процентная заполняемость зоны детектирования;</li> <li><input type="checkbox"/> Подсчет транспорта;</li> <li><input type="checkbox"/> Измерение длины затора внутри полосы детектирования;</li> <li><input type="checkbox"/> Измерение конечного положения внутри полосы детектирования;</li> <li><input type="checkbox"/> Измерение свободного места внутри полосы детектирования.</li> </ul> <p>Измерение очереди в зоне детектирования будет осуществляться при обработке видеоизображения, а не вычисления, с помощью виртуальных петель.</p> <p>Видеодетектор способен:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Обработать до 4-х зон и 4-х полос детекции в зоне видимости сенсора (или 10 зон, или 5 полос);</li> <li><input type="checkbox"/> Обработать не ровные зоны и полосы;</li> </ul> | Отсутствует | - | <a href="#">КАТАЛОГ НОВАЯ ФОРМА апрель</a> |  |
| 356 | Детектор транспорта | Видеокамера совмещенная с радиолокационным датчиком IRS Max | ООО «Интеллектуальные Системы Радиовидения» | 7807230291 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |

|     |                     |  |                 |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|---------------------|--|-----------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 357 | Детектор транспорта | Радиолокационный датчик интенсивности движения «Аркен» | ООО «Ителдор»   | 7713426210 | Россия | <p>Двухлучевой радар, работает на частоте 24,121 Гц с шириной полосы сигнала 245 МГц.</p> <p>Параметры фиксации: Детектирование с 22 полос движения, Статистика по полосам движения, Интенсивность, Занятость полосы, Средняя скорость по полосе, Временной интервал движения, Дистанция, Фиксация по параметрам (по длине (до 8 классов, заданных пользователем); по скорости (до 15 диапазонов, заданных пользователем); по направлению движения)</p> <p>Запись во внешний файл (Название полосы движения; Время детектирования; Тип транспортного средства; Скорость автомобиля в км/ч; Плотность потока; Статистика загрузки)</p> <p>Дальность детектирования: от 1,8 до 76 м;<br/>Угол обзора: 65°</p> <p>Диапазон измерения расстояния от датчика до ТС: от 1 до 180 м;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений расстояния от датчика до ТС: 0,25 м;<br/>Рабочая частота излучения: 24,125 ГГц;<br/>Габариты: - мм;<br/>Диапазон рабочих температур: от -50°C до +75°C;<br/>Вес: 1,9 кг;<br/>Напряжение питания: 10-328 В;<br/>Потребляемая мощность: до 7,6 Вт;<br/>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP67.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://519017b907fb4c59cc9ba69ca67bcd35">519017b907fb4c59cc9ba69ca67bcd35</a> |  |
| 358 | Детектор транспорта | Видеодетектор транспорта «Детектор транспорта ДТ-1     | ООО «Комсигнал» | 6662120043 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |

|     |                     |                     |   |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|---------------------|---------------------|---|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 359 | Детектор транспорта | Инспектор 2.0       | ООО «ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ УЧЕТ»                  | 6950043719 | Россия | <p>Принцип действия комплексов основан на измерении псевдодальностей (по коду и фазе несущей) и доплеровских смещений частот по сигналам ГЛОНАСС в частотных диапазонах L1 и L2, ГНСС GPS на частотах L1 и L2, ГНСС Galileo на частотах E1 и E5, ГНСС BeiDou на частотах B1 и B2, на прямых измерениях линейных размеров непосредственным сравнением с измерительной шкалой линейки через видеокамеру подвижной платформы в автоматическом режиме при перекрытии луча лазерного датчика, расположенного соосно указателю измерительной шкалы</p> <p>пределы допускаемой абсолютной погрешности определения координат местоположения в статике в режиме «Кинематика в реальном времени (RTK)» при работе по сигналам ГЛОНАСС (L1C/A, L2C/A) и GPS (L1C/A, L1C, L2C) при гео метрическом факторе (PDOP) не более 3, м:<br/> - в плане <math>\pm 0,02</math>, - по высоте <math>\pm 0,02</math></p> <p>пределы допускаемой абсолютной погрешности синхронизации внутренней шкалы времени комплекса с национальной шкалой координированного времени UTC(SU), с <math>\pm 2</math></p> <p>Диапазон измерений линейных размеров объектов, мм от 110 до 800</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений линейных размеров объектов, мм <math>\pm 8</math></p> <p>номинальное значение напряжения питания от сети постоянного тока, В 12</p> <p>Габаритные размеры комплекса, мм не более</p> | Отсутствует | - | <a href="#">84356-22</a>  |  |
| 360 | Детектор транспорта | HWK (Тип 1)         | ООО «Майнитек»                            | 6686093769 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 361 | Детектор транспорта | HWK (Тип 2)         | ООО «Майнитек»                            | 6686093769 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 362 | Детектор транспорта | HWK (Тип 3)         | ООО «Майнитек»                            | 6686093769 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 363 | Детектор транспорта | HWK (Тип 4)         | ООО «Майнитек»                            | 6686093769 | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 364 | Детектор транспорта | Megapolis Ai.Sensor | ООО «Мегаполис информационные технологии» | 7734441107 | Россия | Программно-аппаратный комплекс мониторинга транспортных потоков Megapolis Ai.Sensor   | Отсутствует | - | <a href="https://www.megapolis-it.ru/project/ai-sensor?ysclid=m5xnf1chve727702688">https://www.megapolis-it.ru/project/ai-sensor?ysclid=m5xnf1chve727702688</a> |  |

|     |                     |  |                  |                |        |   |                          |            |   |                       |
|-----|---------------------|--|------------------|----------------|--------|---|--------------------------|------------|---|-----------------------|
| 365 | Детектор транспорта | Детектор транспорта «ОПТИК-Т-1»          | ООО «МСУ»        | 2463103416     | Россия | Детектор транспорта, Год начала производства - нет сведений, Возможность работы со смежными ПО - нет сведений, Минимальная дальность действия - нет сведений, Максимальная дальность действия - 35м, Количество контролируемых полос - до 6, Возможность использования в координации с ДК - нет сведений, Возможность использования в адаптивном управлении дорожным движением - да, Интенсивность транспортного потока - нет сведений, Скорость транспортного потока - нет сведений, Состав транспортного потока - нет сведений, Минимальная высота установки - нет сведений, Максимальная высота установки - нет сведений, Напряжение питания - 221 В, Потребляемая мощность - 31 Вт, Рабочая частота - нет сведений, Азимутальный угол обзора - нет сведений, Вертикальный (зенитный) угол обзора - нет сведений, Количество одновременно отслеживаемых объектов - нет сведений, Интервал сбора параметров транспортного потока - нет сведений, Класс защиты - IP66, Масса детектора - 2,2 кг, Габаритные размеры - 450x110x120, Хранение данных - нет сведений, Диапазон рабочих температур - -40...+75, Срок службы - нет сведений, Тип связи - проводная и беспроводная | <a href="#">10223045</a> | 18.03.2024 | <a href="#">Руководство по эксплуатации Детектор транспорта ОПТИК Т 1</a> |                       |
| 366 | Детектор транспорта | Детектор транспортного потока Дорис-ПУИД | ООО «НПО «ИТС»   | 9703012165     | Россия | Пункт учета интенсивности движения предназначен для мониторинга параметров транспортных потоков ИТС в соответствии с Методикой Минтранса (АК-74)<br>Автоматическое измерение параметров транспортного потока с помощью технологий радарного зрения Классификация типов транспортных средств<br>ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ<br>А С У Д Д Сбор, обработка, хранение и передача данных в АСУДД и подсистему мониторинга параметров транспортного потока<br>АДАПТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ Прямое взаимодействие со светофорным контроллером для организации локального адаптивного режима работы светофора   | Отсутствует              | -          | <a href="https://npo-its.ru/">https://npo-its.ru/</a>                     |                       |
| 367 | Детектор транспорта | «Радиус-Р» Тип А                         | ООО «НПО СОЮЗ-К» | Нет информации | Россия |   | Отсутствует              | -          |   | Недоступна информация |
| 368 | Детектор транспорта | «Радиус-Р» Тип В                         | ООО «НПО СОЮЗ-К» | Нет информации | Россия |   | Отсутствует              | -          |   | Недоступна информация |

|     |                     |  |                 |            |        |  |                          |            |   |  |
|-----|---------------------|--|-----------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|---|--|
| 369 | Детектор транспорта | Аппаратно-программный комплекс "Ураган-Юг" | ООО «НПП «МВС»  | 2312243330 | Россия | <p>Принцип действия комплексов основан на измерении расстояния, пройденного ТС в зоне контроля, и интервала времени, за которое ТС прошло данное расстояние. Измерения значений текущего времени достигается на параллельном приеме и обработке сигналов навигационных космических аппаратов глобальных навигационных спутниковых систем (ГНСС) ГЛОНАСС и GPS с помощью навигационного приемника, входящего в состав комплекса, автоматической синхронизации шкалы времени комплекса с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), и записи текущего момента в сохраняемые фото- и видеок cadры, получаемые комплексом.</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности (по уровню вероятности 0,95) определения координат при работе по сигналам ГЛОНАСС (код СТ), GPS (код C/A) в частотном диапазоне L1, м <math>\pm 7</math></p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности (по уровню вероятности 0,95) синхронизации внутренней шкалы времени комплекса с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), с <math>\pm 2</math></p> <p>Диапазон измерений скорости ТС, км/ч от 0 до 255</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости ТС в диапазоне от 0 до 100 км/ч включ., км/ч <math>\pm 2</math></p> <p>Пределы допускаемой относительной погрешности измерений скорости ТС в диапазоне св. 100 до 255 км/ч, % <math>\pm 2</math></p> <p>Параметры электрического питания:<br/>- напряжение переменного тока В 220 <math>\pm 20</math></p> | <a href="#">10526361</a> | 04.03.2024 | <a href="#">70159-18</a>  |  |
| 370 | Детектор транспорта | Видеодетектор ТВД ШКГЯ.426489.0 21         | ООО «Рипас СПб» | 7802873877 | Россия | <p>Видеодетектор транспорта, использующий видеоаналитику для детекции транспорта. Детектор поддерживает детекцию по нескольким полосам, нескольким зонам. Детектор позволяет передавать видеопоток в центр управления.</p> <p>Видеодетектор транспорта ТВД Д предназначен для обнаружения и мониторинга движущихся и неподвижных транспортных средств в заданной зоне проезжей части.</p> <p>Размер матрицы: 1/2,9";</p> <p>Разрешение: 1920 x 1080;</p> <p>Частота кадров: 25/30 кадров в секунду;</p> <p>Угол обзора:</p> <p>Горизонтальный угол обзора: 90–33 градусов</p> <p>Вертикальный угол обзора: 49–19 градусов</p> <p>Изображение: цветное;</p> <p>Сжатие: H.264, H.265, Motion JPEG;</p> <p>Количество обнаруживаемых объектов: до 16;</p> <p>Питание: PoE IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 2, макс. 6,49 Вт, типовой 4,1 Вт 8–28V пост. тока, макс. 6,49 Вт, типовой 3,8 Вт;</p> <p>Степень защиты: IP 66;</p> <p>Диапазон рабочих температур: - 34...+ 65 град.С ;</p> <p>Относительная влажность воздуха: до 95 % при 25 град. С.</p>   | Отсутствует              | -          | <a href="https://ripas.ru/vid-eodetektor-tvd">https://ripas.ru/vid-eodetektor-tvd</a> |  |

|     |                     |                      |           |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|---------------------|----------------------|-----------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 371 | Детектор транспорта | Видеодетектор РТК-01 | ООО «РТК» | 5751200718 | Россия | <p>Видеодетектор транспорта РТК. Предназначен для обнаружения транспортных средств на перекрестке и определения их параметров.</p> <p>оличество зон обнаружения от 1 до 8</p> <p>Различаемые классы ТС легковой, грузовой</p> <p>Рабочая температура окружающей среды, С от -40 до +50</p> <p>Напряжение питания, В <math>\approx</math> 230 +/- 10%</p> <p>Максимальная потребляемая мощность с обогревателем, Вт 50</p> <p>Максимальная потребляемая мощность без обогревателя, Вт 20</p> <p>Функции</p> <p>обнаружение транспортных средств (далее «ТС») в заданных оператором зонах перекрестка;</p> <p>различение классов ТС;</p> <p>определения скорости ТС;</p> <p>сбор и хранение статистики транспортного потока;</p> <p>отображение статистики в виде графиков в веб интерфейсе детектора;</p> <p>предоставление статистики пользователю в виде файлов csv;</p> <p>визуализация обнаружений на видеозображении перекрестка в реальном масштабе времени;</p> <p>предоставление результатов работы по интерфейсу Ethernet;</p> <p>возможна реализация протокола пользователя;</p> <p>ведение и предоставление пользователю журналов телеметрии и ошибок;</p> <p>вывод результатов детектирования на сухие контакты (при комплектации блоком сухих контактов);</p> <p>защита от несанкционированного доступа;</p> | Отсутствует | - | <a href="https://rtk-orel.ru/videodetektory/">https://rtk-orel.ru/videodetektory/</a> |  |
|-----|---------------------|----------------------|-----------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|

|     |                     |  |  |                |        |   |             |   |   |                           |
|-----|---------------------|--|--|----------------|--------|---|-------------|---|---|---------------------------|
| 372 | Детектор транспорта | Радарный детекторный комплекс ДСW01П   | ООО «Системы передовых технологий»                   | 7707435344     | Россия | <p>Радарный детекторный комплекс ДСW01П – для работы с постоянным электропитанием</p> <p>Определяемые зоны - до 10 полос движения одновременно</p> <p>Дальность действия - от 0,4 до 76,2 метров</p> <p>Высота установки - от 2,7 до 15 метров</p> <p>Рабочая частота - от 24,05 до 24,25 ГГц (К-волна)</p> <p>Интерфейс работы детектора - RS 232, RS 485</p> <p>Потребляемая мощность - 12 Вт</p> <p>Характеристики электропотребления - 220/230 В, 50 Гц</p> <p>Плотность излучаемого потока энергии - менее 10 мкВт/см<sup>2</sup></p> <p>Точность определения интенсивности - ТП 98%</p> <p>Точность определения занятости направление - ± 10%, транспортная полоса ± 20%</p> <p>Точность определения скорости движения ТС ±6 км/ч</p> <p>Точность присвоения скорости конкретному ТС 98 %</p> <p>Точность классификации транспортных средств не менее 80%</p> <p>Режимы работы модема GPRS/Ethernet</p> <p>Диапазон рабочих частот модема 850/900/1800/1900 МГц</p> <p>Мощность передатчика модема 1 Вт GSM 1800/1900, 2 Вт GSM 900/850</p> <p>Диапазон рабочей температуры комплекса -40 до +55 °С</p> <p>Относительная влажность до 100%</p> <p>Габаритные размеры бокса (ШхВхГ) детектора 850х450х450 мм, 335х270х83 мм</p> <p>Масса комплекса без кронштейна 6 кг</p> | Отсутствует | - | <a href="https://spt.msk.ru/detektory/strelka-wave-a-01.php">https://spt.msk.ru/detektory/strelka-wave-a-01.php</a> | Недействующая организация |
| 373 | Детектор транспорта | Телеметрический микроволновый датчик дорожного движения                          | ООО «СмартРoad»                                      | Нет информации | Россия |   | Отсутствует | - |   | Недоступна информация     |
| 374 | Детектор транспорта | Автоматизированный прибор контроля и регистрации интенсивности движения петлевой | ООО «Современные системы безопасности и мониторинга» | 2130001270     | Россия |   | Отсутствует | - |   |                           |

|     |                     |                                     |                         |            |        |   |   |            |   |  |
|-----|---------------------|-------------------------------------|-------------------------|------------|--------|---|---|------------|---|--|
| 375 | Детектор транспорта | Детектор тактический «ГД-4-В1-1309» | ООО «ТрафикДэйта»       | 5905063380 | Россия | Детектор транспорта, Год начала производства - 2022, Возможность работы со смежными ПО - да, Минимальная дальность действия - 10м, Максимальная дальность действия - 100м, Количество контролируемых полос - 24, Возможность использования в координации с ДК - да, Возможность использования в адаптивном управлении дорожным движением - да, Интенсивность транспортного потока - да, Скорость транспортного потока - да, Состав транспортного потока - да, Минимальная высота установки - 2м, Максимальная высота установки - 20м, Напряжение питания - 220 В, Потребляемая мощность - 500 Вт, Рабочая частота - 1,2ГГц, Азимутальный угол обзора - 110, Вертикальный (зенитный) угол обзора - 60, Количество одновременно отслеживаемых объектов - 100, Интервал сбора параметров транспортного потока - 40мс сведений, Класс защиты - IP65, Масса детектора - 15 кг, Габаритные размеры - 500*400*240, Хранение данных - 30 дней, Диапазон рабочих температур - -40...+50, Срок службы - 10 лет, Тип связи - проводная и беспроводная  | <a href="https://10579666">10579666</a> | 30.09.2024 | <a href="https://10579666">Паспорт видеодетектора TD 4 В 1</a>          |  |
| 376 | Детектор транспорта | ЭкоДТ-2                             | ООО «Эколаваль»         | 7820058709 | Россия | Видеодетектор транспорта, работающий по протоколу RS485. детектирующий датчик с возможностью сжатия видео по стандарту MPEG4 или H.264, а также возможностью просмотра через НТТР. Год начала производства - нет сведений, Возможность работы со смежными ПО - нет сведений, Минимальная дальность действия - 0м, Максимальная дальность действия - 70м, Количество контролируемых полос - нет сведений, Возможность использования в координации с ДК - нет сведений, Возможность использования в адаптивном управлении дорожным движением - нет сведений, Интенсивность транспортного потока - да, Скорость транспортного потока - нет сведений, Состав транспортного потока - нет сведений, Минимальная высота установки - 3,5м, Максимальная высота установки - 12м, Напряжение питания - нет сведений, Потребляемая мощность - 12-26 В, Рабочая частота - нет сведений, Азимутальный угол обзора - нет сведений, Вертикальный (зенитный) угол обзора - нет сведений, Количество одновременно отслеживаемых объектов - нет сведений, Интервал сбора параметров транспортного потока - нет сведений, Класс защиты - IP67, Масса детектора - нет сведений, Габаритные размеры - 170x140x140, Хранение данных - нет сведений, Диапазон рабочих температур - -34...+80, Срок службы - нет сведений, Тип связи - нет сведений | Отсутствует                             | -          | <a href="https://ecolaval.com/ecodt-2">https://ecolaval.com/ecodt-2</a> |  |
| 377 | Детектор транспорта | Детектор транспорта инфракрасный ДТ | ООО "НПО "Автоматика-Д" | 5503071060 | Россия |   | Отсутствует                             | -          |   |  |

|     |                                   |   |                         |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|-----------------------------------|---|-------------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 378 | Детектор транспорта               | Детектор транспорта PIR АГТД.424219.00 3 РЭ                 | ООО "НПО "Автоматика-Д" | 5503071060 | Россия |  | Отсутствует | - |   |  |
| 379 | Динамическое информационное табло | Табло отображения информации (ТОИ) табло RTOI.96144.072 1/1 | АО "Информтехтранс"     | 7717115689 | Россия | Нет информации   | Отсутствует | - |   |  |
| 380 | Динамическое информационное табло | Табло прогноза прибытия транспорта                          | АО "Информтехтранс"     | 7717115689 | Россия | Нет информации   | Отсутствует | - |   |  |
| 381 | Динамическое информационное табло | Дорожное табло переменной информации ДТПИ АФО20             | АО «Минимакс-94»        | 7709047435 | Россия | Напряжение питания: 100-240 В, Частота кадров: >50 Гц, Потребляемая мощность: до 3072 Вт, Габариты размеры (общие): Корпус 6400x1920x180 мм Активная зона 6400x1920; Масса: до 494 кг, Диапазон рабочих температур: от -40 до +50, Степень защиты: IP55, Срок службы: - часов Светодиодный модуль<br>Габариты: 320x320, Разрешение: 16x16, Шаг пикселя: 20 мм, Яркость: >7200÷16000 мкд, Площадь экрана: -, Плотность пикселей: -, Состав пикселя: 1А, Цвет пикселя: янтарный. | Отсутствует | - | <a href="https://mm94.ru/products/tablo-i-znaki/dorozhnoe-tablo-peremennoy-informatsii-320kh96-20-a-model-af020/">https://mm94.ru/products/tablo-i-znaki/dorozhnoe-tablo-peremennoy-informatsii-320kh96-20-a-model-af020/</a>       |  |
| 382 | Динамическое информационное табло | Дорожное табло переменной информации ДТПИ АФО20 v.1         | АО «Минимакс-94»        | 7709047435 | Россия | Напряжение питания: 100-240 В, Частота кадров: >50 Гц, Потребляемая мощность: до 2500 Вт, Габариты размеры (общие): Корпус 5120x1920x180 мм Активная зона 5120x1920; Масса: до 402 кг, Диапазон рабочих температур: от -40 до +50, Степень защиты: IP55, Срок службы: - часов Светодиодный модуль<br>Габариты: 320x320, Разрешение: 16x16, Шаг пикселя: 20 мм, Яркость: >7200÷16000 мкд, Площадь экрана: -, Плотность пикселей: -, Состав пикселя: 1А, Цвет пикселя: янтарный. | Отсутствует | - | <a href="https://mm94.ru/products/tablo-i-znaki/dorozhnoe-tablo-peremennoy-informatsii-256kh96-20-a-model-af020-v1/">https://mm94.ru/products/tablo-i-znaki/dorozhnoe-tablo-peremennoy-informatsii-256kh96-20-a-model-af020-v1/</a> |  |

|     |                                   |  |                                    |            |        |  |             |   |                             |  |
|-----|-----------------------------------|--|------------------------------------|------------|--------|--|-------------|---|-----------------------------|--|
| 383 | Динамическое информационное табло | Табло Переменной Информации (ТПИ) VMS20M             | АО «Минимакс-94»                   | 7709047435 | Россия | Напряжение питания: 220 В, Частота кадров: >50 Гц, Потребляемая мощность: до 2200 Вт, Габариты размеры (общие): Активная зона на 4 панели 2560x1920x180, 2560x1920, на 6 панелей 3840x1920x180, 3840x1920, на 8 панелей 5120x1920x180, 5120x1920, на 10 панелей 6400x1920x180, 6400x1920; Масса: - кг, Диапазон рабочих температур: от -40 до +50, Степень защиты: IP55, Срок службы: - часов<br>Светодиодный модуль<br>Габариты: 320x160, Разрешение: 8x16, Шаг пикселя: 20 мм, Яркость: >7200÷16000 мкд, Площадь экрана: -, Плотность пикселей: -, Состав пикселя: 1А, Цвет пикселя: янтарный. | Отсутствует | - | <a href="#">ДТПИ АФО20</a>  |  |
| 384 | Динамическое информационное табло | Табло переменной информации (LEDsi P10 3840x1600)    | ООО «Завод Светодиодной Продукции» | 5404500142 | Россия |  | Отсутствует | - |                             |  |
| 385 | Динамическое информационное табло | Табло переменной информации (LEDsi P8 6400x19200)    | ООО «Завод Светодиодной Продукции» | 5404500142 | Россия |  | Отсутствует | - |                             |  |
| 386 | Динамическое информационное табло | ИНТ-ЗПИ-П20-М1-4320X1920ММ                           | АО "Интегрис"                      | 7718248603 | Россия | Нет информации   | Отсутствует | - |                             |  |
| 387 | Динамическое информационное табло | ИНТ-ЗПИ-П20-М1-9220X2080ММ                           | АО "Интегрис"                      | 7718248603 | Россия | Нет информации   | Отсутствует | - |                             |  |
| 388 | Динамическое информационное табло | Табло отображения информации                         | ООО «ВойсЛинк»                     | 7715617958 |        |  | Отсутствует | - |                             |  |
| 389 | Динамическое информационное табло | ДИТ Табло Отображения Информации Смартлайт 2048x2048 | ООО «ВойсЛинк»                     | 7715617958 | Россия | Напряжение питания: 160 - 242 В, Частота кадров: >60 Гц, Потребляемая мощность: 480 Вт, Масса: 65 кг на 1 кв. м., Яркость: >6500 нит, Площадь экрана: 9,44 кв. м., Плотность пикселей: 15625, Состав пикселя: RGB, Диапазон рабочих температур: от -40 до +50, Степень защиты: IP65/IP54, Срок службы: 100 000 часов   | Отсутствует | - | <a href="#">паспорт ТОИ</a> |  |

|     |                                   |  |  |                              |        |  |             |   |   |                           |
|-----|-----------------------------------|--|--|------------------------------|--------|--|-------------|---|---|---------------------------|
| 390 | Динамическое информационное табло | Табло контроля скорости TrafficSpeedNET (TSN) v2.1 | ООО "ДИС ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕШЕНИЯ"<br><br>ООО "ИО Технологии" | 7743904584<br><br>7743353591 | Россия | Представляет собой трехсекционное двухцветное (красное и зеленое) светодиодное табло, информирующее водителей в режиме реального времени об их фактической скорости движения.<br><br>Программное обеспечение: ПО «TrafficSpeedNET»;<br>Напряжение питания: 12/24/110-240 В, Частота кадров: 49-51 Гц, Потребляемая мощность: до 20 Вт, Габариты размеры (общие): Модуль управления: 300x200x160 мм, Табло: 600x900x32, Световая матрица: 450x290 мм; Дополнительная секция: 450x200 мм – LIMIT<br>200x200 мм - SMILE; Масса: до 6 кг,<br>Мощность излучения: 7000 Лм; Диапазон рабочих температур: от -40 до +60, Степень защиты: IP54, Срок службы: до 3 лет;<br>Дальность измерений: 300 м; Диапазон скоростей: 10-199 км/ч; | Отсутствует | - | <a href="#">ПС Табло скорости TSN</a>   | Организация ликвидирована |
| 391 | Динамическое информационное табло | Табло контроля скорости TrafficSpeedNET (TSN) v1.1 | ООО "ДИС ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕШЕНИЯ"<br><br>ООО "ИО Технологии" | 7743904584<br><br>7743353591 | Россия | Представляет собой трехсекционное двухцветное (красное и зеленое) светодиодное табло, информирующее водителей в режиме реального времени об их фактической скорости движения.<br><br>Программное обеспечение: ПО «TrafficSpeedNET»;<br>Напряжение питания: 12/24/110-240 В, Частота кадров: 49-51 Гц, Потребляемая мощность: до 20 Вт, Габариты размеры (общие): Модуль управления: 300x200x160 мм, Табло: 600x900x32, Световая матрица: 450x290 мм; Масса: до 6 кг,<br>Мощность излучения: 4500 Лм; Диапазон рабочих температур: от -40 до +60, Степень защиты: IP54, Срок службы: до 3 лет;<br>Дальность измерений: 300 м; Диапазон скоростей: 10-199 км/ч;  | Отсутствует | - | <a href="#">ПС Табло скорости TSN</a>   | Организация ликвидирована |
| 392 | Динамическое информационное табло | Табло отображения информации                       | ООО "Дисплейные системы"                                 | 7719274606                   | Россия | Представляет собой трехсекционное двухцветное (красное и зеленое) светодиодное табло, информирующее водителей в режиме реального времени об их фактической скорости движения.<br><br>Программное обеспечение: -;<br>Напряжение питания: - В, Частота кадров: - Гц, Потребляемая мощность: до - Вт, Габариты размеры (общие): 10,752x2,048 м; Масса: до - кг,<br>Шаг пикселя: 8мм; Мощность излучения: - Лм; Диапазон рабочих температур: -, Степень защиты: IP-, Срок службы: до - лет;  | Отсутствует | - | <a href="https://displaysystems.ru/produktsiya?ysclid=m60hgl2fq192906261">https://displaysystems.ru/produktsiya?ysclid=m60hgl2fq192906261</a> |                           |

|     |                                   |   |   |                              |        |   |             |   |                                    |   |
|-----|-----------------------------------|---|---|------------------------------|--------|---|-------------|---|------------------------------------|---|
| 393 | Динамическое информационное табло | Динамическое информационное табло EMP 20С-768160 (EMP 20С-640128)   | ООО "ДорТехнология"<br><br>ООО «Бюро Интеллектуальных Систем» | 5032204253<br><br>7810603120 | Россия | Предназначено для использования в составе систем управления дорожным движением в качестве оконечного устройства отображения информации.<br>Программное обеспечение: ПО ;<br>Напряжение питания: 191...253 В, Частота кадров: 49-51 Гц, Потребляемая мощность: до - Вт, Габариты размеры (общие): 6520 x 1400 x 200 мм, площадь поверхности визуализации: 8,192 м <sup>2</sup> , размеры: 6,4x1,28 м; Количество секции: 5; Шаг пикселя: 20 Тип элемента отображения: Светодиоды «Nichia» NSSM227A; Формат отображения: 64000 пикселов; Коэффициент яркости: R2; Масса: до 590 кг; Интерфейсы управления: RS-485 и Ethernet 10 TX; Мощность излучения: 4500 Лм; Диапазон рабочих температур: от -40 до +60, Степень защиты: IP66, Срок службы: до 3 лет; | Отсутствует | - | <a href="#">dit-emp-20c-640128</a> | Организация ликвидирована<br>Снято с производства |
| 394 | Динамическое информационное табло | Динамическое информационное табло для автомобильных дорог 4025x2400   | ООО "ИБС Экспертиза"  | 7713606622                   | Россия | Нет информации  | Отсутствует | - | Отсутствует                        |   |
| 395 | Динамическое информационное табло | Электронное информационное табло «ЭИТ-02-М»   | ООО «ИТС-Сибирь»  | 5405956636                   | Россия |   | Отсутствует | - |                                    |   |
| 396 | Динамическое информационное табло | ТПИ-01-П  | ООО «ИТС-Сибирь»  | 5405956636                   | Россия |   | Отсутствует | - |                                    |   |
| 397 | Динамическое информационное табло | ТПИ Светодиодный уличный экран 3840x960   | ООО "Интэч технологии"  | Нет информации               | Россия |   | Отсутствует | - |                                    |   |
| 398 | Динамическое информационное табло | Динамическое информационное табло, полноцветное полноэкранный (Зона отображения 6400x1600) Типоразмер 1 КТ-ТМ 20-L-80x320-RGB-T | ООО "К-Телематика"  | 1659161523                   |        |   | Отсутствует | - |                                    |   |

|     |                                   |  |                             |                |        |  |             |   |  |                       |
|-----|-----------------------------------|--|-----------------------------|----------------|--------|--|-------------|---|--|-----------------------|
| 399 | Динамическое информационное табло | Полно-матричное полноцветное (RGB) динамическое информационное табло ДИТ с полем отображения 11520x1920 мм | ООО "К-Телематика"          | 1659161523     |        |  | Отсутствует | - |  |                       |
| 400 | Динамическое информационное табло | Табло Переменной Информации (ТПИ)  | ООО "К-Телематика"          | 1659161523     | Россия |  | Отсутствует | - |  |                       |
| 401 | Динамическое информационное табло | Табло переменной информации  | ООО "ОКО-ТЕХ"               | Нет информации | Россия |  | Отсутствует | - |  |                       |
| 402 | Динамическое информационное табло | Табло контроля скорости Информ SV3_3   | ООО "Новосибирскинформсвет" | 5402136770     | Россия |  | Отсутствует | - |  |                       |
| 403 | Динамическое информационное табло | Электронное дорожное табло переменной информации (ТПИ) размером 3,84x0,96 метра                            | ООО "Роксби"                | 7713735392     | Россия |  | Отсутствует | - |  |                       |
| 404 | Динамическое информационное табло | Табло переменной информации (ТОИ 5760x1920)  | ООО "Светоформ"             | Нет информации | Россия |  | Отсутствует | - |  | Недоступна информация |

|     |                                   |   |   |                |        |   |             |   |   |                       |
|-----|-----------------------------------|---|---|----------------|--------|---|-------------|---|---|-----------------------|
| 405 | Динамическое информационное табло | Динамическое информационное табло (трехстрочное полноматричное, монохромное, на светодиодах белого свечения) (6960x1840 мм) | ООО "Светоформ"   | Нет информации | Россия |   | Отсутствует | - |   | Недоступна информация |
| 406 | Динамическое информационное табло | PH20-RGB  | ООО "Светоформ"   | Нет информации | Россия |   | Отсутствует | - |   | Недоступна информация |
| 407 | Динамическое информационное табло | ДИТ Электрон 320  | ООО "Электрон"  | 6451012793     | Россия |   | Отсутствует | - |   |                       |
| 408 | Динамическое информационное табло | Табло переменной информации   | ООО «Тексис»  | 7743731797     | Россия | <p>Очень важной технической характеристикой является яркость (12500 кд) и надежность светодиодов по ГОСТ Р 56350-2015, ГОСТ Р 56351-2015, что гарантирует долгий срок службы и информативность оборудования даже при сложных дорожных условиях. Все оборудование предназначено для бесперебойной и безотказной работы в режиме 24/7 благодаря использованию новейших технологий и компонентов от ведущих мировых производителей.</p> <p>На данном виде светодиодного оборудования рекомендуется устанавливать все самые надежные комплектующие, например, источники питания TDK, которые никогда не выйдут из строя и обеспечивают запуск и работоспособность табло или дорожного знака при любой температуре окружающего воздуха от -50 до +70С. Монтаж системы ведется отдельными блоками, что упрощает последующее обслуживание.</p> <p>Основным способом установки дорожных табло являются наземные отдельно стоящие металлические конструкции на собственной опоре (Г, Т, П-образной формы) и фундамент.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://tecsis.net/taбло_peremennoi_info/">https://tecsis.net/taбло_peremennoi_info/</a> |                       |
| 409 | Динамическое информационное табло | Табло переменной информации   | ООО «Конструкторско-Производственный Центр "Электронные Системы"» | 4029051206     | Россия |   | Отсутствует | - |   |                       |

|     |                                   |  |  |                |        |  |             |   |   |                       |
|-----|-----------------------------------|--|--|----------------|--------|--|-------------|---|---|-----------------------|
| 410 | Динамическое информационное табло | Табло контроля скорости ТК-Мастер ЛНСТ.402223.00 1-01 РЭ | ООО "Элинтел"  | 7710375166     | Россия |  | Отсутствует | - |   |                       |
| 411 | Динамическое информационное табло | Динамическое информационное табло TransLED               | ООО «Бюро Интеллектуальных Систем»                   | 7810603120     | Россия | <p>Динамические информационные табло TransLED представляют собой свободнопрограммируемые светодиодные матрицы, выполненные в соответствии с требованиями международных и российских нормативных документов: EN 12096, ГОСТ 32865-2014, ГОСТ Р 56350-2015, ГОСТ Р 56351-2015. Табло конструируются по модульному принципу, что обеспечивает возможность гибкого выбора габаритных размеров, соответствующих проектируемой автомобильной дороге, заданным задачам и алгоритмам управления и информирования водителей, а также высокую ремонтопригодность, простоту и экономичность обслуживания.</p> <p>Цвет, класс:<br/> красныйС2, зеленый С2, синий С2, белый С2, желтый С2</p> <p>Яркость кд/м2, не менее / класс□<br/> красный3100/L3<br/> зеленый3720/L3<br/> синий1240/L3<br/> белый12400/L3<br/> желтый7400/L3</p> <p>3Коэффициент яркостиR2<br/> Угол излучения□<br/> B5 (0..±15 по горизонтали., 0..-5 по вертикали)<br/> Интерфейсы управленияEthernet 10 TX и RS-485</p> | Отсутствует | - | <a href="https://bis.spb.ru/p/rodukty-i-resheniya/dit-trans-led/">https://bis.spb.ru/p/rodukty-i-resheniya/dit-trans-led/</a> |                       |
| 412 | Динамическое информационное табло | НН   | ООО «Дальневосточный центр спутникового мониторинга» | 2721179742     | Россия |  | Отсутствует | - |   |                       |
| 413 | Динамическое информационное табло | Дорожное табло переменной информации AF020               | ООО «ДИЗАЙН ГРУПП»                                   | Нет информации | Россия |  | Отсутствует | - |   | Недоступна информация |
| 414 | Динамическое информационное табло | Табло переменной информации МРАШ.203624.0 07 РЭ          | ООО «ДИЗАЙН ГРУПП»                                   | Нет информации | Россия |  | Отсутствует | - |   | Недоступна информация |

|     |                                   |   |                     |                |        |  |             |   |  |  |
|-----|-----------------------------------|---|---------------------|----------------|--------|--|-------------|---|--|--|
| 415 | Динамическое информационное табло | Табло переменной информации                           | ООО «Завод Экранов» | 5401973824     | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 416 | Динамическое информационное табло | Динамическое информационное табло (ДИТ 7400x1800 RGB) | ООО «ЗНАК»          | Нет информации | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 417 | Динамическое информационное табло | Табло погодных условий                                | ООО «Инфометеос»    | 7734407963     | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 418 | Динамическое информационное табло | Табло переменной информации                           | ООО «Инфометеос»    | 7734407963     | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 419 | Динамическое информационное табло | ТПИ/ЗПИ ИМС01-8-ТПИ/ЗПИ.ЛАД. 2018                     | ООО «Инфометеос»    | 7734407963     | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 420 | Динамическое информационное табло | Динамическое информационное табло Креатива            | ООО «Креатива Плюс» | 4345378305     | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 421 | Динамическое информационное табло | Табло переменной информации ТОИ 8640x1920 SMD p 10    | ООО «Креатива Плюс» | 4345378305     | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 422 | Динамическое информационное табло | Информационное табло SMD P8 5760x1920                 | ООО «Креатива Плюс» | 4345378305     | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |

|     |                                   |  |                             |                |        |  |             |   |   |                       |
|-----|-----------------------------------|--|-----------------------------|----------------|--------|--|-------------|---|---|-----------------------|
| 423 | Динамическое информационное табло | Дорожные информационные табло                    | ООО «Ната-Инфо»             | 1215050980     | Россия | <p>Модель NI 11,71875/64x32NI 11,71875/64x32.W.o□<br/> Шаг пикселя11,71875 мм□<br/> Конфигурация светодиодовSMD/RGB(3-в-1)□<br/> Разрешение модуля, (ш×в) NI 11,71875/64x6464x32 пикс.□<br/> Размер модуля, (ш×в×г)750×375×100÷250 мм□<br/> Масса модуля14 кг□<br/> Угол обзора половинной яркости□<br/> вертикальный110°□<br/> горизонтальный110°□<br/> Яркость (на пике белого) 6500 (±5%) кд/м2□<br/> Диапазон установленной цветовой температуры3300 - 9600 К□<br/> Термокомпенсация цветовой температуры в пределах±100 К□<br/> Глубина цвета17 бит на цвет□<br/> Частота кадров60 Гц□<br/> Частота регенерации900 Гц□<br/> Потребляемая мощность, не более, при максимальной яркости0,2 кВт□<br/> Электропитание±220 В, 50 Гц, TN-S, 1 фаза□<br/> Степень защиты IP65 согласно ГОСТ 14254-96<br/> Температура эксплуатации±30 ... +50 °С□<br/> Срок эксплуатации100 000 час□<br/> Сертификаты№ TC RU C-RU.AB24.B.00699</p> | Отсутствует | - | <a href="https://nata-info.ru/produkty-i-uslugi/informatsionnye-tablo/dorozhnye-informatsionnye-tablo/">https://nata-info.ru/produkty-i-uslugi/informatsionnye-tablo/dorozhnye-informatsionnye-tablo/</a> |                       |
| 424 | Динамическое информационное табло | Динамическое информационное табло                | ООО «НПО СОЮЗ-К»            | Нет информации | Россия |  | Отсутствует | - |   | Недоступна информация |
| 425 | Динамическое информационное табло | динамическое информационное табло ЕМР 20с-768160 | ООО «ПрофИнженерАвтоматика» | 7810755323     | Россия | <p>Табло предназначено для использования в составе систем управления дорожным движением в качестве оконечного устройства отображения информации. Табло по требованию заказчика изготавливаются в двух вариантах:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Текстовое</li> <li>2. Комбинированное: в левой части - стилистические изображения дорожных знаков, в правой - текстовая информация</li> </ol> <p>Размеры табло определяются по техническому заданию заказчика с учетом требований ГОСТ к размеру и начертанию дорожных знаков и элементов текста, с учетом разработанных алгоритмов управления дорожным движением.</p>  | Отсутствует | - | <a href="http://www.profingenerstroy.ru/sfery-deyatelnosti-srv/intellektualnye-transportnye-sistemy">http://www.profingenerstroy.ru/sfery-deyatelnosti-srv/intellektualnye-transportnye-sistemy</a>       |                       |

|     |                                   |  |                                     |                |        |  |             |   |   |  |
|-----|-----------------------------------|--|-------------------------------------|----------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 426 | Динамическое информационное табло | SRT.DIT.5.0  | ООО «Световые Рекламные Технологии» | 6670407191     | Россия | Светодиодные системы SRT.DIT.5. и SRT.DIT.5.0_M: 8660 x 2100 x 95 мм.<br>Климатическое исполнение и категория: У1 по ГОСТ 15150<br>Степень защиты от воздействия внешних факторов: IP64 по ГОСТ 14254<br>Диапазон рабочих температур: -45°C +50°C<br>Относительная влажность при температуре 25°C: 100%<br>Напряжение питания, В: ~220В +/-10%<br>Частота питающего напряжения, Гц: 50 ± 1%<br>Вес, тн.: SRT.DIT.5.0 и SRT.DIT.5.0_M 0,66<br>Потребляемая мощность, кВт, максимальная: SRT.DIT.5.0 и SRT.DIT.5.0_M 14,1<br>Потребляемая мощность, кВт, рабочая: SRT.DIT.5.0 и SRT.DIT.5.0_M 5,8<br>Каналы связи: Ethernet, USB, GSM<br>Гарантийный срок службы, лет: 1 | Отсутствует | - | <a href="https://tablo66.ru/katalog/dinamicheskije-informatsionnye-tablo-dit/?ysclid=m5v0b8s5vs296479625">https://tablo66.ru/katalog/dinamicheskije-informatsionnye-tablo-dit/?ysclid=m5v0b8s5vs296479625</a> |  |
| 427 | Динамическое информационное табло | Светодиодное табло переменной информации (4500 x 1500 мм)      | ООО «Световод»                      | 7728678147     | Россия |  | Отсутствует | - | <a href="https://svetovod.ru/">https://svetovod.ru/</a>   |  |
| 428 | Динамическое информационное табло | Светодиодный экран   | ООО «Светодиоды России»             | 5401973824     | Россия | Дорожный Led экран   | Отсутствует | - | <a href="https://svetodiodyrossii.ru/products/dorozhnyj-led-ekran/">https://svetodiodyrossii.ru/products/dorozhnyj-led-ekran/</a>   |  |
| 429 | Динамическое информационное табло | Многомодульное табло переменной информации MSSZRGBP101212      | ООО «Тексис»                        | 7743731797     | Россия |  | Отсутствует | - |   |  |
| 430 | Динамическое информационное табло | Динамическое информационное табло и знак переменной информации | ООО «Смарт»                         | Нет информации | Россия |  | Отсутствует | - |   |  |

|     |                                   |   |                                    |            |        |   |             |   |   |
|-----|-----------------------------------|---|------------------------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|
| 431 | Динамическое информационное табло | Динамическое информационное табло (ДИТ 7400x1800 RGB) | ООО «Системы передовых технологий» | 7707435344 | Россия | <p>Полноцветное динамическое информационное табло (ДИТ 5400 x 1800 RGB) отображения информации для водителей транспортных средств. Осуществление управления и контроля в режиме реального времени</p> <p>Область отображения 5120x1600 мм</p> <p>Разрешение табло 256x80 пикселей RGB</p> <p>Физический шаг пикселя 20 мм</p> <p>Количество выводимых цветов 256 млн RGB</p> <p>Классификация по EN12966 L3(*), C2, R3, P2, WL9, DSL0, TDB2, TDT0</p> <p>Встроенный люксметр (автоматическая регулировка яркости) 2 (два)</p> <p>Степень защиты IP54 корпус IP66 передняя панель</p>  | Отсутствует | - | <a href="https://spt.msk.ru/tehnicheskie-sredstva-organizacii-dorozhnogo-dvizheniya/tablo-dit.php">https://spt.msk.ru/tehnicheskie-sredstva-organizacii-dorozhnogo-dvizheniya/tablo-dit.php</a>   |
| 432 | Динамическое информационное табло | Табло отображения информации (ТОИ 3840x1920x140)      | ООО «Системы передовых технологий» | 7707435344 | Россия | <p>Размер изображения 3200 x 3200 мм (10,3 кв. м)</p> <p>Разрешение 320 x 320 пикс.</p> <p>Шаг пикселей 10 мм</p> <p>Угол обзора, градус ±140</p> <p>Яркость экрана 6000 кд/м2</p> <p>Ресурс светодиодов не менее 100000 ч</p> <p>Интенсивность света, контрастность L3(*), R3</p> <p>Частота кадров 60 Гц</p> <p>Количество градаций встроенного люксметра 16</p> <p>Рабочее напряжение 220/230 В, 50 Гц ±1% (380/400)</p> <p>Максимальная потребляемая мощность 8,4 кВт</p> <p>Номинальная потребляемая мощность 5 кВт</p> <p>Вес 800 кг</p> <p>Тип уличный</p> <p>Диапазон рабочих температур от -40 до +60 °С</p> <p>Степень защиты IP65</p> <p>Материал корпуса Алюминиево-магниевый сплав (AlMg3), 2,5 мм</p> | Отсутствует | - | <a href="https://spt.msk.ru/tehnicheskie-sredstva-organizacii-dorozhnogo-otobrazheniya-informacii-toi.php">https://spt.msk.ru/tehnicheskie-sredstva-organizacii-dorozhnogo-otobrazheniya-informacii-toi.php</a>                               |
| 433 | Динамическое информационное табло | ИКО IV  | ООО «Трансдеталь»                  | 5262251554 | Россия | Табло информационное отображения времени до прибытия поезда, двух сторонний вариант навигационного экрана   | Отсутствует | - | <a href="https://trance-detel.ru/about/proekty/informacionnye-tablo-otobrazheniya-prognoza-1/?ysclid=m57ukmk37p582091975">https://trance-detel.ru/about/proekty/informacionnye-tablo-otobrazheniya-prognoza-1/?ysclid=m57ukmk37p582091975</a> |

|     |                                   |  |                        |            |        |  |  |            |   |  |
|-----|-----------------------------------|--|------------------------|------------|--------|--|--|------------|---|--|
| 434 | Динамическое информационное табло | Табло переменной информации            | ООО «Эйчди»            | 7724865932 | Россия | <p>Табло переменной информации<br/>Информационные полноцветные экраны переменной информации</p> <p>Интеллектуальные транспортные системы все более часто появляются на наших современных автомобильных дорогах. Обязательной частью таких систем являются специальные полноцветные дорожные табло переменной информации (или сокращенно ДТПИ).</p> <p>Основные достоинства полноцветных табло</p> <p>Устройства, изготовленные нашей компанией, отвечают всем существующим требованиям и потребностям дорожных служб; Параметры разрешения панелей разные и выбираются исходя из особенностей дороги, на которой они будут устанавливаться;</p> <p>Устройства могут похвастаться хорошим качеством и повышенными рабочими возможностями;</p> <p>Очень важный параметр – яркость такого экрана и надежность светодиодных ламп, вмонтированных в основание. От этого зависит, как долго прослужит табло, его информативность и видимость при сложных погодных условиях;</p> <p>Панели рассчитаны на бесперебойную работу 24/7.</p>                       | <a href="https://hdlt.ru/prod-10465676">10465676</a> | 18.10.2023 | <a href="https://hdlt.ru/prod-ukczyva/table-peremennoi-informaczii/">https://hdlt.ru/prod-ukczyva/table-peremennoi-informaczii/</a> |  |
| 435 | Динамическое информационное табло | Устройство синхронизации времени УСВ-3 | ООО Завод "Промприбор" | 3328437830 | Россия | <p>УСВ-3 является модульно-компонуемым изделием, конструктивно выполненным в виде блоков следующих назначений: 1. Антенного блока 2. Блока питания и интерфейсов, астотный диапазон принимаемых сигналов ГНСС, МГц от 1575 до 1610</p> <p>Интерфейс последовательных портов формирования протокола NMEA 0183: – для АБ RS-485 – для БПИ RS-232</p> <p>Габаритные размеры (длина x ширина x высота), мм, не более:<br/>– АБ 161 x 150 x 100 – БПИ 180 x 80 x 80</p> <p>Масса, кг, не более: – АБ 1,5 – БПИ 1,5</p> <p>Напряжение питания постоянного тока, В: – для АБ от 23 до 28 – для БПИ от 10 до 30</p> <p>Потребляемая мощность, В·А, не более - АБ 3 - БПИ 3</p> <p>Рабочие условия измерений:<br/>– для АБ: – температура окружающей среды, °С от -50 до +70<br/>– относительная влажность при температуре +25 °С, % до 100<br/>– для БПИ: – температура окружающей среды, °С от -25 до +60 – относительная влажность при темпе при температуре +25 °С, % до 98</p> <p>Средняя наработка на отказ, ч 180000<br/>Средний срок службы, лет 20</p> | Отсутствует  | -          | <a href="#">Formulyar-usv-3</a>   |  |

|     |                                   |  |                                    |            |        |   |             |   |   |   |
|-----|-----------------------------------|--|------------------------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|---|
| 436 | Динамическое информационное табло | Экран информационный ИЗГ 45-304-000RGB-Y2                          | ООО НПО «ИНЭЛСИС»<br>ООО "Инэлсис" | 6234198036 | Россия | ООО "Инэлсис"   | Отсутствует | - |   |   |
| 437 | Динамическое информационное табло | Табло отображения информации                                       | ООО "Техкон"                       | 7724316192 | Россия |   | Отсутствует | - |   |   |
| 438 | Динамическое информационное табло | Табло отображения информации                                       | ООО "Трэк Лайт"                    | 9710045002 | Россия |   | Отсутствует | - |   |   |
| 439 | Динамическое информационное табло | Динамическое информационное табло - ДИТ 1024_2560-К3               | ООО «ИНВИС»                        | 9102205050 | Россия |   | Отсутствует | - |   |   |
| 440 | Знак переменной информации        | Знак переменной информации 80(64)x64/25-RGB, модель VMS25M         | АО «Минимакс-94»                   | 7709047435 | Россия | Напряжение питания: 220 В, Частота кадров: >50 Гц, Потребляемая мощность: до 600 Вт, Габариты размеры (общие): 2100x1700x190 мм Активная зона 2000x1600 мм; Масса: 130 кг, Диапазон рабочих температур: от -40 до +50, Степень защиты: IP55, Срок службы: - часов<br>Светодиодный модуль<br>Габариты: 400x200 мм, Разрешение: 16x8, Шаг пикселя: 25 мм, Яркость: L3, Площадь экрана: -, Плотность пикселей: -, Состав пикселя: SMD RGB, Цвет пикселя: полноцветный. | Отсутствует | - | <a href="#">ЗПИ</a>   |   |
| 441 | Знак переменной информации        | ЗПИ ERGBY 25-48x48   | АО "Траском"                       | 7720240993 | Россия | Нет информации  | Отсутствует | - | <a href="https://mir3m.ru/b/ezopasnost/7000041318">https://mir3m.ru/b/ezopasnost/7000041318</a> | Вероятно оборудование компании ЗМ (ГК ЗМ) |
| 442 | Знак переменной информации        | Светодиодный знак переменной информации ИНТ-ЗПИ-П20-М1-600X550ММ   | АО "Интегрис"                      | 7718248603 | Россия | Нет информации  | Отсутствует | - | Отсутствует   |   |
| 443 | Знак переменной информации        | Светодиодный знак переменной информации ИНТ-ЗПИ-П20-М1-1480x1640ММ | АО "Интегрис"                      | 7718248603 | Россия | Нет информации  | Отсутствует | - | Отсутствует   |   |
| 444 | Знак переменной информации        | Дорожные знаки с внутренней подсветкой                             | ИНТЕХ                              | 7702348225 | Россия | Нет информации  | Отсутствует | - | Отсутствует   |   |

|     |                            |  |   |                          |        |   |             |   |  |   |
|-----|----------------------------|--|---|--------------------------|--------|---|-------------|---|--|---|
| 445 | Знак переменной информации | Управляемый дорожный знак УДЗ с размером поля изображения 1,152 x 1,536 м  | ООО "ДорТехнология"<br>ООО «Бюро Интеллектуальных Систем» | 7719274606               | Россия | Нет информации  | Отсутствует | - | Отсутствует  | Организация ликвидирована<br>Снято с производства |
| 446 | Знак переменной информации | Дорожный знак переменной информации (ограничение скорости) SMP R20W-110120 | ООО "ДорТехнология"<br>ООО «Бюро Интеллектуальных Систем» | 5032204253<br>7810603120 | Россия | Предназначено для использования в составе систем управления дорожным движением в качестве оконечного устройства отображения информации.<br>Программное обеспечение: ПО ;<br>Напряжение питания: 191...253 В, Частота кадров: 49-51 Гц, Потребляемая мощность: до - Вт, Габариты размеры (общие): 1200 x 1200 x 190 мм, поверхности визуализации размеры: - м;<br>Количество секций: -; Шаг пикселя: - Тип элемента отображения: Светодиоды «Nichia» NSSM227A; Формат отображения: - пикселов; Коэффициент яркости: -; Масса: до - кг;<br>Интерфейсы управления: RS-485 и Ethernet 10 TX;<br>Мощность излучения: 4500 Лм; Диапазон рабочих температур: от -40 до +60, Степень защиты: IP65, Срок службы: до - лет; | Отсутствует | - | <a href="#">SMP-ZOS</a>                                | Организация ликвидирована<br>Снято с производства |
| 447 | Знак переменной информации | Знаки переменной информации  | ООО "ОКО-ТЕХ"   | Нет информации           | Россия |   | Отсутствует | - |  | Недоступна информация                             |
| 448 | Знак переменной информации | ЗПИ-01-П   | ООО «ИТС-Сибирь»  | 5405956636               | Россия |   | Отсутствует | - |  |   |
| 449 | Знак переменной информации | Управляемый дорожный знак (полноматричный, полноцветный) (1100x1100 мм)    | ООО "Светоформ"   | Нет информации           | Россия |   | Отсутствует | - |  | Недоступна информация                             |
| 450 | Знак переменной информации | Знак переменной информации   | ООО "Сорб Инжиниринг"                                     | 7731345109               | Россия |   | Отсутствует | - |  |   |
| 451 | Знак переменной информации | Знак переменной информации TransLED  | ООО «Бюро Интеллектуальных Систем»                        | 7810603120               | Россия | Напряжение питания: 191 - 253 В, Частота напряжения: 0,2, Масса: 110 кг., Габаритные размеры: Корпус 1,4x1,72x0,197, Площадь экрана: 2,048 кв. м., Плотность пикселей: 5120, Состав пикселя: светодиоды Epistar, Диапазон рабочих температур: от -40 до +60, Степень защиты: IP55, Срок службы: 100 000 часов   | Отсутствует | - | <a href="#">2024 07 30 О предоставлении информации</a> |   |

|     |                            |  |                                      |                |        |   |             |   |   |  |
|-----|----------------------------|--|--------------------------------------|----------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 452 | Знак переменной информации | Управляемое табло переменной информации "разрешенное движение по полосе" | ООО "УЛГ-Строй"                      | Нет информации | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 453 | Знак переменной информации | Комплект управляемых дорожных знаков «Смартлайт»                         | ООО «ВойсЛинк»                       | 7715617958     | Россия | Напряжение питания: 88 - 264 В, Частота кадров: >60 Гц, Потребляемая мощность: 400 Вт, Масса: 95 кг., Яркость: >6500 нит, Площадь экрана: 1,6 кв. м., Плотность пикселей: 15625, Состав пикселя: RGB, Диапазон рабочих температур: от -45 до +50, Степень защиты: IP65/IP54, Срок службы: 100 000 часов | Отсутствует | - | <a href="#">Паспорт УДЗ</a>   |  |
| 454 | Знак переменной информации | Знак переменной информации МРАШ.203624.0 03 РЭ                           | ООО «ДИЗАЙН ГРУПП»                   | Нет информации | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 455 | Знак переменной информации | Табло остановочного комплекса  | ООО "Завод Ангстрем"<br>ООО «Итлайн» | 7604323568     | Россия | На мониторах ITLINE отображается маршрут, текущее время и минуты до прибытия общественного транспорта, может присутствовать название остановки и бегущая строка с социально значимой информацией. Технические характеристики в зависимости от модели  | Отсутствует | - | <a href="https://it-line.info/tablo-dlya-ostanovok/?utm_source=yandexdirect&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_campaign=poisk_ostanovki&amp;utm_term=%D1%82%D0%B0%D0%B1%D0%BB%D0%BE%20%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D1%87%D0%BD%D0%BE%D0%B5&amp;roistat=direct1_search_7103841895_%D1%82%D0%B0%D0%B1%D0%BB%D0%BE%20%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%">https://it-line.info/tablo-dlya-ostanovok/?utm_source=yandexdirect&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_campaign=poisk_ostanovki&amp;utm_term=%D1%82%D0%B0%D0%B1%D0%BB%D0%BE%20%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D1%87%D0%BD%D0%BE%D0%B5&amp;roistat=direct1_search_7103841895_%D1%82%D0%B0%D0%B1%D0%BB%D0%BE%20%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%</a> |  |
| 456 | Знак переменной информации | Управляемый дорожный знак (УДЗср)  | ООО «ЗНАК»                           | Нет информации | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |
| 457 | Знак переменной информации | Знак переменной информации   | ООО «Инфометеос»                     | 7734407963     | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |

|     |                            |   |                    |            |        |  |             |   |  |  |
|-----|----------------------------|---|--------------------|------------|--------|--|-------------|---|--|--|
| 458 | Знак переменной информации | Знак переменной информации (ЗПИ) тип 1  | ООО «Комсигнал»    | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 459 | Знак переменной информации | Знак переменной информации (ЗПИ) тип 2  | ООО «Комсигнал»    | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 460 | Знак переменной информации | Знак переменной информации (ЗПИ) тип 3  | ООО «Комсигнал»    | 6662120043 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 461 | Знак переменной информации | Управляемый дорожный знак типа АС/ВС полноцветный и полноцветный (Зона отображения 1280x1600) КТ-ТМ 20-L-80x64-RGB-BC | ООО "К-Телематика" | 1659161523 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 462 | Знак переменной информации | Полноцветный (RGB) знак переменной информации ЗПИ тип ВС с полем отображения 1280x1920 мм                             | ООО "К-Телематика" | 1659161523 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |

|     |                            |   |                                    |            |        |  |             |   |                         |  |
|-----|----------------------------|---|------------------------------------|------------|--------|--|-------------|---|-------------------------|--|
| 463 | Знак переменной информации | Матричный цветной (RGB) знак переменной ЗПИ тип РС (красный крест, зеленая стрелка вниз, желтая левая и правая стрелка вниз) с полем отображения 500x600 мм | ООО "К-Телематика"                 | 1659161523 | Россия |  | Отсутствует | - |                         |  |
| 464 | Знак переменной информации | Знак переменной информации (ЗПИт1, ограничение скорости) ZOS R20W-110120  | ООО «Бюро Интеллектуальных Систем» | 7810603120 | Россия | «Знак переменной информации ZOS R20W-110120», где ZOS – знак переменной информации (ограничение скорости); R - обозначение цвета светодиодов для круга - красный; 20W - шаг элемента отображения (шаг пикселя) 20 мм и цвет – белый (W) для матричной части знака, (может быть С-полноцветный); 110120 - условное обозначение геометрических размеров, где: 110 – ширина (см); 120 – высота (см).<br>Класс по ГОСТ 32865-2014<br>Цвет красный-белый С2<br>Яркость L3 или L2<br>Коэффициент яркости не ниже R2<br>Ширина цветового пучка В1..В7 | Отсутствует | - | <a href="#">SMP-ZOS</a> |  |

|     |                            |   |                                    |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|----------------------------|---|------------------------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 465 | Знак переменной информации | Знак переменной информации (ЗПИг2, управление движения по полосам) UPD RGY-080080 | ООО «Бюро Интеллектуальных Систем» | 7810603120 | Россия | <p>Площадь поверхности визуализации, м2 0.3625</p> <p>Размеры поверхности визуализации (ширина x высота), м 0.632x0.573</p> <p>Шаг элемента отображения красный (шаг пикселя), мм 10 по горизонтали, 20 по вертикали<br/>жёлтый 20<br/>зелёный 20</p> <p>Тип элементов отображения красный Светодиоды «Nichia» NSPR510GS<br/>жёлтый Светодиоды «Nichia» NSPA510BS<br/>зелёный Светодиоды «Nichia» NEPE510JS</p> <p>Формат изображения и количество элементов отображения (пикселей) - Фигурные указатели согласно ГОСТ Р 52282-2004:<br/>зелёная стрелка вниз, красный крест, жёлтые стрелки вправо-вниз и влево-вниз<br/>красный 336 жёлтый 2 x 125 зелёный 139</p> <p>Светотехнические характеристики знака по ГОСТ 32865-2014:<br/>Цвет, класс: красный C2<br/>зеленый C2<br/>желтый C2</p> <p>Яркость, кд/м2, не менее / класс: красный 3100 / L3<br/>зеленый 3720 / L3<br/>желтый 7440 / L3</p> <p>6в Коэффициент яркости R2</p> <p>6г Угол излучения B5 (0..±15 по горизонтали., 0..-5 по вертикали.)</p> | Отсутствует | - | <a href="https://80080">80080</a>                       |  |
| 466 | Знак переменной информации | Светодиодный знак переменной информации   | ООО «Световод»                     | 7728678147 | Россия |   | Отсутствует | - | <a href="https://svetovod.ru/">https://svetovod.ru/</a> |  |

|     |                            |  |              |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|----------------------------|--|--------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 467 | Знак переменной информации | Знак переменной информации                             | ООО «Тексис» | 7743731797 | Россия | <p>Наша компания предлагает универсальные светодиодные дорожные знаки переменной информации (ЗПИ) собственного производства, соответствующие требованиям ГОСТ Р 56350-2015, ГОСТ Р 56351-2015 и полностью удовлетворяющие потребности дорожных служб.</p> <p>Они предназначены для отображения определенных видов типовых (предупреждающих, запрещающих, предписывающих и информационно-указательных), а также нестандартных дорожных знаков. Данное светодиодное оборудование особенно эффективно на участках дороги, требующих повышенного внимания водителей. Это опасные аварийные участки дорог, места повышенной пешеходной активности, места проведения ремонтных работ, скоростные магистрали.</p> <p>Светодиодные дорожные знаки переменной информации являются оптимальным решением для сложных дорожных развязок, где необходимо показывать различную информацию в разное время суток в зависимости от ситуации на дороге, т.е. на ЗПИ выводится интеллектуальной транспортной системой изображение любого дорожного знака необходимого в отдельно взятой дорожной ситуации. При помощи светодиодных знаков переменной информации может осуществляться оперативное диспетчерское управление дорожным движением.</p> <p>Для отображения любого дорожного знака ППД, знаки изготавливаются с применением полноцветных сверхъярких светодиодов (яркость до 12500 кл). Это обеспечивает</p> | Отсутствует | - | <a href="https://tecsis.net/zpi/">https://tecsis.net/zpi/</a> |  |
| 468 | Знак переменной информации | Многомодульный знак переменной информации MSSTRGBP1026 | ООО «Тексис» | 7743731797 | Россия |  | Отсутствует | - |   |  |

|     |                            |  |                                    |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|----------------------------|--|------------------------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 469 | Знак переменной информации | Управляемый дорожный знак ограничения максимальной скорости УДЗс-В-2-3 | ООО «Системы передовых технологий» | 7707435344 | Россия | <p>Предназначен для вывода на экран переменной информации в виде графических знаков для работы:<br/>в составе комплексной АСУДД<br/>как компонент отдельного периферийного оборудования для информирования участников дорожного движения</p> <p>Размер изображения 960 x 960 мм<br/>Разрешение 240 x 240 пикс.<br/>Шаг пикселей 4 мм<br/>Частота обновления 1920 Гц<br/>Частота изображения 60 Гц<br/>Тип управления асинхронный с памятью<br/>Глубина цвета 12 бит<br/>Угол обзора, градус по горизонтали ±140<br/>Угол обзора, градус по вертикали ±120<br/>Яркость экрана, не менее 5500 кд/м2<br/>Ресурс светодиодов, не менее 100000 ч<br/>Рабочее напряжение 220/230 В, 50 Гц ±1%<br/>Максимальная потребляемая мощность 760 Вт<br/>Средняя потребляемая мощность 310 Вт<br/>Вес 30 кг<br/>Тип уличный<br/>Диапазон рабочих температур от -45 до +60 °С<br/>Степень защиты IP65<br/>Габаритные размеры 960 x 960 мм<br/>Материал корпуса алюминий, сплав</p> | Отсутствует | - | <a href="https://spt.msk.ru/t/ehnicheskie-sredstva-organizacii-dorozhnogo-dvizheniya/upravlyayaemyy-dorozhnyy-znak-udz.php">https://spt.msk.ru/t/ehnicheskie-sredstva-organizacii-dorozhnogo-dvizheniya/upravlyayaemyy-dorozhnyy-znak-udz.php</a> |  |
| 470 | Знак переменной информации | Управляемый дорожный знак УДЗкт-А-2-1                                  | ООО «Системы передовых технологий» | 7707435344 | Россия | <p>Предназначен для вывода на экран переменной информации в виде графических знаков для работы:<br/>в составе комплексной АСУДД<br/>как компонент отдельного периферийного оборудования для информирования участников дорожного движения</p> <p>Размер изображения 960 x 960 мм<br/>Разрешение 240 x 240 пикс.<br/>Шаг пикселей 4 мм<br/>Частота обновления 1920 Гц<br/>Частота изображения 60 Гц<br/>Тип управления асинхронный с памятью<br/>Глубина цвета 12 бит<br/>Угол обзора, градус по горизонтали ±140<br/>Угол обзора, градус по вертикали ±120<br/>Яркость экрана, не менее 5500 кд/м2<br/>Ресурс светодиодов, не менее 100000 ч<br/>Рабочее напряжение 220/230 В, 50 Гц ±1%<br/>Максимальная потребляемая мощность 760 Вт<br/>Средняя потребляемая мощность 310 Вт<br/>Вес 30 кг<br/>Тип уличный<br/>Диапазон рабочих температур от -45 до +60 °С<br/>Степень защиты IP65<br/>Габаритные размеры 960 x 960 мм<br/>Материал корпуса алюминий, сплав</p> | Отсутствует | - | <a href="https://spt.msk.ru/t/ehnicheskie-sredstva-organizacii-dorozhnogo-dvizheniya/upravlyayaemyy-dorozhnyy-znak-udz.php">https://spt.msk.ru/t/ehnicheskie-sredstva-organizacii-dorozhnogo-dvizheniya/upravlyayaemyy-dorozhnyy-znak-udz.php</a> |  |

|     |                            |  |                                    |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|----------------------------|--|------------------------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 471 | Знак переменной информации | Управляемый дорожный знак УДЗср            | ООО «Системы передовых технологий» | 7707435344 | Россия | <p>Предназначен для вывода на экран переменной информации в виде графических знаков для работы: в составе комплексной АСУДД как компонент отдельного периферийного оборудования для информирования участников дорожного движения</p> <p>Размер изображения 960 x 960 мм<br/> Разрешение 240 x 240 пикс.<br/> Шаг пикселей 4 мм<br/> Частота обновления 1920 Гц<br/> Частота изображения 60 Гц<br/> Тип управления асинхронный с памятью<br/> Глубина цвета 12 бит<br/> Угол обзора, градус по горизонтали ±140<br/> Угол обзора, градус по вертикали ±120<br/> Яркость экрана, не менее 5500 кд/м2<br/> Ресурс светодиодов, не менее 100000 ч<br/> Рабочее напряжение 220/230 В, 50 Гц ±1%<br/> Максимальная потребляемая мощность 760 Вт<br/> Средняя потребляемая мощность 310 Вт<br/> Вес 30 кг<br/> Тип уличный<br/> Диапазон рабочих температур от -45 до +60 °С<br/> Степень защиты IP65<br/> Габаритные размеры 960 x 960 мм<br/> Материал корпуса алюминий, сплав</p> | Отсутствует | - | <a href="https://spt.msk.ru/tehnicheskie-sredstva-organizacii-dorozhnogo-dvizheniya/upravlyayaemyy-dorozhnyy-znak-udz.php">https://spt.msk.ru/tehnicheskie-sredstva-organizacii-dorozhnogo-dvizheniya/upravlyayaemyy-dorozhnyy-znak-udz.php</a> |  |
| 472 | Знак переменной информации | Управляемый дорожный знак «УДЗу-1100x1100» | ООО «Системы передовых технологий» | 7707435344 | Россия | <p>Предназначен для вывода на экран переменной информации в виде графических знаков для работы: в составе комплексной АСУДД как компонент отдельного периферийного оборудования для информирования участников дорожного движения</p> <p>Размер изображения 960 x 960 мм<br/> Разрешение 240 x 240 пикс.<br/> Шаг пикселей 4 мм<br/> Частота обновления 1920 Гц<br/> Частота изображения 60 Гц<br/> Тип управления асинхронный с памятью<br/> Глубина цвета 12 бит<br/> Угол обзора, градус по горизонтали ±140<br/> Угол обзора, градус по вертикали ±120<br/> Яркость экрана, не менее 5500 кд/м2<br/> Ресурс светодиодов, не менее 100000 ч<br/> Рабочее напряжение 220/230 В, 50 Гц ±1%<br/> Максимальная потребляемая мощность 760 Вт<br/> Средняя потребляемая мощность 310 Вт<br/> Вес 30 кг<br/> Тип уличный<br/> Диапазон рабочих температур от -45 до +60 °С<br/> Степень защиты IP65<br/> Габаритные размеры 960 x 960 мм<br/> Материал корпуса алюминий, сплав</p> | Отсутствует | - | <a href="https://spt.msk.ru/tehnicheskie-sredstva-organizacii-dorozhnogo-dvizheniya/upravlyayaemyy-dorozhnyy-znak-udz.php">https://spt.msk.ru/tehnicheskie-sredstva-organizacii-dorozhnogo-dvizheniya/upravlyayaemyy-dorozhnyy-znak-udz.php</a> |  |

|     |                            |   |             |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|----------------------------|---|-------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 473 | Знак переменной информации | Дорожные знаки с внутренней подсветкой<br>ЗНАК СВЕТОДИОДН<br>БЙ<br>ДОРОЖНЫЙ<br>«ЗНДС-900» | АО "Швабе"  | 7717671799 | Россия | <p>Габариты: 960x960x11;<br/> Вес: 12 кг;<br/> Напряжение питания: 176-242 В;<br/> Потребляемая мощность: до 40 Вт;<br/> Температура эксплуатации: от -40°C до +40°C;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP65;<br/> Срок эксплуатации: 10 лет;<br/> Тип источника света: светодиоды;<br/> Характеристики источника света: -.</p>  | Отсутствует | - | <a href="https://shvabe-moscow.com/znds-900?ysclid=m5p1enakha548224169">https://shvabe-moscow.com/znds-900?ysclid=m5p1enakha548224169</a> |  |
| 474 | Знак переменной информации | Знак переменной информации  | ООО «Эйчди» | 7724865932 | Россия | <p>Светодиодные дорожные знаки - это инновационное решение, заменяющее стандартные дорожные знаки на специальные экраны со светодиодной подсветкой. Они позволяют динамически изменять информацию на знаке в зависимости от ситуации на дороге, времени суток или погодных условий.</p> <p>Преимущества светодиодных дорожных знаков благодаря возможности динамического изменения информации, светодиодные знаки могут адаптироваться под любые обстоятельства;</p> <p>быстрая смена информации на знаке позволяет быстрее реагировать на изменения на дороге и предупреждать водителей об опасностях;</p> <p>светодиоды потребляют меньше энергии, чем традиционная подсветка, что делает такие знаки более экологичными и экономичными.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://hdlr.ru/product/ukziya/dorozhnyie-znaki/">https://hdlr.ru/product/ukziya/dorozhnyie-znaki/</a>                           |  |

|     |       |  |                                 |              |        |  |             |   |             |  |
|-----|-------|--|---------------------------------|--------------|--------|--|-------------|---|-------------|--|
| 475 | АСУНО | Автоматизированная система управления наружным освещением «Феникс» | ИП Пасаг А. П.<br>it-inginiring | 662513304901 | Россия | <p>Комплекс аппаратных и программных средств, предназначенных для управления наружным освещением а также сбора и хранением данных.</p> <p><u>Функции:</u> Централизованное управление и мониторинг сетями наружного освещения;<br/>Централизованный сбор показаний электроэнергии в формате XML 80020 (для передачи показаний в энергоресурсную компанию);<br/>Централизованный сбор информации об авариях, несанкционированном проникновении в шкаф АСУНО;<br/>Применен прибор имеющий сертификат средств измерения, с интервалом поверки 5 лет;</p> <p><u>Параметры работы:</u> Наличие ручного таймера; Наличие таймера эконо режима; Ручное включение освещение как удаленно так и из шкафа; Наличие концевого выключателя двери и сигнализации информирующей, в приложении(push уведомления) , на электронную почту по смс(платно), и Telegra; Возможность управления системой голосовыми командами; Возможность подключения в систему дополнительных диммирующих датчиков; Применение двух разных способа подключения к сети интернет (проводной (LAN) и беспроводной (GSM/GPRS/CSD)); Возможность управления от 4 каналов с применением эконо режима; Наличие астрономического таймера; Применена система контроля доступа в шкаф АСУНО</p> | Отсутствует | - |             |  |
| 476 | АСУНО | Терминал мониторинга и управления сборкой наружного освещения      | ИП Шидловский Г.В.              | 910305785107 | Россия | Нет информации   | Отсутствует | - | Отсутствует |  |

|     |       |   |  |            |        |  |                          |            |  |  |
|-----|-------|---|--|------------|--------|--|--------------------------|------------|--|--|
| 477 | АСУНО | Автоматизированная система управления наружным освещением "Алтай" | ООО "Барнаульский завод светотехники" ООО ТД "Барлед" 2225177392 | 2225216845 | Россия | <p><u>Возможности:</u> Централизованное оперативное управление наружным освещением из единого диспетчерского центра;<br/>Диагностика и настройка оборудования, диммирование светильников;</p> <p>Дистанционное применение режимов вкл./выкл.<br/>Диагностика состояния оборудования;<br/>Мониторинг состояния всех сетей наружного освещения, оперативное реагирование на возникающие аварийные события.</p> <p>Сбор данных энергопотребления с приборов учёта;<br/>Контроль изменений параметров энергопотребления.<br/><u>К техническому обеспечению клиентского места предъявляются следующие требования:</u><br/>монитор – цветной, с разрешением не менее 1024 768<br/>оперативная память – не менее 1024 Мб;<br/>доступ к сети Интернет.</p> <p>Ниже приведен список браузеров, с помощью которых может осуществляться работа в Системе:<br/>Google Chrome 38+ (рекомендуемый),<br/>Mozilla Firefox 32+ (рекомендуемый),<br/>Safari 5+,<br/>Internet Explorer 10+ (с отключенными режимами совместимости с другими версиями браузера и другими версиями документов).</p> | Отсутствует              | -          | <a href="#">Презентация-АСУНО-АЛТАЙ</a>              |  |
| 478 | АСУНО | Контроллер управления наружным освещением МУР 1001.8 CML TLT      | НТЦ «АРГО»   | 3731016900 | Россия | <p>Контроллер МУР 1001.8 CML TLT предназначен для включения – отключения наружного освещения в заданное время суток по годовому графику или по командам, получаемым с диспетчерского пункта.</p> <p>Контроллер также может использоваться как удалённое устройство ввода/вывода по каналу RS-485.</p> <p>Особенности применения: два независимых канала управления освещением;<br/>возможность регулирования температуры внутри шкафа;<br/>отдельное расписание для каждого канала;<br/>светодиодная индикация режимов работы;<br/>дистанционное обновление прошивки и настроек.<br/>Количество линий дискретного ввода/вывода: 10;<br/>Интерфейс связи: RS-485;<br/>Частота, Гц: -;<br/>Напряжение питания, В: ~230 ±10%;<br/>Потребляемая мощность, не более, Вт: 2,5;<br/>Габаритные размеры (ДхШхВ), не более, мм: 67х90х65<br/>Масса, не более, кг: 0,3;<br/>Степень защиты: IP20;<br/>Средняя наработка на отказ, не менее, час: -;<br/>Средний срок службы: 10 лет<br/>Температура эксплуатации: от - 40 до +50 °С;</p>   | <a href="#">10485118</a> | 13.10.2023 | <a href="#">7uju4o9tdevevu2r<br/>bn0x3b3t8ygtq7q</a> |  |

|     |       |  |                |            |        |  |                          |            |                          |  |
|-----|-------|--|----------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--------------------------|--|
| 479 | АСУНО | Устройство вводное распределительное шкаф управления наружным освещением (Кулон – Ц) | ООО «Сандракс» | 7733700045 | Россия | <p>Принцип работы УСПД основан на детектировании и преобразовании сигналов измерительной информации (информация о значениях физических величин в цифровом формате) в значения физических параметров, расчете мгновенных значений параметров и интегральных значений параметров за определенные кратные промежутки времени, хранении измеренной и расчетной информации во внутренней базе данных и выдачи этой информации в ответ на запросы внешних систем через соответствующие интерфейсы.</p> <p>Пределы допускаемой относительной погрешности преобразования и измерения, <math>\% \pm 0,2</math></p> <p>Предел абсолютной погрешности хода внутренних энергонезависимых часов, не более, с/сутки <math>\pm 2</math></p> <p>Напряжение питания, Воt 85 до 264 напряжения переменного тока</p> <p>Частота, Гц 50,0 <math>\square 0,5</math></p> <p>Потребляемая мощность, не более, Вт 5</p> <p>Габаритные размеры (ДхШхВ), не более, мм 105*210*75</p> <p>Масса, не более, кг <math>\square</math></p> <p>Средняя наработка на отказ, не менее, час 100 000</p> <p>Средний срок службы 30 лет</p> <p>Рабочие условия применения:</p> <p>– температура окружающего воздуха от минус 40 до плюс 65 °С;</p> <p>– относительная влажность воздуха не более 95 % при 30 °С.</p> | <a href="#">10549389</a> | 12.07.2024 | <a href="#">52855-13</a> |  |
|-----|-------|--|----------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--------------------------|--|

|     |       |  |                             |            |        |  |                          |            |                          |  |
|-----|-------|--|-----------------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--------------------------|--|
| 480 | АСУНО | Устройство вводное распределительное шкаф управления наружным освещением (Кулон – Р) | ООО «Сандракс»              | 7733700045 | Россия | <p>Принцип работы УСПД основан на детектировании и преобразовании сигналов измерительной информации (информация о значениях физических величин в цифровом формате) в значения физических параметров, расчете мгновенных значений параметров и интегральных значений параметров за определенные кратные промежутки времени, хранении измеренной и расчетной информации во внутренней базе данных и выдачи этой информации в ответ на запросы внешних систем через соответствующие интерфейсы.</p> <p>Пределы допускаемой относительной погрешности преобразования и измерения, <math>\% \pm 0,2</math></p> <p>Предел абсолютной погрешности хода внутренних энергонезависимых часов, не более, с/сутки <math>\pm 2</math></p> <p>Напряжение питания, Воt 85 до 264 напряжения переменного тока</p> <p>Частота, Гц 50,0 <math>\square 0,5</math></p> <p>Потребляемая мощность, не более, Вт 5</p> <p>Габаритные размеры (ДxШxВ), не более, мм 105*210*75</p> <p>Масса, не более, кг <math>\square</math></p> <p>Средняя наработка на отказ, не менее, час 100 000</p> <p>Средний срок службы 30 лет</p> <p>Рабочие условия применения:</p> <p>– температура окружающего воздуха от минус 40 до плюс 65 °С;</p> <p>– относительная влажность воздуха не более 95 % при 30 °С.</p> | <a href="#">10549391</a> | 12.07.2024 | <a href="#">52855-13</a> |  |
| 481 | АСУНО | шкаф управления наружным освещением "Информсвет"                                     | ООО "Новосибирскинформсвет" | 5402136770 | Россия |  | Отсутствует              | -          |                          |  |

|     |       |   |                               |            |        |   |                          |            |   |                           |
|-----|-------|---|-------------------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|---------------------------|
| 482 | АСУНО | Умный пешеходный переход iCrosswalk   | ООО «Смарт Си»                | 7204148449 | Россия | <p>Система сигнального освещения пешеходного перехода</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Расположение информационного табло «Пешеход» строго над полосами движения транспортных средств, а не на стойке дорожного знака. Это расположение решает главную проблему – перекрытия сигнальных элементов крупногабаритными транспортными средствами.</li> <li>2. Контрастное выделение силуэта человека в темное время суток, что достигается направленным, более интенсивным освещением зоны пешеходного перехода.</li> <li>3. Может выпускаться в 4 вариантах энергоснабжения - подключения к сети 220 В., уличное освещение, уличное освещение+солнечная энергостанция, на солнечных (солнечно-ветровых) энергостанциях.</li> <li>4. Применение видеодетекторов расширило функционал системы: <ul style="list-style-type: none"> <li>- запись и хранение процесса перехода пешехода через дорогу на случай ДТП, для повышения эффективности расследования или поиска виновника, скрывшегося с места ДТП.</li> <li>- подключение видеодетекторов в систему "Безопасный город", для обеспечения поиска людей, преступников, автомобилей.</li> <li>- удаленный доступ к видеодетектору для проверки работоспособности системы.</li> <li>- подсчет числа транспортных средств и пешеходов.</li> <li>- оценка состояния дорожной разметки в зоне пешеходного перехода, визуальный контроль качества работ по нанесению разметки.</li> </ul> </li> </ol> | Отсутствует              | -          | <a href="https://www.icrosswalk.ru/#b462">https://www.icrosswalk.ru/#b462</a> |                           |
| 483 | АСУНО | Оборудование систем автоматизированного управления наружным освещением для систем интеллектуального управления освещением SUNRISE | ООО «Светосистемы»            | 4025437826 | Россия | Оборудование для управления наружным освещением населенных пунктов, предприятий, школ и т.п.  | Отсутствует              | -          | <a href="https://svetosystem.ru/">https://svetosystem.ru/</a>                 |                           |
| 484 | АСУНО | Фотореле TDM ФРЛ-01   | ООО "Торговый дом Морозова"   | 7724417909 | Россия |   | Отсутствует              | -          |   |                           |
| 485 | АСУНО | UNILIGHT V3.0   | ООО «АйТи Умный город»        | 9705048833 | Россия |   | <a href="#">10513010</a> | 30.07.2024 |   |                           |
| 486 | АСУНО | АСУНО "СОЛАР"   | ООО «ДИС ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕШЕНИЯ» | 7743904584 | Россия |   | Отсутствует              | -          |   | Организация ликвидирована |

|     |       |  |                                   |            |        |   |                          |            |                             |  |
|-----|-------|--|-----------------------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|-----------------------------|--|
| 487 | АСУНО | Автоматизированная система управления наружным освещением «Гелиос»   | ООО «Институт Высоких Технологий» | 3123090641 | Россия |   | <a href="#">10416349</a> | 19.05.2023 |                             |  |
| 488 | АСУНО | Таймер времени системы автоматизированного управления наружным освещением (ЗАТО г. Зеленогорск) АППЭ-3 (Автомат переключения программ электронный) | ООО «Комсигнал»                   | 6662120043 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                             |  |
| 489 | АСУНО | «АСУНО-Луч-2»  | ООО «ЛМТ»                         | 7819314877 | Россия | <p>АСУНО «Луч-2» предназначена для использования службами электросетей для автоматизации управления освещением улиц, дорог, зданий (подсветка), парковых зон в населенных пунктах, спортивных и культурно-оздоровительных центров, промышленных предприятий и иных объектов. Система реализуется на базе серии контроллеров пункта включения серии SPC-3M(L).</p> <p>АСУНО «Луч-2» способна функционировать в четырех режимах.</p> <p>В режиме автоматического управления светильники включаются и отключаются по годовому графику освещения, загруженному в таймер с часами реального времени, который встроен в пункт включения. При отключении электропитания график сохраняется в энергонезависимой памяти прибора. В таком режиме пункт включения может работать абсолютно автономно, без использования связи с сервером.</p> <p>В режиме телеуправления включение и отключение светильников наружного освещения выполняется по командам с центрального диспетчерского пункта. В этом режиме исполняются как групповые, так и адресные команды: групповые – во всех пунктах включения, адресные – только в одном, указанном в команде.</p> <p>В телекаскадном режиме контроллер пункта включения ретранслирует состояние двух дискретных входов на релейные выходы, соответствующие каналам включения ночного и вечернего освещения.</p> <p>В режиме ручного управления включение и отключение</p> | Отсутствует              | -          | <a href="#">029_031_LMT</a> |  |

|     |       |  |                       |            |        |  |                          |            |   |  |
|-----|-------|--|-----------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|---|--|
| 490 | АСУНО | Астрономическое реле времени РЭВ-225 Новатек-электро                                   | ООО «Новатек-Электро» | 7804509841 | Россия | <p>Тип:<br/>Астрономический таймер<br/>Количество каналов: 1<br/>Номинальное напряжение: 230 В ± 10 %<br/>Максимальный ток: 16 А<br/>Программа: Астрономическая<br/>Применение: Управление наружным освещением<br/>Габаритные размеры, НхВхL: 90х65х36<br/>Масса, не более: 0,11 кг<br/>Гарантия: 10 лет<br/>Особенности РЭВ-225:<br/>Цифровое реле времени с астрономической программой;<br/>Пломбируемая крышка передней панели;<br/>Настройка с помощью четырех кнопок;<br/>Автоматическое переключение на летнее/зимнее время;<br/>Жидкокристаллический дисплей;<br/>Режим работы для выходных дней;<br/>Один канал;<br/>Двойной модуль, устанавливаемый на DIN-рейку 35 мм.</p> | Отсутствует              | -          | <a href="https://novatek-electro.ru/catalog/programmiruemye-taymery-s-fotorele-i-kontrolem-napryazheniya/astronomicheskiy-taymer-dlya-ulichnogo-osveshcheniya-rev-225/?ysclid=m5xn4l9u7w429013627">https://novatek-electro.ru/catalog/programmiruemye-taymery-s-fotorele-i-kontrolem-napryazheniya/astronomicheskiy-taymer-dlya-ulichnogo-osveshcheniya-rev-225/?ysclid=m5xn4l9u7w429013627</a> |  |
| 491 | АСУНО | Оборудование систем автоматизированного управления наружным освещением АСУНО «Горсвет» | ООО "НПП Горизонт"    | 7734205188 | Россия |  | <a href="#">10259208</a> | 06.02.2023 |   |  |
| 492 | АСУНО | Блок управления типа реле БУР-16 АВМЮ.436228.016                                       | ООО "НПП Горизонт"    | 7734205188 | Россия |  | <a href="#">10259208</a> | 06.02.2023 |   |  |

|     |       |  |                |            |        |   |   |            |   |  |
|-----|-------|--|----------------|------------|--------|---|---|------------|---|--|
| 493 | АСУНО | Автоматизированная система диспетчерского управления наружным освещением МИР АСДУ НО | ООО «НПО «МИР» | 5528012370 | Россия | <p>Автоматизированная система управления освещением (АСДУ НО) «МИР-СВЕТ» предназначена для централизованного управления сетями наружного освещения с непрерывным измерением и контролем текущих электрических параметров сетей, потарифным учетом электроэнергии, диагностикой состояния оборудования и линий наружного освещения. Максимальное количество объектов (КП) до 100 (на одной частоте радиоканала)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· неограниченно, для проводных и GSM каналов</li> <li>Режим работы: круглосуточный</li> <li>Структура системы: многоуровневая</li> <li>Структура связи: многоточечная радиальная при работе по радиоканалу (до 3-х ретрансляций)</li> <li>· многоточечная магистральная при работе по проводным и GSM каналам <ul style="list-style-type: none"> <li>· комбинированная</li> </ul> </li> <li>Пофазная коммутация линий НО: отключено 100% светильников <ul style="list-style-type: none"> <li>· включено 1/3 светильников</li> <li>· включено 2/3 светильников</li> <li>· включено 100% светильников</li> </ul> </li> <li>Режимы управления линиями НО: дистанционный - по командам диспетчера <ul style="list-style-type: none"> <li>· автоматический - по заданному расписанию</li> <li>· ручной – при проведении профилактических и ремонтных работ</li> </ul> </li> </ul> <p>Диммирование Опция (для интегрированных в состав системы)</p> | <a href="https://mir-omsk.ru/products/mir-light/#tech">10341535</a> | 21.09.2022 | <a href="https://mir-omsk.ru/products/mir-light/#tech">https://mir-omsk.ru/products/mir-light/#tech</a> |  |
|-----|-------|--|----------------|------------|--------|---|---|------------|---|--|

|     |       |  |               |            |        |  |  |            |   |  |
|-----|-------|--|---------------|------------|--------|--|--|------------|---|--|
| 494 | АСУНО | Светильник R-lux 130 MD-507-K-III NEMA7 DIM 1-10V совместимый с системой управления наружным освещением г. Лабытнанги цифровая платформа SUNRISE Умный город | ООО «Рэйлюкс» | 1659163640 | Россия | <p>R-lux 130 MD Светильник предназначен для освещения улиц, дорог, кварталов, открытых парковок, наружного освещения различных объектов.</p> <p>Световой поток светильника при Ra&gt;70 (Ta=25°C), Лм 21830</p> <p>Световой поток светильника при Ra&gt;80 (Ta=25°C), Лм20390</p> <p>Световой поток светильника при Ra&gt;80 К-III (Ta=25°C), Лм20450</p> <p>Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт130</p> <p>Цветовая температура, К4000, 5000</p> <p>Габаритные размеры светильника,мм (Диаграмма - Д)680×87×97</p> <p>Масса светильника не более,кг5,5</p> <p>Напряжение питающей сети, В100 - 305</p> <p>Частота питающей сети, Гц47-63</p> <p>Защита от перенапряжениядо 400 В</p> <p>Грозозащита4I - 6 кВ</p> <p>коэффициент мощности (cos φ), не менее0,95</p> <p>Класс защиты от поражения электрическим токомIP</p> <p>Индекс цветопередачиRa&gt;70, 80</p> <p>Пульсации светового потока не более1%</p> <p>Температура эксплуатации, °Сот -60 до +40</p> <p>Вид климатического исполненияУХЛ1</p> <p>Степень защиты от воздействия окружающей средыIP65-IP67</p> <p>Ресурс работы светодиодного модуля100 000</p> <p>Заводская гарантия на светильник5 лет</p> | <a href="https://www.raylux.ru/produksiya/ulich-hnoe-osveshchenie/ulich-nve-svetilniki-155-lm-vt/r-lux-130-md?ysclid=m5v0txmi8k560669301">10317590</a> | 26.07.2022 | <a href="https://www.raylux.ru/produksiya/ulich-hnoe-osveshchenie/ulich-nve-svetilniki-155-lm-vt/r-lux-130-md?ysclid=m5v0txmi8k560669301">https://www.raylux.ru/produksiya/ulich-hnoe-osveshchenie/ulich-nve-svetilniki-155-lm-vt/r-lux-130-md?ysclid=m5v0txmi8k560669301</a> |  |
|-----|-------|--|---------------|------------|--------|--|--|------------|---|--|

|     |       |   |                      |            |        |   |             |   |                                |  |
|-----|-------|---|----------------------|------------|--------|---|-------------|---|--------------------------------|--|
| 495 | АСУНО | Шкаф управления наружным освещением ШУНО-СС.02.ТМ.М.УС ПД | ООО «Светосервис ТМ» | 7717787472 | Россия | <p>кафы ШУНО-СС на базе контроллеров БРИЗ-ТМ.М предназначены для управления наружным и архитектурным освещением, сбора и передачи диагностической информации на верхний уровень. Для резервирования питания в шкафах ШУНО-СС применяются переключатели фаз (питание сохраняется при наличии хотя бы одной питающей фазы) и модули резервирования питания с аккумулятором, гарантирующие работоспособность шкафов в течение 3-х часов при отсутствии напряжения по всем фазам</p> <p>Номинальное рабочее напряжение (линейное/фазное), В 380/220</p> <p>Частота сети, Гц 50</p> <p>Количество дискретных входов 24В (ТС), шт. 8</p> <p>Количество дискретных входов 220В (ТС), шт. 32</p> <p>Количество релейных выходов 220В (ТУ), шт. 8</p> <p>Количество аналоговых входов, шт. 8</p> <p>Коммуникационные проводные интерфейсы Ethernet 10/100; USB;</p> <p>RS232; RS485; CAN</p> <p>Коммуникационные беспроводные интерфейсы GSM/GPRS/3G (поддержка 2 SIM-карт); Wi-Fi; GPS</p> <p>Протокол обмена данными МЭК 60870-5-104/ModBus/TCP/UDP</p> <p>Конструктив шкаф/монтажная панель</p> <p>Габаритные размеры (ВхШхГ) мм 500 x400x250</p> | Отсутствует | - | <a href="#">SVS_TM_2019_sm</a> |  |
| 496 | АСУНО | Шкаф управления наружным освещением ШУНО-БРИЗ.ТМ.М.П.5 R  | ООО «Светосервис ТМ» | 7717787472 | Россия | <p>Контроллер управления освещением БРИЗ-ТМ.М предназначен для построения систем управления освещением городов и населенных пунктов, транспортных магистралей и их инфраструктурных объектов, архитектурного освещения. Область применения – системы автоматизации освещения.</p> <p>Конструктив – для установки на DIN-рейку.</p> <p>Режимы работ - Автономный автоматическая работа контроллера по расписанию при отсутствии связи с верхним уровнем</p> <p>Дистанционный работа контроллера по командам из диспетчерского пункта</p> <p>Автоматический автоматическая работа контроллера по расписанию при наличии связи с верхним уровнем</p> <p>Блокировка контроллер блокирует возможность переключать выходные реле</p>  | Отсутствует | - | <a href="#">SVS_TM_2019_sm</a> |  |

|     |       |                                   |                    |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|-------|-----------------------------------|--------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 497 | АСУНО | Шкаф управления SR Control 3 фазы | ООО «Светосистемы» | 4025437826 | Россия | <p>Шкаф управления для беспроводного мониторинга и настройки систем управления наружным освещением. Исполнение в корпусе со степенью защиты IP65, передача данных по сетям GSM, возможна передача данных по LAN. Применяется в системах АСУНО для беспроводного сбора данных от установленных на объекте контроллеров и датчиков серии SR Street, и передачи на сервер с развернутой на нем Цифровой Платформой SUNRiSE. Передача данных на сервер осуществляется по сетям сотовой связи GSM. С помощью данного шкафа осуществляется мониторинг контроллеров серии SR Street, корректировка сценариев диммирования, в т.ч. принудительное ручное управление яркостью.</p> <p>Номинальное напряжение питания переменного тока, В.220-230</p> <p>Напряжение питания переменного тока, В160-260</p> <p>Частота питающей сети, Гц.50</p> <p>Потребляемая мощность, Вт.10</p> <p>Частота радиоканала, МГц.868</p> <p>Мощность радиопередатчика. мВт.10</p> <p>Дальность связи между узлами сети (зависит от внешних условий), метров40-300</p> <p>Габаритные размеры ВхШхД, мм250х300х150</p> <p>Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ 12.2.007.0)1</p> <p>Вид климатического исполнения (по ГОСТ 15150-69)УХЛ1</p> <p>Степень защиты IP54</p> | Отсутствует | - | <a href="https://svetosystem.ru/shusrstreetcontrol3?vsclid=m5uzw2d53m947495951">https://svetosystem.ru/shusrstreetcontrol3?vsclid=m5uzw2d53m947495951</a> |  |
|-----|-------|-----------------------------------|--------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|

|     |       |                            |                    |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|-------|----------------------------|--------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 498 | АСУНО | Контроллер SR Street 7 pin | ООО «Светосистемы» | 4025437826 | Россия | <p style="text-align: center;">Контроллер SR Street</p> <p>Беспроводной контроллер для управления одним светильником. Исполнение в корпусе со степенью защиты IP65 с клапаном выравнивания давления.</p> <p>Применяется в системах управления наружным освещением для управления яркостью (диммирования) светодиодных светильников по заданным сценариям. Контроллер оснащен клапаном выравнивания давления и дополнительными средствами герметизации кабельных вводов и уплотнителей. Номинальное напряжение питания переменного тока, В.220-230</p> <p>Напряжение питания переменного тока, В.180-250</p> <p>Защита от напряжения 380 Внёт</p> <p>Частота питающей сети, Гц.50</p> <p>Потребляемая мощность, Вт.15</p> <p>Сигналы управления светильникамиШИМ 5 В / 0-10 В / 1-10 В</p> <p>Частота радиоканала, МГц.868</p> <p>Мощность радиопередатчика, мВт.10</p> <p>Дальность связи между узлами сети (зависит от внешних условий), метров40-300</p> <p>Габаритные размеры ВхШхД, мм90х90х107 мм (IP65)</p> <p>Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ 12.2.007.0)2</p> <p>Вид климатического исполнения (по ГОСТ 15150-69)У1</p> <p>Степень защиты IP65</p> <p>Температура окружающей среды при работе, °Сот -40 до +50</p> <p>Гарантия, мес 60</p> | Отсутствует | - | <a href="https://svetosystem.ru/srstreet?ysclid=m5suzu29xf597015359">https://svetosystem.ru/srstreet?ysclid=m5suzu29xf597015359</a> |  |
|-----|-------|----------------------------|--------------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|

|     |       |   |                    |                |        |   |             |   |   |  |
|-----|-------|---|--------------------|----------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 499 | АСУНО | Силовой шкаф управления наружным освещением ИНО АСУНО «Рассвет» | ООО «Тайм Системс» | 7842408812     | Россия | <p>В РАССВЕТ™ АНАЛИТИКА реализованы все важные функции:</p> <p>Дистанционное управление и настройка параметров контроллеров.</p> <p>Формирование, загрузка и выгрузка графиков горения. Расчет годового потребления освещения для заданного графика.</p> <p>Управление пользователями.</p> <p>Просмотр архивных данных, трендов.</p> <p>Журнал аварий.</p> <p>Журнал действий пользователей.</p> <p>Вычисление объектов с нарушениями за заданные сутки.</p> <p>Групповое управление режимами.</p> <p>Алгоритм контроллеров АСУНО поддерживает управление системами диммирования и адресного контроля светильников.</p> <p>Решаемые задачи</p> <p>Точное и эффективное управление освещением в зависимости от географического месторасположения системы.</p> <p>Контроль состояния электрической сети, питающей систему освещения.</p> <p>Контроль работоспособности системы освещения.</p> <p>Контроль действий подрядных организаций, обслуживающих сети освещения.</p> <p>Накопление данных о работе системы для разбора спорных ситуаций.</p> <p>Сбор данных с приборов учета, контроль их работоспособности.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://time-systems.ru/asuno-rassvet">https://time-systems.ru/asuno-rassvet</a> |  |
| 500 | АСУНО | Низковольтное комплектное устройство Модуль Асуно «Рассвет»     | ООО «Тайм Системс» | 7842408812     | Россия | <p>Блок АСУНО</p> <p>Программируемые логические контроллеры с масштабируемыми ресурсами ввода-вывода, коммуникационными модулями, 3G GSM GPS/GLONASS модемом, Ethernet, системой диммирования*, микропрограммным обеспечением и источником питания с резервированием.</p> <p>Сервер РАССВЕТ™ АНАЛИТИКА</p> <p>Серверное программное рассчитано на работу с большим объемом данных. Обеспечивает обмен данными с АСУНО и клиентскими АРМ (автоматизированными рабочими местами), накопление и хранение данных.</p> <p>АРМ РАССВЕТ™ АНАЛИТИКА</p> <p>Визуализация процесса, агрегация данных, аналитика данных, управление, построение отчетов, управление графиками включения. WEB клиент.</p>   | Отсутствует | - | <a href="https://time-systems.ru/asuno-rassvet">https://time-systems.ru/asuno-rassvet</a> |  |
| 501 | АСУНО | Модуль мониторинга ММ для Автономных осветительных систем       | ООО «ЦДИ»          | Нет информации | Россия |   | Отсутствует | - |   |  |

|     |       |   |                     |            |        |   |                          |            |   |  |
|-----|-------|---|---------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|--|
| 502 | АСУНО | Автоматизированная система управления наружным освещением     | ООО «ЭнергоАрсенал» | 6674223340 | Россия | Опоры СФГ и парковые опоры  | Отсутствует              | -          | <a href="https://itm-pro.ru/catalog/opory_osveshcheniya/">https://itm-pro.ru/catalog/opory_osveshcheniya/</a> |  |
| 503 | АПВГК | Система дорожная весового и габаритного контроля СВК-2-Р(М)ВС | АО «ВК «ТЕНЗО-М»    | 5027048351 | Россия | <p>Комплектность: 1 СВК в сооре 1 1.1 Силоприемные модули со встроенными тензодатчиками<br/> В дорожном покрытии 8<br/> 1.2 Датчики Модуля позиционирования и определения числа колес (скатов) на оси ТС 4<br/> 1.3 Индуктивные петли Индикаторов обнаружения ТС 4 1.4 Шкаф с электронной частью СВК П-образная металлоконструкция 1<br/> 1.4.1 Шкаф защитный антивандальный (внешний) 1 1.5 Шкаф с электронной частью СВК дополнительный 1 1.5.1 Шкаф защитный антивандальный малый (внешний) 1 1.6 Модуль измерения габаритных размеров ТС 1 1.6.1 Оптические лазерные излучатели SICK LMS511 3 1.7 Модуль фотофиксации и распознавания ГРЗ ТС Г-образная металлоконструкция, опора освещения 1 1.7.1 Комплекс аппаратно-программный «Вокорд Трафик М», в составе: 1 1.7.1.1 Моноблок Microscyclops D50M25E120 2 1.7.2 Обзорная видеокамера EVIDENCE Apex-Bullet/S2 2 1.7.3 Устройство синхронизации времени УСВ-3 ШЭ 1<br/> Число поперечных линий (сечений) дороги с интегрированными в нее СМ: 1<br/> Параметры характеристики:<br/> Диапазон измерений полной массы и нагрузки от группы осей ТС, т (N – количество осей ТС): 1,5 × N...20 × N;<br/> Наибольший предел измерения осевых нагрузок ТС, т: 20;<br/> Наименьший предел измерения осевых нагрузок ТС, т: 1,5;<br/> Пределы допускаемой относительной погрешности при</p> | <a href="#">10527056</a> | 06.03.2024 | <a href="#">ИСХ 187 от 10 июля 2024 (для ФАУ Росдорнии) о предоставлении документации</a>                     |  |

|     |       |  |                  |            |        |   |                          |            |   |  |
|-----|-------|--|------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|--|
| 504 | АПВГК | Система дорожная весового и габаритного контроля СВК модификация СВК-2-РВС | АО «ВК «ТЕНЗО-М» | 5027048351 | Россия | <p>Комплектность: 1 СВК в сборе 1 1.1 Силоприемные модули со встроенными тензодатчиками<br/>В дорожном покрытии 8</p> <p>1.2 Датчики Модуля позиционирования и определения числа колес (скатов) на оси ТС 4</p> <p>1.3 Индуктивные петли Индикаторов обнаружения ТС 4 1.4 Шкаф с электронной частью СВК П-образная металлоконструкция 1</p> <p>1.4.1 Шкаф защитный антивандальный (внешний) 1 1.5 Шкаф с электронной частью СВК дополнительный 1 1.5.1 Шкаф защитный антивандальный малый (внешний) 1 1.6 Модуль измерения габаритных размеров ТС 1 1.6.1 Оптические лазерные излучатели SICK LMS511 3 1.7 Модуль фотофиксации и распознавания ГРЗ ТС Г-образная металлоконструкция, опора освещения<br/>Число поперечных линий (сечений) дороги с интегрированными в нее СМ: 2<br/>Параметры характеристики:<br/>Диапазон измерений полной массы и нагрузки от группы осей ТС, т (N – количество осей ТС): 1,5 × N...20 × N;<br/>Наибольший предел измерения осевых нагрузок ТС, т: 20;<br/>Наименьший предел измерения осевых нагрузок ТС, т: 1,5;<br/>Пределы допускаемой относительной погрешности при измерении полной массы ТС, %: ± 5;<br/>Пределы допускаемой относительной погрешности измерений осевой нагрузки ТС, %: ± 10;<br/>Диапазон измерений межосевых расстояний ТС, м: 0,5 – 32;</p> | <a href="#">10527056</a> | 06.03.2024 | <a href="#">prilozhenie_3_k_do_govoru</a> |  |
|-----|-------|--|------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|--|

|     |       |  |   |            |        |   |                          |            |                          |  |
|-----|-------|--|---|------------|--------|---|--------------------------|------------|--------------------------|--|
| 505 | АПВГК | Весы автомобильные электронные ВА-Д-19   | АО «ВК «ТЕНЗО-М»                        | 5027048351 | Россия | <p>Комплектность: 1 рузоприемная платформа весов в комплекте с тензодатчиками и силоприемными узлами встройки;<br/> Закладная рама основания весов;<br/> Цифровой динамический преобразователь, в комплекте с адаптером интерфейса и питания (АИП);<br/> Программное обеспечение;<br/> Комплект оборудования для автоматизации;<br/> Параметры характеристики:<br/> Измеряемые параметры:<br/> - определение массы группы осей или полной массы ТС путем суммирования измеренной нагрузки на ось,<br/> - отображение результатов измерений, реквизитов ТС на экране монитора;<br/> - подготовка и распечатка товарно-транспортной накладной (весовой карточки);<br/> - хранение результатов измерений и составление отчетных документов по типам взвешенных ТС и грузов за определенные промежутки времени.<br/> Интервалы взвешивания, т: От 0,2 до 5,0 включ. - ± 5;<br/> Св. 5 до 20 включ. - ± 10;<br/> Пределы допускаемой погрешности при определении полной массы ТС в движении при первичной поверке (при метрологическом надзоре в эксплуатации) 1 не превышают большего из следующих значений: ± 0,5 %;<br/> Пределы допускаемой погрешности при определении нагрузки на ось двухосного контрольного ТС с жесткой рамой</p> | <a href="#">10527056</a> | 06.03.2024 | <a href="#">62570-15</a> |  |
| 506 | АПВГК | Комплекс аппаратно-программный автоматического весогабаритного контроля "Бизмэн-7" | ООО "К-Телематика"                      | 1659161523 | Россия |   | <a href="#">10521671</a> | 05.02.2024 |                          |  |
| 507 | АПВГК | Комплекс измерительный автоматического весового и габаритного контроля «АВАКС»-М   | ООО «Корпорация «Строй Инвест Проект М» | 7708568820 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                          |  |
| 508 | АПВГК | Комплекс аппаратно-программного автоматического весогабаритного контроля «Архимед» | ООО "Лаборатория Цифрового зрения"      | 7820323280 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                          |  |

|     |       |  |                      |            |        |   |                          |            |                          |  |
|-----|-------|--|----------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|--------------------------|--|
| 509 | АПВГК | Системы измерений параметров автомобильных транспортных средств в движении «ИБС ВИМ» | ООО "ИБС Экспертиза" | 7713606622 | Россия | <p>Системы представляют собой набор измерительных технических средств, имеют модульную структуру и состоят из следующих модулей: весоизмерительный модуль (пьезоэлектрические датчики в количестве от 1 до 16 штук); модуль обнаружения ТС, измерения длины ТС (индукционные контуры); блок обработки сигналов (пьезоэлектрических датчиков и индукционных контуров) и управления; модуль фото-видеофиксации; промышленный компьютер с программным обеспечением; блок энергоснабжения; оптическое лазерное устройство для определения высоты и ширины ТС; модуль позиционирования ТС на полосе движения; сервер системы.</p> <p>Параметры характеристики:</p> <p>Диапазон измерений полной массы и нагрузки от группы осей ТС, т (N – количество осей ТС): от Nx100 до Nx20000;</p> <p>Пределы допускаемой относительной погрешности при измерении полной (общей) массы и нагрузки на группу осей ТС, %: <math>\pm 5</math>;</p> <p>Наибольший предел измерения осевых нагрузок ТС, т: 20;</p> <p>Наименьший предел измерения осевых нагрузок ТС, т: 0,1;</p> <p>Пределы допускаемой относительной погрешности при измерении полной массы ТС, %: <math>\pm 10</math>;</p> <p>Пределы допускаемой относительной погрешности измерений осевой нагрузки ТС, %: <math>\pm 10</math>;</p> <p>Диапазон измерений межосевых расстояний ТС, м: -;</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений</p> | Отсутствует              | -          | <a href="#">62524-15</a> |  |
| 510 | АПВГК | Пункт весового и габаритного контроля автоматический «АПВГК – 4-(2/4)-1-0»           | ООО «ИЦ «АСИ»        | 4207011969 | Россия |   | <a href="#">10388356</a> | 03.05.2023 |                          |  |

|     |       |   |                                    |            |        |  |                          |            |                          |  |
|-----|-------|---|------------------------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--------------------------|--|
| 511 | АПВГК | Система комплексного измерения параметров транспортных средств в движении СКИП –Траффик ВГК | ООО «Новые интеграционные решения» | 9731041175 | Россия | <p>Системы комплексного измерения параметров автомобильных транспортных средств в движении СКИП-Траффик ВГК (далее – Системы) автоматическом режиме нагрузки, приходящейся на ось транспортного средства (далее по тексту — ТС); нагрузки на группу осей ТС; нагрузки на ось в группе осей ТС; полной (общей) массы ТС; габаритных размеров ТС (длина, ширина, высота); межосевых расстояний ТС; определения количества скатов и колес на оси ТС; определение скорости ТС (для модификаций СКИП-Траффик ВГК 1V и СКИП-Траффик ВГК 2V).</p> <p>Диапазон измерений полной (общей) массы ТС, кг<br/> от 100·N до 20000·N и свыше<br/> от 100·G до 20000·G и свыше<br/> от 100·G·k до 20000·G·k и свыше</p> <p>Пределы допускаемой относительной погрешности измерений полной (общей) массы ТС, %:<br/> от 100·N до 20000·N и свыше ±5<br/> от 100·G до 20000·G и свыше ±5<br/> от 100·G·k до 20000·G·k и свыше ±5</p> <p>Диапазон измерений нагрузки на группу осей и нагрузки на ось ТС, кг<br/> от 100·N до 20000·N и свыше<br/> от 100·G до 20000·G и свыше</p> <p>Максимальная нагрузка на ось ТС, кг 20000 и свыше<br/> Минимальная нагрузка на ось ТС, кг 100</p> <p>Пределы допускаемой относительной погрешности измерений нагрузки на группу осей и нагрузки на ось ТС, %:</p> | <a href="#">10517922</a> | 18.01.2024 | <a href="#">87928-23</a> |  |
|-----|-------|---|------------------------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--------------------------|--|

|     |       |  |                                    |            |        |   |  |            |   |  |
|-----|-------|--|------------------------------------|------------|--------|---|--|------------|---|--|
| 512 | АПВГК | Автоматический пункт весового и габаритного контроля «АВАКС»-М | ООО «Системы передовых технологий» | 7707435344 | Россия | <p>Оборудование «АВАКС»-М устанавливается на участках автомобильных дорог и обеспечивает создание высокоскоростной зоны весового и габаритного контроля для движущихся ТС.</p> <p>Комплекс может обеспечить весогабаритный контроль от одной до десяти полос движения в одном или разных направлениях без изменения метрологических характеристик. Предназначен для автоматических измерений в движении: нагрузки, приходящейся на ось транспортного средства нагрузки, приходящейся на ось в группе осей ТС нагрузки, приходящейся на группу осей ТС межосевых расстояний габаритных размеров ТС (длина, ширина, высота) скорости движения ТС полной (общей) массы ТС значения текущего времени синхронизированных с сигналами координированного времени UTC(SU) определения координат комплексов определения количества скатов и колес на оси ТС</p> <p>Алгоритмы работы комплекса основаны на искусственной нейронной сети с применением машинного обучения. Диапазон измерений полной (общей) массы и нагрузки на группу осей ТС, кг (N – количество осей ТС) Nx100 –Nx20000</p> <p>Пределы допускаемой относительной погрешности при измерении полной (общей) массы и нагрузки на группу осей ТС ± 5%</p> <p>Максимальная нагрузка на ось ТС 20000 кг.</p> | <a href="https://tenzosila.ru/avtomobilnye-vesy-vesta/">10521730</a> | 05.02.2024 |   |  |
| 513 | АПВГК | Стационарный пункт весового контроля                           | ООО "ВК "Тензосила"                | 3662212108 | Россия | <p>Автоматизированная система управления ПАК ОРИОН обеспечивает детальный весовой контроль и подробный автоматизированный учет.</p> <p>Особенности системы:</p> <p>Возможность подключить комплекс к любым весам.</p> <p>Неограниченное количество весов в системе.</p> <p>5 готовых комплектаций для решения стандартных задач.</p> <p>Наличие отдела автоматизации для решения нестандартных задач.</p> <p>Наличие собственных монтажных бригад для подключения и настройки системы.</p> <p>Автомобильные весы "Веста".</p>   | Отсутствует  | -          | <p><a href="https://tenzosila.ru/avtomatizatsiya-vesovoj-kompleks-orion">https://tenzosila.ru/avtomatizatsiya-vesovoj-kompleks-orion</a></p> <p><a href="https://tenzosila.ru/avtomobilnye-vesy/statsionarnye">https://tenzosila.ru/avtomobilnye-vesy/statsionarnye</a></p> |  |

|     |                            |   |  |            |        |   |             |   |  |             |
|-----|----------------------------|---|--|------------|--------|---|-------------|---|--|-------------|
| 514 | Дорожная лаборатория       | Комплекс измерительный передвижной дорожной лаборатории КИ-514РДТ1234 56709 | АО «Саратовский научно-производственный центр РДТ» | 6453083574 | Россия | Комплексы измерительные аэродромно-дорожных лабораторий КИ-514 РДТ предназначены для измерений транспортно-эксплуатационных показателей автомобильных дорог и аэродромов: длины пройденного пути; длины участков автодорог; географических координат; геометрических параметров автодорог: углов поворота (курса); продольных уклонов (тангажа); поперечных уклонов (крена); продольной ровности покрытий; поперечного профиля (колеи) покрытий; амплитуды колебаний подвески транспортного средства (далее – ТС) и/или прибора контроля ровности и коэффициента сцепления (далее – прибор ПКРС); линейных размеров объектов по видеоизображению; линейных размеров дефектов по видеоизображению; количества движущихся ТС; коэффициента сцепления покрытий; упругого прогиба покрытий; температуры воздуха, слоев и поверхностей покрытий. | Отсутствует | - | <a href="#">75052-19</a>                 |             |
| 515 | Навигационное оборудование | Система «Платон» БУ ЦСИ 1201  | АО «ЦентрСвязьИнформ» ООО "Платон"                 | 7718171478 | Россия | Предназначено для отправки данных о положении транспортного средства<br>Комплект: Устройство бортовое 1, Кабель питания 1, Держатель 1, Присоски 4;<br>Навигационный модуль: 32-х канальный ГЛОНАСС/GPS;<br>Канал передачи данных: GSM (GPRS, не ниже Class 10);<br>Точность определения координат при номинальном уровне навигационных сигналов : ±15м;<br>Внутренн. паямть: 128 Мб<br>Габариты: 140x80x40 мм;<br>Масса: 450 кг;<br>Напряжение питания: от 11 до 32 В;<br>Потребляемая мощность: до - Вт;<br>Температура эксплуатации: от -40°С до +55°С;<br>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP44;<br>Срок службы: до 3 лет   | Отсутствует | - | <a href="#">БУ-1201-образец-паспорта</a> | Организация |

|     |                            |                                   |              |            |        |   |             |   |  |  |
|-----|----------------------------|-----------------------------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|
| 516 | Навигационное оборудование | Модель блока ГЛОНАСС: Эра-Глонасс | ООО "ГЛОСАВ" | 7715755316 | Россия | <p>Предназначен для установки на подвижных объектах (легковые и грузовые автомобили, самоходная строительная и иная техника) в составе систем спутникового слежения.</p> <p>Количество каналов приемника GNSS: -;</p> <p>Чувствительность приемника: в режиме слежения: -164дБм, холодный старт: -148дБм ;</p> <p>Точность определения координат: - ;</p> <p>Точность определения скорости, СЕР, м/с: -;</p> <p>Стандарт связи: GSM/GPS/ГЛОНАСС;</p> <p>Количество аналоговых/дискретных входов: есть;</p> <p>Количество SIM карт: 2;</p> <p>Количество выходов: есть;</p> <p>Тип память: -;</p> <p>Программное обеспечение: -;</p> <p>Сетевой интерфейс: RS232, RS485 ;</p> <p>Сетевые протоколы: GPRS, EDGE, UMTS, HSPA ;</p> <p>Габариты: 127 x 100 x 27 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40 до +85°С;</p> <p>Вес: 0,4 кг;</p> <p>Напряжение питания: от 7 до 65 В ;</p> <p>Потребляемая мощность: 80..300 мА;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP51;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://www.glonass-bsp.ru/1141a40fcf6139f76bc070cc4dcb39d0">1141a40fcf6139f76bc070cc4dcb39d0</a> |  |
|-----|----------------------------|-----------------------------------|--------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|

|     |                            |  |                     |            |        |   |             |   |                          |  |
|-----|----------------------------|--|---------------------|------------|--------|---|-------------|---|--------------------------|--|
| 517 | Навигационное оборудование | БК 13-МГ   | ООО "ГЛОСАВ"        | 7715755316 | Россия | <p>Предназначен для установки на подвижных объектах (легковые и грузовые автомобили, самоходная строительная и иная техника) в составе систем спутникового слежения.</p> <p>Количество каналов приемника GNSS: -;</p> <p>Чувствительность приемника - ;</p> <p>Точность определения координат: - ;</p> <p>Точность определения скорости, СЕР, м/с: -;</p> <p>Стандарт связи: GSM/GPRS;</p> <p>Количество аналоговых/дискретных входов: есть;</p> <p>Количество SIM карт: -;</p> <p>Количество выходов: есть;</p> <p>Тип память: -;</p> <p>Программное обеспечение: -;</p> <p>Сетевой интерфейс: RS232, RS485 ;</p> <p>Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;</p> <p>Габариты: - мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: - °С;</p> <p>Вес: - кг;</p> <p>Напряжение питания: - ;</p> <p>Потребляемая мощность: -;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP-;</p> <p>Тип связи: - ;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет.</p>  | Отсутствует | - |                          |  |
| 518 | Дорожная лаборатория       | Комплекс измерительный передвижной лаборатории ТРАССА. | ООО "Спецдортехния" | 6432000827 | Россия | <p>Комплексы измерительные передвижных дорожных лабораторий ТРАССА (далее по тексту – комплексы) предназначены для измерений:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- длины пройденного пути;</li> <li>- геометрических параметров автомобильных дорог (углов поворота, продольного и поперечного уклонов);</li> <li>- измерение длины участков автомобильной дороги;</li> <li>- продольной ровности автомобильных дорог;</li> <li>- линейных размеров объектов по видеонизображению;</li> <li>- линейных размеров дефектов дорожного покрытия по видеонизображению;</li> <li>- поперечной ровности (колеиности);</li> <li>- коэффициента сцепления дорожного покрытия;</li> <li>- упругого прогиба жестких дорожных одежд;</li> <li>- амплитуды колебаний подвески транспортного средства (ТС) и/или прибора контроля ровности и коэффициента сцепления (ПКРС-2У);</li> <li>- температуры дорожного покрытия и окружающего воздуха;</li> </ul> <p>Программное обеспечение: ПИК «Дорога-ПРО»</p> | Отсутствует | - | <a href="#">65062-16</a> |  |

|     |                            |  |                                |                |        |   |             |   |   |                     |
|-----|----------------------------|--|--------------------------------|----------------|--------|---|-------------|---|---|---------------------|
| 519 | Навигационное оборудование | Система «Глонасс» Гранит – Навигатор 4.14                          | ООО "Сантэл-Навигация"         | 7751177090     | Россия |   | Отсутствует | - |   |                     |
| 520 | Навигационное оборудование | Устройство мониторинга автотранспорта ASC-6 GPS/ГЛОНАСС (MGGS2217) | НПО АПК КОМ<br>ООО "Квантор-Т" | Нет информации | Россия | <p>Предназначена для установки на транспортное средство (ТС). Он регистрирует местоположение ТС, его скорость, направление движения.</p> <p>Чувствительность GPS приемника: -165dBm;<br/>Чувствительность GPS/ГЛОНАСС приемника: -150dBm;<br/>Точность определения координат, 95% времени, не хуже: 5 м;<br/>Стандарт связи: GSM 900/1800;</p> <p>Количество аналоговых/дискретных входов: до 6;<br/>Количество SIM карт: 2;<br/>Количество импульсных входов: 2;<br/>Цифровой вход в режиме частотомера. Цифровой вход в режиме счетчика импульсов.</p> <p>Подключение к шине CAN. Функция автоинформатора</p> <p>Количество выходов: 4<br/>Тип память: MicroSD;<br/>Программное обеспечение: -;<br/>Сетевой интерфейс: RS232, RS485 ;<br/>Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;<br/>Габариты: мм;<br/>Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C;<br/>Вес: - кг;<br/>Напряжение питания: 12/42 В;<br/>Потребляемая мощность: от 10 до 30 Вт;<br/>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP-;<br/>Тип связи: - ;<br/>Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://geostron.ru/ru/katalog/tracker/s/asc-6_gpsglonass">https://geostron.ru/ru/katalog/tracker/s/asc-6_gpsglonass</a> | Снят с производства |

|     |                            |   |                             |                |        |  |             |   |  |  |
|-----|----------------------------|---|-----------------------------|----------------|--------|--|-------------|---|--|--|
| 521 | Навигационное оборудование | Устройство мониторинга автотранспорта ADM (GPS/Глонасс) | НПО АПК КОМ ООО "Неоматика" | Нет информации | Россия | <p>Предназначена для установки на транспортное средство (ТС) как дополнительное устройство, регистрирующие местоположение ТС, его скорость, направление движения. Чувствительность GPS/ГЛОНАСС приемника: -148 dBm/-161dBm;</p> <p>Точность определения координат, 95% времени, не хуже: 3 м; Стандарт связи: GSM 850/900/1800/1900, GPRS Multi-slot Class 12;</p> <p>Количество аналоговых/дискретных входов: до 2; Количество SIM карт: 1+1 SIM-чип (опционально); Количество импульсных входов: 2;</p> <p>Цифровой вход в режиме частотомера. Цифровой вход в режиме счетчика импульсов.</p> <p>Подключение к шине CAN. Функция автоинформатора</p> <p>Количество выходов: 1<br/>Тип память: MicroSD;<br/>Программное обеспечение: -;<br/>Сетевой интерфейс: RS-485 ;<br/>Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;<br/>Габариты: 90x60x32 мм;<br/>Диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C;<br/>Вес: 0,63 кг;<br/>Напряжение питания: 12 В;<br/>Потребляемая мощность: от 100 до 300 мА;<br/>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP-;<br/>Тип связи: - ;<br/>Срок эксплуатации: - лет</p> | Отсутствует | - | <a href="http://gpsglonass-treker-adm-300">gpsglonass-treker-adm-300</a> |  |
| 522 | Навигационное оборудование | ГЛОНАСС-трекер СИГНАЛ S-2651                            | ООО "Навтелеком"            | 7718663381     | Россия | <p>Напряжение питания: 9,5...47 В, Потребляемая мощность от 30 до 200 мА, Масса: 0,098 кг, Габаритные размеры: 105x78x20,5, Диапазон рабочих температур: от -40 до +85, Температура хранения: от -40 до +85, Диапазон частот: GSM 850, EGSM 900, DCS 1800, PCS 1900, Максимальная скорость передачи/приема данных: (HSPA) 85,6 кбит/сек, Срок службы: 10 лет, Степень защиты: IP54</p>   | Отсутствует | - | <a href="#">рук. пользователя s2651</a>                                  |  |
| 523 | Навигационное оборудование | ГЛОНАСС-трекер СМАРТ S-2433                             | ООО "Навтелеком"            | 7718663381     | Россия | <p>Напряжение питания: 9,5...47 В, Потребляемая мощность от 25 до 200 мА, Масса: 0,09 кг, Габаритные размеры: 102x57x22, Диапазон рабочих температур: от -40 до +85, Температура хранения: от -40 до +85, Диапазон частот: GSM 850, EGSM 900, DCS 1800, PCS 1900, Максимальная скорость передачи/приема данных: 85,6 кбит/с, Срок службы: 10 лет, Степень защиты: IP54</p>   | Отсутствует | - | <a href="#">паспорт smart s243x</a>                                      |  |
| 524 | Навигационное оборудование | Система глонасс мониторинга СМАРТ 2333                  | ООО "Навтелеком"            | 7718663381     | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 525 | Навигационное оборудование | ГЛОНАСС трекер СИГНАЛ S-2613                            | ООО "Навтелеком"            | 7718663381     | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |

|     |                            |  |                        |            |        |  |             |   |                                     |  |
|-----|----------------------------|--|------------------------|------------|--------|--|-------------|---|-------------------------------------|--|
| 526 | Навигационное оборудование | ГЛОНАСС-трекер СИГНАЛ S-2550                         | ООО "Навтелеком"       | 7718663381 | Россия |  | Отсутствует | - |                                     |  |
| 527 | Навигационное оборудование | ГЛОНАСС-трекер СИГНАЛ S-2551                         | ООО "Навтелеком"       | 7718663381 | Россия |  | Отсутствует | - |                                     |  |
| 528 | Навигационное оборудование | Спутниковый маяк ADM100 ГЛОНАСС/GPS                  | ООО "Навтелеком"       | 7718663381 | Россия |  | Отсутствует | - |                                     |  |
| 529 | Навигационное оборудование | ГЛОНАСС-трекер СМАРТ S-2410                          | ООО "Навтелеком"       | 7718663381 | Россия | Напряжение питания: 9,5...47 В, Потребляемая мощность от 25 до 200 мА, Масса: 0,067 кг, Габаритные размеры: 102x57x22, Диапазон рабочих температур: от -40 до +85, Температура хранения: от -40 до +85, Диапазон частот: GSM 850, EGSM 900, DCS 1800, PCS 1900, Максимальная скорость передачи/приема данных: 85,6 кбит/с, Срок службы: 10 лет, Степень защиты: IP54 | Отсутствует | - | <a href="#">паспорт smart_s241x</a> |  |
| 530 | Навигационное оборудование | Navtelecom SMART S-23xx                              | ООО "Навтелеком"       | 7718663381 | Россия |  | Отсутствует | - |                                     |  |
| 531 | Навигационное оборудование | Navtelecom SMART S-24xx                              | ООО "Навтелеком"       | 7718663381 | Россия |  | Отсутствует | - |                                     |  |
| 532 | Навигационное оборудование | Navtelecom Signal S-26xx                             | ООО "Навтелеком"       | 7718663381 | Россия |  | Отсутствует | - |                                     |  |
| 533 | Навигационное оборудование | Navtelecom Signal S-2551                             | ООО "Навтелеком"       | 7718663381 | Россия |  | Отсутствует | - |                                     |  |
| 534 | Навигационное оборудование | "Тетрон-Смарт"                                       | ООО "Навтелеком"       | 7718663381 | Россия |  | Отсутствует | - |                                     |  |
| 535 | Навигационное оборудование | Система «Глонасс» СМАРТ S-2xxx                       | ООО "Навтелеком"       | 7718663381 | Россия |  | Отсутствует | - |                                     |  |
| 536 | Навигационное оборудование | СМАРТ S-2333А, GSM система мониторинга               | ООО "Навтелеком"       | 7718663381 | Россия |  | Отсутствует | - |                                     |  |
| 537 | Навигационное оборудование | СМАРТ S-2433 (ОЕМ комплект), GSM система мониторинга | ООО "Навтелеком"       | 7718663381 | Россия | Напряжение питания: 9,5...47 В, Потребляемая мощность от 25 до 200 мА, Масса: 0,09 кг, Габаритные размеры: 102x57x22, Диапазон рабочих температур: от -40 до +85, Температура хранения: от -40 до +85, Диапазон частот: GSM 850, EGSM 900, DCS 1800, PCS 1900, Максимальная скорость передачи/приема данных: 85,6 кбит/с, Срок службы: 10 лет, Степень защиты: IP54  | Отсутствует | - | <a href="#">паспорт smart_s243x</a> |  |
| 538 | Навигационное оборудование | Система «Глонасс» GalileoSky 7x                      | ООО "НПО "Галилеоской" | 5904254657 | Россия |  | Отсутствует | - |                                     |  |

|     |                            |   |                            |            |        |  |             |   |   |  |
|-----|----------------------------|---|----------------------------|------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 539 | Навигационное оборудование | Прибор спутникового мониторинга GALILEOSKY ГЛОНАСС/GPS v5.0 с комплектом шнуров с антеннами | ООО "НПО "Галилеоскай"     | 5904254657 | Россия |  | Отсутствует | - |   |  |
| 540 | Навигационное оборудование | Прибор спутникового мониторинга GALILEO ГЛОНАСС v2.2.8                                      | ООО "НПО "Галилеоскай"     | 5904254657 | Россия |  | Отсутствует | - |   |  |
| 541 | Навигационное оборудование | Прибор спутникового мониторинга GALILEOSKY Lite v1 1.8.5 с комплектом шнуров с антеннами    | ООО "НПО "Галилеоскай"     | 5904254657 | Россия |  | Отсутствует | - |   |  |
| 542 | Навигационное оборудование | Автомобильный трекер Arnavi 4   | ООО "Аруснави Электроникс" | 7724353476 | Россия | <p>Предназначена для установки на транспортное средство (ТС).<br/> Он регистрирует местоположение ТС, его скорость, направление движения.<br/> Чувствительность GPS приемника: -;<br/> Чувствительность GPS/ГЛОНАСС приемника: -;<br/> Точность определения координат: -;<br/> Стандарт связи: -;<br/> Количество аналоговых/дискретных входов: до 4;<br/> Количество SIM карт: -;<br/> Количество импульсных входов: 2;<br/> Количество выходов: 2;<br/> Тип память: MicroSD 32Мб;<br/> Программное обеспечение: -;<br/> Сетевой интерфейс: RS232, RS485 ;<br/> Сетевые протоколы: GPRS / GSM / HTTP;<br/> Габариты: 74x69x22мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°C до +80°C;<br/> Вес: 0,25 кг;<br/> Напряжение питания: 7-44 В;<br/> Потребляемая мощность: - Вт;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP-;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет.</p> | Отсутствует | - | <a href="https://ad000fb9077009b94a5d1d4b3d029b5d">ad000fb9077009b94a5d1d4b3d029b5d</a> |  |

|     |                            |   |                    |                |        |  |             |   |  |                      |
|-----|----------------------------|---|--------------------|----------------|--------|--|-------------|---|--|----------------------|
| 543 | Навигационное оборудование | Глонасс трекер NaviSet GT20 Light   | ООО НПО "Сибсвязь" | 5505037354     | Россия | Навигационный терминал<br>Конфигурирование: USB/GPRS/IRIDIUM, Канал передачи данных: Quectel 900/1800/2100МГц<br>Напряжение питания: 7,5...45 В, Потребляемая мощность , Масса: кг, Габаритные размеры: 150x65x29, Диапазон рабочих температур: -40...+55, Диапазон частот: , Максимальная скорость передачи/приема данных: , Срок службы: 10 лет, Степень защиты:   | Отсутствует | - | <a href="#">USER MANUAL NAVISET_GT20_PRO_LITE(RUS)</a> |                      |
| 544 | Навигационное оборудование | Передвижная дорожная лаборатория с программно-измерительным комплексом «ДорогаПРО», на базе автофургона категория ТС - N1 | ООО "СарДорМаш"    | 6453123650     | Россия |  | Отсутствует | - |  |                      |
| 545 | Дорожная лаборатория       | Автомобиль «Дорожный мастер» ГАЗ 28110Е   | ООО «ГРАНИТ М»     | Нет информации | Россия | Нет информации   | Отсутствует | - | Отсутствует  | Снято с производства |
| 546 | Навигационное оборудование | Бортовой контроллер АвтоГРАФ-GSM  | ООО НПО «ТехноКом» | 7453005641     |        | Контроллер мониторинга транспорта бортовой<br>Поддержка навигационных спутниковых систем: ГЛОНАСС + GPS / GALILEO / Beidou<br>Напряжение питания: 10..30 (максимум 60) В, Потребляемая мощность , Масса: до 0,11 кг, Габаритные размеры: 106x79x23, Диапазон рабочих температур: -40...+85, Диапазон частот: , Максимальная скорость передачи/приема данных: , Срок службы: 10 лет, Степень защиты:                              | Отсутствует | - | <a href="#">USER MANUAL AG-GSM V.14.12</a>             |                      |
| 547 | Навигационное оборудование | Бортовой контроллер "Автограф-GSM-SL"   | ООО НПО «ТехноКом» | 7453005641     | Россия | Контроллер мониторинга транспорта бортовой<br>Поддержка навигационных спутниковых систем: ГЛОНАСС + GPS / GALILEO / QZSS, Канал передачи данных: GSM 850/900/1800/1900<br>Напряжение питания: 10..60 В, Потребляемая мощность , Масса: до 0,05 кг, Габаритные размеры: 65x50x20, Диапазон рабочих температур: -40...+85, Диапазон частот: , Максимальная скорость передачи/приема данных: , Срок службы: 10 лет, Степень защиты: | Отсутствует | - | <a href="#">AutoGRAPH SL</a>                           |                      |

|     |                            |                   |                  |            |   |             |   |  |  |
|-----|----------------------------|-------------------|------------------|------------|---|-------------|---|--|--|
| 548 | Навигационное оборудование | Терминал Умка-310 | ООО "Глонассофт" | 6164305387 | <p>Терминал предназначен для установки на транспортное средство (далее ТС) как дополнительное устройство, регистрирующие местоположение ТС, его скорость и направление движения.</p> <p>Количество каналов приемника GNSS: Слежения-33, захвата - 99;</p> <p>Чувствительность приемника GNSS -166 dBm (ГЛОНАСС + GPS)</p> <p>Точность определения координат: менее 2,5 м;<br/> Точность определения скорости, CEP, м/с: 0,05;<br/> Стандарт связи: GSM 850/900/1800/1900;<br/> Количество аналоговых/дискретных входов: 1;<br/> Количество SIM карт: 1, nano-SIM (4FF);<br/> Количество выходов: 1;<br/> Тип память: MicroSD;<br/> Программное обеспечение: -;<br/> Сетевой интерфейс: RS232, RS485 ;<br/> Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;<br/> Габариты: 33x64x13 мм;<br/> Диапазон рабочих температур: от -40°C до +85°C;<br/> Вес: 0,04 кг;<br/> Напряжение питания: 13,8 В;<br/> Потребляемая мощность: средний - 35, макс. - 160 мА;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP54;<br/> Тип связи: - ;<br/> Срок эксплуатации: - лет</p> | Отсутствует | - | <a href="http://manual-umka310">manual-umka310</a> |  |
|-----|----------------------------|-------------------|------------------|------------|---|-------------|---|--|--|

|     |                            |                  |                  |            |        |  |             |   |                        |  |
|-----|----------------------------|------------------|------------------|------------|--------|--|-------------|---|------------------------|--|
| 549 | Навигационное оборудование | Терминал УМКа301 | ООО "Глонассофт" | 6164305387 | Россия | <p>Терминал предназначен для установки на транспортное средство (далее ТС) как дополнительное устройство, регистрирующие местоположение ТС, его скорость и направление движения.</p> <p>Количество каналов приемника GNSS: Слежения-33, захвата - 99;</p> <p>Чувствительность приемника GNSS -166 dBm (ГЛОНАСС + GPS)</p> <p>Точность определения координат: менее 2,5 м;</p> <p>Точность определения скорости, CEP, м/с: 0,1;</p> <p>Стандарт связи: GSM 850/900/1800/1900;</p> <p>Количество аналоговых/дискретных входов: 2;</p> <p>Количество цифровых входов: 2;</p> <p>Количество SIM карт:2, mini-SIM (2FF);</p> <p>Количество выходов: 1;</p> <p>Тип память: MicroSD;</p> <p>Программное обеспечение: -;</p> <p>Сетевой интерфейс: RS232, RS485 ;</p> <p>Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;</p> <p>Габариты: 90x71x26 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°C до +85°C;</p> <p>Вес: 0,12 кг;</p> <p>Напряжение питания: от 8 до 40 В;</p> <p>Потребляемая мощность: средний - 70, макс. - 200 мА;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP54;</p> <p>Тип связи: -;</p> | Отсутствует | - | <a href="#">brm004</a> |  |
|-----|----------------------------|------------------|------------------|------------|--------|--|-------------|---|------------------------|--|

|     |                            |                  |                  |            |  |             |   |                        |  |
|-----|----------------------------|------------------|------------------|------------|--|-------------|---|------------------------|--|
| 550 | Навигационное оборудование | Терминал UMKa302 | ООО "Глонассофт" | 6164305387 | <p>Терминал предназначен для установки на транспортное средство (далее ТС) как дополнительное устройство, регистрирующие местоположение ТС, его скорость и направление движения.</p> <p>Количество каналов приемника GNSS: Слежения-33, захвата - 99;</p> <p>Чувствительность приемника GNSS -166 dBm (ГЛОНАСС + GPS)</p> <p>Точность определения координат: менее 2,5 м;</p> <p>Точность определения скорости, CEP, м/с: 0,1;</p> <p>Стандарт связи: GSM 850/900/1800/1900;</p> <p>Количество аналоговых/дискретных входов: 2;</p> <p>Количество цифровых входов: 2;</p> <p>Количество SIM карт:2, mini-SIM (2FF);</p> <p>Количество выходов: 1;</p> <p>Тип память: MicroSD;</p> <p>Программное обеспечение: -;</p> <p>Сетевой интерфейс: RS232, RS485 ;</p> <p>Сетевые протоколы: GPRS / GSM ;</p> <p>Габариты: 90x71x26 мм;</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -40°C до +85°C;</p> <p>Вес: 0,12 кг;</p> <p>Напряжение питания: от 8 до 40 В;</p> <p>Потребляемая мощность: средний - 70, макс. - 200 мА;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP54;</p> <p>Тип связи: -;</p> | Отсутствует | - | <a href="#">brm004</a> |  |
|-----|----------------------------|------------------|------------------|------------|--|-------------|---|------------------------|--|

|     |                            |                                |                    |            |        |   |                          |            |   |  |
|-----|----------------------------|--------------------------------|--------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|---|--|
| 551 | Навигационное оборудование | КП-514<br>RDT.LMX.GKR.<br>V.PT | ООО<br>«РОСДОПТЕХ» | 6453083574 | Россия | <p>Принцип действия комплексов основан на считывании измерительной информации с датчиков систем измерений, обработке собранной информации с помощью встроенного программного обеспечения (далее – ПО), и последующем выводе обработанной цифровой и графической измерительной информации на экран бортового компьютера комплекса, с записью результатов измерений на жесткий диск бортового компьютера.</p> <p>Комплексы измерительные аэродромно-дорожных лабораторий КП-514 RDT (далее – комплексы) предназначены для измерений транспортно-эксплуатационных показателей автомобильных дорог и аэродромов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- длины пройденного пути;</li> <li>- длины участков автодорог;</li> <li>- географических координат;</li> <li>- геометрических параметров автодорог: <ul style="list-style-type: none"> <li>- углов поворота (курса);</li> <li>- продольных уклонов (тангажа);</li> <li>- поперечных уклонов (крена);</li> <li>- продольной ровности покрытий;</li> <li>- поперечного профиля (колеи) покрытий;</li> </ul> </li> <li>- амплитуды колебаний подвески транспортного средства (далее – ТС) и/или прибора контроля ровности и коэффициента сцепления (далее – прибор ПКРС);</li> <li>- линейных размеров объектов по видеозображению;</li> </ul> | Отсутствует              | -          | <a href="#">КП-514</a>                          |  |
| 552 | Навигационное оборудование | MT-850 ENT                     | ООО «Радиотех»     | 7813212269 | Россия | <p>Модуль мониторинга GPS/ГЛОНАСС/GSM MT-850 ENT<br/>Напряжение питания<br/>9 ÷ 36 В</p> <p>Средний потребляемый ток(от 24В) в режиме online мониторинга до 45 мА в режиме ожидания/стоянки до 125 мА</p> <p>Ёмкость встроенного аккумулятора до 1100 мАч</p> <p>Время автономной работы от аккумулятора до 4 часов</p> <p>Рабочий диапазон температур -40 ÷ +85 °С</p> <p>Вес Терминала с АКБ (не более) 300 гр</p> <p>RS-485, RS-232, 1-wire, CAN, USB</p>  | <a href="#">10382751</a> | 27.02.2023 | <a href="#">Быстрый старт MT-850 ENT (1)</a>    |  |
| 553 | Навигационное оборудование | MT-855 ENT                     | ООО «Радиотех»     | 7813212269 | Россия | <p>Модуль мониторинга GPS/GLONASS/GSM MT-855 ENT<br/>Напряжение питания<br/>9 ÷ 36 В</p> <p>Средний потребляемый ток(от 24В) в режиме online мониторинга до 45 мА в режиме ожидания/стоянки до 125 мА</p> <p>Ёмкость встроенного аккумулятора до 1100 мАч</p> <p>Время автономной работы от аккумулятора до 4 часов</p> <p>Рабочий диапазон температур -40 ÷ +85 °С</p> <p>Вес Терминала с АКБ (не более) 300 гр</p> <p>RS-485, RS-232, 1-wire, CAN, USB</p>  | <a href="#">10382751</a> | 27.02.2023 | <a href="#">Quick start MT-855 ENT ver1 eng</a> |  |

|     |                            |   |                      |            |        |   |   |            |   |  |
|-----|----------------------------|---|----------------------|------------|--------|---|---|------------|---|--|
| 554 | Навигационное оборудование | MT-700 ENT  | ООО «Радиотех»       | 7813212269 | Россия | <p>Терминал предназначен для оперативного контроля транспортного средства в системах мониторинга транспорта. Терминал предназначен для работы с ТС, при питании от бортовой сети с номинальным напряжением 12 или 24 В. Терминал имеет возможность управления подключенными к нему исполнительными устройствами.</p> <p>Работа терминала основана на использовании спутниковой навигационной системы GPS/ГЛОНАСС и канала сотовой связи GSM/GPRS. MT-700 с помощью антенны GPS/ГЛОНАСС принимает сигналы от навигационных спутников, определяет по ним текущее время, координаты, направление движения, скорость, формирует по этим данным сообщения и записывает их во внутреннюю память. Терминал опрашивает подключенные к нему датчики и формирует сообщения об их состоянии. Накопленные данные передаются по каналу сотовой связи GSM/GPRS на сервер системы мониторинга и сохраняются в базе данных, после чего они доступны пользователю для просмотра в диспетчерской программе.</p> <p>Для передачи данных, приема голосовых вызовов и SMS команд используется сотовый канал связи GSM. Работа терминала возможна только при использовании исправной, активированной и не заблокированной оператором сим-карты, с активированным пакетом необходимых услуг (GPRS, SMS, голосовой вызов, роуминг).</p> <p>основного корпуса с креплениями без учета разъемов:<br/>126x80x23,5 мм</p> | <a href="https://old.scout-gps.ru/tehnicheskie_kharakteristiki_mt_700">10382751</a> | 27.02.2023 | <a href="https://old.scout-gps.ru/tehnicheskie_kharakteristiki_mt_700">old.scout-gps.ru/tehnicheskie_kharakteristiki_mt_700</a> |  |
| 555 | Навигационное оборудование | Fort-111  | ООО «Форт Телеком»   | 5904159516 | Россия | <p>Устройство объектовое<br/>Телематический терминал FORT-111GPS / FORT-111GL / FORT-111GL PRO / FORT-111WIFI<br/>Напряжение питания: от 8 до 40 В, Потребляемая мощность ,<br/>Масса (металл. корпус), не более, г 400<br/>Масса (пластик. корпус), не более, г 190, Габаритные размеры (металл. корпус), мм 104x122x33<br/>Габаритные размеры (пластик. корпус), мм 122x120x26: ,<br/>Диапазон рабочих температур от – 40 до +85, Диапазон частот: 900/1800 МГц GSM 2,4ГГц WiFi, Максимальная скорость передачи/приема данных: , Поддерживаемые протоколы и форматы сообщений: 802.11b WPA,WPA-PSK, 802.1x, Срок службы: не менее 7 лет , Степень защиты: ,</p>   | Отсутствует   | -          | <a href="#">111GL Manual</a>  |  |
| 556 | Дорожная лаборатория       | Специальный, лаборатория передвижная Ford Transit 2327 SB | ООО «СТ НИЖЕГОРОДЕЦ» | 5259062324 | Россия | Нет информации  | Отсутствует   | -          | Отсутствует   |  |

|     |                            |                                |                             |            |        |   |             |   |  |  |
|-----|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------|--------|---|-------------|---|--|--|
| 557 | Навигационное оборудование | M2M Cyber-GLX                  | ПАО Мегафон                 | 7812014560 | Россия | <p>Терминал абонентский GSM/ГЛОНАСС/GPS<br/> Габаритные размеры: 155x122x45, Масса: 0,3кг, Диапазон рабочих температур: от -20 до +50, Диапазон напряжений питания: от 9 до 35 В, Ток потребления от 260 до 390 мА, Частотные диапазоны GSM: 900, 1800, 1900 МГц, Точность позиционирования: 5-10м, Состав изделия: - Терминал абонентский; - Антенна GSM; - Антенна GPS; - Кабели интерфейсные; - Кабель питания с разъемом.</p> <p>Функции: - Передача на сервер текущих географических координат, - Передача на сервер состояния входов и реакция выходов на команды, - Запрограммированная реакция на ряд событий, - Осуществление голосовой связи с диспетчером, - Подсчет пройденного километража, - Тревожная кнопка, - Наличие клиентского порта UART для подключения внешних устройств</p> | Отсутствует | - | <a href="http://rukovodstvo_po_ek_spluatacii_terminal_abonentskii_gsmgl_onassgps_m2m-cyber_glx">rukovodstvo po ek spluatacii terminal abonentskii gsmgl onassgps m2m-cyber glx</a> |  |
| 558 | Навигационное оборудование | Система «Глонасс» Mielta M3    | ООО НПО «МИЭЛТА ТЕХНОЛОГИИ» | 6829104450 | Россия | <p>Терминал спутниковый<br/> Поддержка навигационных спутниковых систем: , Протокол передачи данных: Wialon IPS 1.1, IPS 2.0, бинарный<br/> Напряжение питания: 10..40 В, Потребляемая мощность Средняя 1 Вт, максимально 3 Вт, Масса: 0,13 кг, Габаритные размеры: 144x95x28 мм, Диапазон рабочих температур: от -40 до +60 °С Диапазон частот: , Максимальная скорость передачи/приема данных: , Срок службы: , Степень защиты: IP44</p>  | Отсутствует | - | <a href="#">Manual M3 2.8.2</a>  |  |
| 559 | Навигационное оборудование | Регистратор Omnicomm Optim 2.0 | ООО "Омникomm Технологии"   | 5050125910 | Россия |   | Отсутствует | - |  |  |
| 560 | Навигационное оборудование | Регистратор Omnicomm Optim 3.0 | ООО "Омникomm Технологии"   | 5050125910 | Россия |   | Отсутствует | - |  |  |
| 561 | Навигационное оборудование | Терминал Omnicomm Light 3.1    | ООО "Омникomm Технологии"   | 5050125910 | Россия |   | Отсутствует | - |  |  |

|     |          |          |            |            |        |  |             |   |                              |                           |
|-----|----------|----------|------------|------------|--------|--|-------------|---|------------------------------|---------------------------|
| 562 | Паркомат | Паркомат | ООО "АСКТ" | 7713754349 | Россия | <p>Габариты: -;</p> <p>Вес: - кг;</p> <p>Потребляемая мощность: - Вт;</p> <p>Температура эксплуатации: -°С;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: -;</p> <p>Срок эксплуатации: - лет;</p> <p>Компьютер: -;</p> <p>Интерфейсы: -;</p> <p>Источник бесперебойного питания: -;</p> <p>Характеристики: Чтение пластиковых карт и билетов со штрих кодом (PDF14, Barcode, QR);</p> <p>- Прием оплаты за парковку с возможностью сдачи купюрами и монетами;</p> <p>- Прием оплаты банковскими картами;</p> <p>- Прием оплаты картами предоплаты и дисконтными картами;</p> <p>- Прием оплаты с помощью SMS;</p> <p>- Выдача фискального чека об оплате парковки.</p> <p>- Выдача штрафного билета.</p> <p>- Протоколирование всех событий и транзакций локально и на сервере в режиме реального времени;</p> <p>- Сохранение текстовой и визуальной информации на сервере длительное время;</p> <p>- Пошаговая инструкция оплаты услуг с голосовым сопровождением;</p> <p>- Вывод на экран информации о расчете стоимости услуг.</p> <p>- Громкоговорящая связь с оператором парковки.</p> | Отсутствует | - | Оборудование не производится | Организация ликвидирована |
|-----|----------|----------|------------|------------|--------|--|-------------|---|------------------------------|---------------------------|

|     |          |  |              |            |        |   |             |   |   |  |
|-----|----------|--|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|
| 563 | Паркомат | Автоматизированная касса оплаты Штрих-ParkMaster PT4 | АО "Штрих М" | 5024046846 | Россия | <p>Габариты: 850x1912x521;<br/>         Вес: 304 кг;<br/>         Потребляемая мощность: - Вт;<br/>         Температура эксплуатации: от -40°C до +45°C;<br/>         Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: -;<br/>         Срок эксплуатации: - лет;<br/>         Компьютер: Промышленный компьютер Intel Mobile Celeron M 600МГц , 256Мб, 60Гб HDD (съёмный);<br/>         Интерфейсы: 6xRS-232, 4xUSB 2.0, 1xRJ45 Ethernet 10/100Мбит;<br/>         Источник бесперебойного питания: Smart-UPS APC 620;<br/>         Монитор: Монитор на основе 17" TFT, Сенсорный экран 17" SAW или PC технология;<br/>         Принтер чеков: ШТРИХ-КОМБО-ФР-К;<br/>         Купюроприемник: CashCode SMH со стекером на 1000 купюр;<br/>         Устройство выдачи купюр PULOON ECDM-200 с закрываемыми кассетами (2 кассеты по 1000 купюр);<br/>         Модуль для работы с картами MIFARE: Sankyo-ICT-3K5 + MIFARE считыватель производства ШТРИХ-М;<br/>         Модуль для выдачи MIFARE-карт: Диспенсер карт AsahiSeiko SCD-2500;<br/>         Характеристики: Прием оплаты за парковку с возможностью выдачи сдачи банкнотами и монетами;<br/>         Отображение различной справочной информации на мониторе;<br/>         Выдача фискального чека об оплате парковки;<br/>         Прием оплаты по банковским картам;<br/>         Продажа парковочных карт с возможностью выдачи сдачи;</p> | Отсутствует | - | <a href="https://www.shtrih-m.ru/catalog/avtomatizirovannyy-parkovochnyy-kompleks-ya-kassa-oplaty-shtrikh-parkmaster-pt4/">https://www.shtrih-m.ru/catalog/avtomatizirovannyy-parkovochnyy-kompleks-ya-kassa-oplaty-shtrikh-parkmaster-pt4/</a> |  |
|-----|----------|--|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|--|

|     |          |  |              |            |        |   |             |   |   |
|-----|----------|--|--------------|------------|--------|---|-------------|---|---|
| 564 | Паркомат | Стойки въезда и выезда Штрих-ParkMaster PD-1 | АО "Штрих М" | 5024046846 | Россия | <p>Габариты: 400x400x1550;<br/> Вес: - кг;<br/> Потребляемая мощность: 50Вт, максимум 500Вт в зимний период;<br/> Температура эксплуатации: от -40°C до +50°C;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: -;<br/> Срок эксплуатации: - лет;<br/> Дисплей: Текстовый LCD дисплей 4 строки по 20 символов<br/> Клавиатура: Кнопка выдачи карты для стойки въезда Кнопка вызова оператора</p> <p>Модули: 1. Считыватель БСК карт для постоянных клиентов.<br/> 2. Термопринтер для распечатки парковочных квитанций (выездная стойка)<br/> 3. Интерфейс громкой связи с диспетчером<br/> 4. Модуль забора парковочных карт (для изъятия гостевых парковочных карт на выездной стойке)<br/> 5. Модуль выдачи гостевых парковочных карт.<br/> Время выдачи 0,4 секунды. (устанавливается на выездной стойке)<br/> 6. Модуль подсветки интерфейса<br/> 7. Модуль бесперебойного питания APC<br/> 8. Контролер для работы с датчиками<br/> 9. Модуль подогрева<br/> 10. Модуль вентиляции</p> | Отсутствует | - | <a href="https://www.shtrih-m.ru/catalog/avtomatizirovannyj-parkovochnyj-kompleks-stovki-vezda-i-vyezda-shtrikh-parkmaster-pd-1/">https://www.shtrih-m.ru/catalog/avtomatizirovannyj-parkovochnyj-kompleks-stovki-vezda-i-vyezda-shtrikh-parkmaster-pd-1/</a>     |
| 565 | Паркомат | Автоматический шлагбаум Штрих-TRAFFIC HG400  | АО "Штрих М" | 5024046846 | Россия | <p>Габариты: 3.5 м, 350x350x1062, основание 500x500;<br/> Вес: до 50 кг;<br/> Напряжение питания: 220 В;<br/> Потребляемая мощность: до 100Вт;<br/> Температура эксплуатации: от -40°C до +70°C;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: -;<br/> Срок эксплуатации: - лет;<br/> Время открывания, сек: 0.7-0.9;<br/> Реверсирование в случае препятствия: Да;</p>   | Отсутствует | - | <a href="https://www.shtrih-m.ru/catalog/avtomatizirovannyj-parkovochnyj-kompleks-avtomaticheskij-shlagbaum-shtrikh-traffic-hg400/">https://www.shtrih-m.ru/catalog/avtomatizirovannyj-parkovochnyj-kompleks-avtomaticheskij-shlagbaum-shtrikh-traffic-hg400/</a> |
| 566 | Паркомат | Информационное табло Штрих-ParkMaster TB3    | АО "Штрих М" | 5024046846 | Россия | <p>Габариты: 1000x476x85, с открытой крышкой 1000x476x496;<br/> Вес: 20 кг;<br/> Напряжение питания: 220 В;<br/> Потребляемая мощность: до 20Вт;<br/> Температура эксплуатации: - °С;<br/> Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: -;<br/> Срок эксплуатации: - лет;<br/> Тип источника света: -;<br/> Характеристики источника света: -.</p>  | Отсутствует | - | <a href="https://www.shtrih-m.ru/catalog/avtomatizirovannyj-parkovochnyj-kompleks-informatsionnoe-tablo-shtrikh-parkmaster-tb3/">https://www.shtrih-m.ru/catalog/avtomatizirovannyj-parkovochnyj-kompleks-informatsionnoe-tablo-shtrikh-parkmaster-tb3/</a>       |
| 567 | Паркомат | Паркомат                                     | ООО "ЛАНТЕР" | 7710433474 | Россия |   | Отсутствует | - |   |

|     |          |  |                       |                |        |  |             |   |  |  |
|-----|----------|--|-----------------------|----------------|--------|--|-------------|---|--|--|
| 568 | Паркомат | Автоматизированная парковочная система (Сервер парковки, въездная/выездная стойки, автоматическая касса оплаты, камеры ГРЗ, Информационное табло, шлагбаумы) | ООО "ПАРКИТ"          | 5027275594     | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 569 | Паркомат | Автоматизированная парковочная система (Сервер парковки, въездная/выездная стойки, автоматическая касса оплаты, камеры ГРЗ, Информационное табло, шлагбаумы) | ООО "Курсус"          | 7813621864     | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 570 | Паркомат | Паркомат   | ООО "Сталь-Ком"       | Нет информации | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 571 | Паркомат | Комплекс программно-аппаратный с фото и видеофиксацией «Дозор-М3»  | ООО «Ангелы АйТи»     | 3664101629     | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 572 | Паркомат | CleverPark УДС   | ООО «Девелопмент Тим» | 7813636236     | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |

|     |          |  |                      |            |        |  |             |   |  |  |
|-----|----------|--|----------------------|------------|--------|--|-------------|---|--|--|
| 573 | Паркомат | Автоматизированный платежный терминал СVP 0402 (модернизация паркомата типа Парк-УДС v3.1 (SM 14042/00001СБ Штрих Б))  | ООО «БСТР»           | 7842220218 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 574 | Паркомат | Автоматизированный платежный терминал Паркомат «Смарт Парк»  | ООО «ПРОФ-ИТ Сервис» | 7327077269 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |
| 575 | Паркомат | Паркомат ШТРИХ-М ПАРК-УДС v3.1 (SM14042/00001СБ)   | АО "Штрих М"         | 5024046846 | Россия | Паркомат ПАРК-УДС v3.1. Модификация паркомата в энергоэффективном исполнении оснащена уличным антивандальным дисплеем высокой яркости с диагональю 7" и ёмкостной клавиатурой. | Отсутствует | - |  |  |
| 576 | Паркомат | Автоматизированная парковочная система (Сервер парковки, въездная/выездная стойки, автоматическая касса оплаты, камеры ГРЗ, Информационное табло, шлагбаумы) | ООО «КлеверПарк»     | 7104078131 | Россия |  | Отсутствует | - |  |  |

|     |          |  |                    |            |        |   |                          |            |                         |  |
|-----|----------|--|--------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|-------------------------|--|
| 577 | Паркомат | Автоматизированная парковочная система (Сервер парковки, въездная/выездная стойки, автоматическая касса оплаты, камеры ГРЗ, Информационное табло, шлагбаумы) | ООО «Парктайм.ПРО» | 7705715829 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                         |  |
| 578 | Паркомат | Комплекс программно-аппаратный с фото и видеофиксацией<br>. Измеритель текущих значений времени с видеофиксацией «ПАРКОН-А»                                  | ООО «Симикон»      | 7804040165 | Россия | <p>Измерители текущих значений времени с видеофиксацией «Паркон-А» (далее – измерители) предназначены для измерений текущих навигационных параметров, определения на их основе координат местоположения в системе координат WGS-84 и синхронизации внутренней шкалы времени измерителя с национальной шкалой координированного времени UTC(SU) с целью записи времени и координат местоположения в автоматически сохраняемый видеокadr. Напряжение питания от источника постоянного тока, В от 11 до 27</p> <p>Габаритные размеры составных частей измерителя, мм, не более</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- видеокамера - длина 120 - диаметр 65</li> </ul> <p>- блок обработки информации исполнения «Паркон-А» - длина 200 - ширина 120 - высота 40</p> <p>- блок обработки информации исполнения «Паркон-А»2 - длина 210 - ширина 190 - высота 100</p> <p>Масса составных частей измерителя, кг, не более:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- видеокамера 0,35</li> </ul> <p>- блок обработки информации исполнения «Паркон-А» 0,70</p> <p>- блок обработки информации исполнения «Паркон-А»2 3,00</p> <p>Рабочие условия эксплуатации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- температура окружающего воздуха, °С</li> <li>- исполнение «Паркон-А» от -10 до +50</li> <li>- исполнение «Паркон-А»2 от -30 до +50</li> <li>- относительная влажность при 25 °С, %, не более 98</li> </ul> | <a href="#">10386254</a> | 16.03.2023 | <a href="#">паркона</a> |  |

|     |          |   |               |            |        |   |                          |            |                                |  |
|-----|----------|---|---------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|--------------------------------|--|
| 579 | Паркомат | Измеритель текущих значений времени с видеофиксацией «ПАРКОН» | ООО «Симикон» | 7804040165 | Россия | <p>Видеофиксатор «ПАРКОН» предназначен для выявления нарушений правил стоянки и остановки с последующей автоматической обработкой данных на центральном посту:</p> <p>Остановка или стоянка ТС на проезжей части, где парковка запрещена дорожными знаками или дорожной разметкой ( в том числе на дорогах с односторонним движением).</p> <p>Остановка или стоянка ТС на тротуаре.</p> <p>Расположение ТС на парковке запрещенным способом (например, постановка ТС не параллельно краю проезжей части или во втором ряду на проезжей части).</p> <p>Остановка или стоянка ТС на пешеходном переходе.</p> <p>Остановка или стоянка транспортных средств в местах остановки маршрутных транспортных средств или ближе 15 метров от мест остановки маршрутных транспортных средств.</p> <p>Размещение ТС на газонах, на территории парков, садов, скверов, детских и спортивных площадок.</p> <p>Данные о всех зафиксированных ТС (распознанный ГРЗ, время фиксации, географические координаты) сохраняются для розыска по федеральным или региональным базам.</p> <p>Дальность распознавания ГРЗ не менее 20 м</p> <p>Скорость записи кадров 4, 8, 12, 16 кадров/с</p> <p>Общая продолжительность записи (при скорости 12 кадров/с) на SD-карте (32 Гб) не менее 10 ч</p> | <a href="#">10386254</a> | 16.03.2023 | <a href="#">parkon_11_2012</a> |  |
|-----|----------|---|---------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|--------------------------------|--|

|     |          |   |                          |            |        |  |                          |            |                          |  |
|-----|----------|---|--------------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--------------------------|--|
| 580 | Паркомат | Комплекс программно-аппаратный с фото и видеофиксацией ПаркРайт-С | ООО «Рекогна-Индастриал» | 7718285556 | Россия | <p>Комплексы работают в автоматическом режиме без участия человека. Функционально комплексы применяются для распознавания ГРЗ ТС и фиксации нарушений правил дорожного движения (далее – ПДД) и нарушений в сфере благоустройства, связанные с размещением ТС, определенных в ТУ 4278-034-95195549-2022 (РСАВ.402100.034 ТУ)</p> <p>Диапазон измерений скорости движения ТС в зоне контроля по видеокдрам, км/ч от 0 до 350</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений скорости движения ТС в зоне контроля по видеокдрам, км/ч <math>\pm 2</math></p> <p>Диапазон измерений собственной скорости движения комплекса, км/ч от 0 до 150</p> <p>Напряжение питания от источника постоянного тока, В от 12 до 24</p> <p>Габаритные размеры составных частей комплексов, мм, не более</p> <p>компьютерный блок, модель SP-E длина 260 ширина 95 высота 185</p> <p>компьютерный блок, модель SP-V длина 265 ширина 195 высота 90</p> <p>компьютерный блок, модель SP-X длина 410 ширина 370 высота 220</p> <p>компьютерный блок, модель SP-V2 длина 160 ширина 115 высота 70</p> | <a href="#">10518532</a> | 22.01.2024 | <a href="#">88181-23</a> |  |
|-----|----------|---|--------------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--------------------------|--|

|     |          |  |                     |            |        |   |             |   |                               |  |
|-----|----------|--|---------------------|------------|--------|---|-------------|---|-------------------------------|--|
| 581 | Паркомат | Комплексы измерительные значения текущего времени с фото- и видеофиксацией «Стрит Фалькон» (АПК «Стрит Фалькон») | ООО «Стрит Фалькон» | 7751058960 | Россия | <p>Комплексы измерительные значения текущего времени видеофиксацией «Стрит Фалькон» (АПК «Стрит Фалькон»)</p> <p>Комплексы измерительные значения текущего времени с фото- и видеофиксацией «Стрит Фалькон» (АПК «Стрит Фалькон») состоят из сервера времени, сервера обработки данных (ПЭВМ) и цифровых видеокамер, работающих по NTP протоколам.</p> <p>Пределы допускаемой абсолютной погрешности привязки шкалы времени относительно шкалы времени UTC(SU), с ±2</p> <p>Масса, кг, не более:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сервер времени 3,0</li> <li>- сервер обработки данных 16,3</li> <li>- цифровая камера 8,0</li> </ul> <p>Рабочие условия применения: температура окружающей среды, °С</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сервер времени, сервер обработки данных от +5 до +40</li> <li>- цифровая камера от -40 до +70</li> </ul> <p>Габаритные размеры, мм, не более:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сервер времени<br/>ширина 335 высота 45 глубина 240</li> <li>- сервер обработки данных<br/>ширина 482 высота 45 глубина 550</li> <li>- цифровая камера<br/>ширина 300 высота 400 глубина 300</li> </ul> <p>Минимальные требования к цифровой камере:<br/>степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-2015 IP66<br/>разрешение не ниже 2 Мпкс (1920 на 1080 пкс) НТТР</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Стрит фалькон</a> |  |
|-----|----------|--|---------------------|------------|--------|---|-------------|---|-------------------------------|--|

|     |   |  |  |                          |        |  |             |   |   |  |
|-----|---|--|--|--------------------------|--------|--|-------------|---|---|--|
| 582 | Паркомат  | Комплекс программно-аппаратный с фото и видеофиксацией . Парк Скан | ООО «Технологии распознавания»<br>ООО «Рекогна-Индастриал» | 7709677268<br>7718285556 | Россия | <p>Комплексы аппаратно-программные «ПаркСкан» (далее - комплексы) предназначены для измерений значений текущего времени, синхронизированных с национальной шкалой времени Российской Федерации UTC(SU), измерений текущих навигационных параметров и определения на их основе координат комплексов.</p> <p>Напряжение электропитания комплекса от сети переменного тока частотой 50±1 Гц, В от 187 до 268</p> <p>Габаритные размеры, мм, не более:</p> <p>а) видеокамера, тип 1 - длина 230 - ширина 150 - высота 150<br/> б) видеокамера, тип 2 - длина 470 - ширина 270 - высота 270<br/> в) компьютерный блок, модель «КУВ-А-М» - длина 400 - ширина 300 - высота 170<br/> г) компьютерный блок, модель «КУВ-А» - длина 600 - ширина 470 - высота 250</p> <p>Масса, кг, не более: - видеокамера, тип 1 2,5 - видеокамера, тип 2 8,0 - компьютерный блок, модель «КУВ-А-М» 9,5 - компьютерный блок, модель «КУВ-А» 40</p> <p>Рабочие условия эксплуатации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- температура окружающего воздуха, °С от - 50 до 60</li> <li>- относительная влажность при температуре окружающего воздуха 25 °С, % до 98</li> <li>- атмосферное давление, кПа от 60 до 106,7</li> </ul> | Отсутствует | - | <a href="http://82191-21_1665224635">82191-21_1665224635</a>  |  |
| 583 | Оборудование дорожной инфраструктуры для обеспечения передачи данных транспортным средствам и организации приоритетного проезда | Дорожная станция ЦА-ДС 2   | ООО «ПрофИнженерАвтоматика»                                | 7810755323               | Россия | <p>Дорожные станции (далее - ДС) автоматизированных систем управления дорожным движением (АСУДД) - устройства нижнего звена АСУДД.</p> <p>ДС предназначены для применения в магистральных АСУДД.</p> <p>В состав ЦА-ДС входит дорожный контроллер - промышленный компьютер под управлением индустриальной операционной системы реального времени, обеспечивающий интеграцию и управление периферийным оборудованием (знаки и табло переменной информации, транспортные детекторы различных типов, автоматические метеостанции, прочие датчики и специальные компоненты) и взаимодействие с центром управления по различным специализированным протоколам.</p> <p>Также дорожная станция обеспечивает электроснабжение подключенного периферийного оборудования, функции узла системы передачи данных. Дорожная станция может устанавливаться на несущей опоре или на фундаменте.</p> <p>Применяются всепогодные корпуса в защищенном исполнении.</p>   | Отсутствует | - | <a href="http://www.profingenerstroy.ru/category/proekty/intellektualnye-transportnye-sistemy">http://www.profingenerstroy.ru/category/proekty/intellektualnye-transportnye-sistemy</a> |  |

|     |   |  |                             |            |        |   |                          |            |                                |  |
|-----|---|--|-----------------------------|------------|--------|---|--------------------------|------------|--------------------------------|--|
| 584 | Оборудование дорожной инфраструктуры для обеспечения передачи данных транспортным средствам и организации приоритетного проезда | Средство локальной связи инфраструктуры<br>оборудования<br>Приемо-передающий стационарный модуль 6571-002-23124727 ПС (ППСМ) RSU | ООО «ТрансТел»              | 7810473390 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                                |  |
| 585 | Оборудование BATC RSU   | Комплект телекоммуникационного элемента дорожной инфраструктуры TEDIX-R1 RSU V2X (OVI)   | ООО «Форт Телеком»          | 5904159516 | Россия | Телекоммуникационный элемент дорожной инфраструктуры RSU<br>Напряжение питания: 11,1 В, Потребляемая мощность до 12 Вт, Масса: до 2 кг, Габаритные размеры: 240x160x90,<br>Диапазон рабочих температур -40...+70, Диапазон частот: 5,85...5,925 ГГц, Соответствие стандартам IEEE 802.11р, ETSI ES 302 663, Максимальная скорость передачи/приема данных: от 3 до 27 Мбит\с, Поддерживаемые протоколы и форматы сообщений: ETSI EN 302 636-4-1 (GeoNetworking), ETSI EN 302 636-5-1 (BTP), ETSI EN 302 637-2 (CAM), ETSI EN 302 637-3 (DENM), ETSI TS 103 301 (в части MAPEM, SPATEM, RTCMEM), ETSI EN 302 895 (LDM), Степень защиты: Р66, Нарботка на отказ не менее 50 000 часов (5,7 лет). | <a href="#">10500430</a> | 21.11.2023 | <a href="#">tedixr1_v17_re</a> |  |
| 586 | Оборудование BATC RSU   | RSU A1   | ООО «Архитектурное бюро А1» | 7801180703 | Россия |   | Отсутствует              | -          |                                |  |

|     |                          |   |                            |            |        |  |                          |            |   |  |
|-----|--------------------------|---|----------------------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|---|--|
| 587 | Оборудование<br>BATC RSU | RSU УРИТ                                    | ООО «Рипас СПб»            | 7802873877 | Россия | <p>УРИТ RFID</p> <p>Оборудование, позволяющее реализовать приоритетный проезд общественного транспорта с использованием RFID. Бортовой блок «Эскорт» предназначен для позиционирования транспортного средства системой GPS/GLONASS и передачи телеметрической информации в центр АСУДД.</p> <p>GSM роутер:</p> <p>1. Основные технические характеристики</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- диапазон частот GSM 900/1800 МГц;</li> <li>- технология 3G;</li> <li>- напряжение питания 8-30 В пост. тока;</li> <li>- ток потребления 0,8 А при 12 В; 0,4 А при 24 В;</li> <li>- рабочая температура – 30...+70 град. С;</li> <li>- габаритные размеры 170x78x32 мм.</li> </ul> <p>2. GPS приемник:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- система навигации GPS/GLONASS,</li> <li>- чувствительность – 165dBm,</li> <li>- частота обновления 1 Гц,</li> <li>- рабочая температура – 40...+ 80 град. С,</li> <li>- влагозащитенность IPX6,</li> <li>- габаритные размеры 53 (диаметр) x 19,2 (высота), мм;</li> <li>- длина кабеля ( разъем USB) 1,5 м.</li> </ul> <p>3. Антенна GSM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- диапазон частот GSM 900/1800 МГц,</li> <li>- усиление 5 dB,</li> <li>- сопротивление 50 Ом,</li> <li>- рабочая температура – 40...+ 70 град. С</li> </ul> | Отсутствует              | -          | <a href="https://ripas.ru/urit-rfid">https://ripas.ru/urit-rfid</a>   |  |
| 588 | Датчик<br>экомониторинга | Газоанализатор<br>Ганк 4РБ                  | ООО "НПО<br>"Прибор" Ганк" | 7724223692 | Россия |  | <a href="#">10238440</a> | 08.06.2023 |   |  |
| 589 | Датчик<br>экомониторинга | Датчик<br>мониторинга<br>качества воздуха   | АО «Минимакс-94»           | 7709047435 | Россия | <p><u>Температура окружающей среды, °С относительная влажность воздуха, % атмосферное давление, кПа:</u> [(-60)-65] (0-98) без конденсации влаги (84-106,7);</p> <p><u>Габариты:</u> 150x110x235;</p> <p><u>Вес:</u> 0,14 кг;</p> <p><u>Напряжение питания:</u> от 13 до 36/ 6,3 В;</p> <p>Потребляемая мощность: до 0,1 Вт;</p> <p>Температура эксплуатации: от -50°С до +60°С;</p> <p>Степень защиты ДК от внешней среды по ГОСТ 14254-96: IP -;</p> <p>Средняя наработка на отказ, не менее часов средний срок службы: 35 000 12 ч;</p> <p><u>Параметры фиксации:</u> измерение присутствия примесей в воздухе веществ: Диоксид углерода CO2, Монооксид углерода СО, Озон О3, Оксид, Азота NO, Диоксид азота NO2, Диоксид серы SO2, Формальдегид CH2O, Сероводород H2S, Метан CH4</p>   | Отсутствует              | -          | <a href="https://mm94.ru/products/datchik-monitoringa-kachestva-vozdukha/">https://mm94.ru/products/datchik-monitoringa-kachestva-vozdukha/</a> |  |
| 590 | Датчик<br>экомониторинга | газоанализатор<br>СЕНСОН-СД-7032-СМ-СО-2-ЭХ | ООО "НПП<br>"ГазоАналит"   | 6732208791 | Россия |  | Отсутствует              | -          |   |  |

|     |                       |  |                          |                |        |  |             |   |                                   |  |
|-----|-----------------------|--|--------------------------|----------------|--------|--|-------------|---|-----------------------------------|--|
| 591 | Датчик экомониторинга | Комплекс мониторинга окружающей среды (КМОС) | ООО "ОКБ Бурстройпроект" | 7723345578     | Россия |  | Отсутствует | - |                                   |  |
| 592 | Датчик экомониторинга | Пылемер Ганк 4РБ                             | ООО "НПО "Прибор" Ганк"  | 7724223692     | Россия |  | Отсутствует | - |                                   |  |
| 593 | Датчик экомониторинга | Датчик экологических параметров "Смарт Лайт" | ООО «Аркона»             | Нет информации | Россия |  | Отсутствует | - |                                   |  |
| 594 | Датчик экомониторинга | Система мониторинга воздуха CityAir          | ООО «СитиЭйр»            | 7731400381     | Россия | <p>Станция мониторинга воздуха CityAir в режиме реального времени собирает данные о качестве воздуха и отправляет их на сервер.</p> <p>Каналы связи GSM: GPRS (EGSM 900, DCS 1800), Wi-Fi: b/g/n 2,4 ГГц, Ethernet: 10/100 BASE-T/TX</p> <p>Навигационные системы GPS, ГЛОНАСС</p> <p>Степень защиты IP56</p> <p>Габаритные размеры 160 × 320 × 465 мм</p> <p>Масса 10 кг</p> <p>Электропитание 100 240 В ~, 50/60 Гц</p> <p>Номинальная потребляемая мощность 22 Вт*</p> <p>Автономная работа 24 ч*</p> <p>Буфер хранения данных До 30 суток</p> <p>Интерфейс подключения внешних модулей RS-485, протокол Modbus</p> <p>Температура воздуха от -40 до +50 °С</p> <p>Относительная влажность воздуха от 0 до 98%</p> <p>Атмосферное давление от 84,0 до 106,7 кПа</p> <p>Диапазон показаний массовой концентрации пыли от 0 до 6 мг/м3</p> <p>Диапазон измерений массовой концентрации пыли от 0,01 до 1 мг/м3</p> <p>Пределы допускаемой относительной погрешности измерений массовой концентрации пыли ±50 %</p> <p>Взвешенные частицы PM2.5 от 0 до 1,6 мг/м3</p> <p>Взвешенные частицы PM10 от 0 до 3,0 мг/м3</p> <p>Температура от -40 до +50 °С ±1,5 °С</p> | Отсутствует | - | <a href="#">Datasheet CityAir</a> |  |

|     |                       |                                   |                |            |        |  |                          |            |  |  |
|-----|-----------------------|-----------------------------------|----------------|------------|--------|--|--------------------------|------------|--|--|
| 595 | Датчик экомониторинга | Дозиметр Гамма-излучения ДБГ-С11Д | ООО НПП "Доза" | 7735542228 | Россия | <p>Блок детектирования для непрерывного измерения мощности амбиентного эквивалента дозы и мощности поглощенной дозы гамма- излучения</p> <p>Диапазон регистрируемых энергий: 0,05 ÷ 3,0 МэВ, Диапазон измерения МАЭД гамма-излучения: 0,1 мкЗв/ч ÷ 10 мЗв/ч, Пределы допускаемой основной относительной погрешности измерений МАЭД гамма-излучения: в диапазоне от 0,1 до 1 мкЗв/ч <math>\pm(15+1/N^*)</math> %, Пределы допускаемой основной относительной погрешности измерений МПД гамма-излучения: <math>\pm 20</math> %, Электропитание: 12 В, Диапазон рабочих температур: минус 60 ÷ +80 °С, Степень защиты по ГОСТ 14254 IP68, Средняя наработка на отказ, не менее 30 000 ч, Средний срок службы, не менее 15 лет, Габаритные размеры: основное исполнение Ø68×141 мм, 0,65 кг, Класс безопасности: 2У, 3Т, 3Н, 3НТ, 4Н в соответствии с НП-001, НП-016 (ОПБ ОЯТЦ), НП-033, НП-038.</p> | <a href="#">10365540</a> | 31.05.2023 | <a href="https://www.doza.ru/catalog/continuous_monitoring/DBG">https://www.doza.ru/catalog/continuous_monitoring/DBG</a><br>-<br><a href="https://www.doza.ru/catalog/continuous_monitoring/DBG">S11D/?vsclid=m56f4fnxoh147713891</a> |  |
|     |                       |                                   |                |            |        |  |                          |            |  |  |