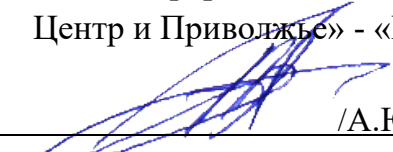


Номер ТЗ	401S
Номер материала SAP	

**“УТВЕРЖДАЮ”**

Первый заместитель директора -  
Главный инженер филиала ПАО «Россети  
Центр и Приволжье» - «Ивэнерго»

  
/А.Ю. Блудов/

“19” января 2026 г

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку запчастей к приборной продукции Лот № 401S**

**Цель приобретения:** Выполнение программы ТОиР 2026 года

### **1. Технические требования к продукции.**

1.1 Технические требования и характеристики запчастей к приборной продукции (далее – запчасти) должны соответствовать значениям, приведенным в Приложении к ТЗ (в приложении ссылки на конкретный тип продукции, производителя, торговые марки и знаки носят лишь описательный, а не обязательный характер, участник закупки может представить в своей заявке иные типы продукции, при условии, что произведенные замены совместимы между собой, по существу, равноценны (эквивалентны) или превосходят по качеству требуемую продукцию).

### **2. Общие требования.**

2.1. К поставке допускаются запчасти, отвечающее следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей запчастей условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям;
- для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- продукция должна соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети».

2.2. При поставке товара Поставщик обязан представить технические условия, руководство по эксплуатации, технический паспорт и/или иную сопроводительную документацию, заверенную производителем в соответствии с требованиями Законодательства РФ, на конкретный вид продукции, подтверждающую соответствие техническим характеристикам (данным) заявленным в приложении к договору поставки «Технические требования».

2.3. Запчасти должны соответствовать требованиям ГОСТ 24013-80 и ГОСТ 21414-75 (для резисторов), ГОСТ и технических условий для конкретного типа номенклатуры, ГОСТ 15150-69, ГОСТ 15543.1-89.

2.4. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения запчастей должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя запчастей, ГОСТ 14192-96, ГОСТ 23216-78. Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 12.3.009-76. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку продукции.

Укладка и транспортировка запчастей должна предотвратить их повреждение или порчу во время перевозки, а также выдерживать подъемно-транспортную обработку и воздействие осадков во время перевозки.

2.5. Срок изготовления запчастей должен быть не более полугода от момента поставки.

### **3. Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемые запчасти должна распространяться не менее чем на 18 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента их ввода в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода запчастей из строя, Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 5 календарных дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

### **4. Требования к надежности и живучести продукции.**

Запчасти должны функционировать в непрерывном режиме без ограничения длительности и обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 12 лет.

### **5. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.**

Маркировка запчастей должна соответствовать требованиям ГОСТ (для конкретного типа номенклатуры).

Маркировка запчастей производится непосредственно на изделии.

Маркировка запчастей должна быть разборчивой и прочной, качество маркировки должно сохраняться при эксплуатации, транспортировании и хранении запчастей в режимах и условиях, установленных ГОСТ и стандартами или техническими условиями на запчасти конкретных серий и типов.

По всем видам запчастей Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ Р 2.601-2019 по монтажу, наладке, пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемых запчастей.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация должна включать:

- паспорт / руководство по эксплуатации.

Вся документация должна быть представлена на русском языке.

### **6. Правила приемки продукции.**

Каждая партия продукции должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Ивэнерго» и ответственными представителями Поставщика при получении их на склад.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

Начальник ДКиТАСУ филиала «Ивэнерго»



В.Н. Мольков

№	Номер материала Флагман	Наименование материала	Предоставление национального режима в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024		Технические требования и характеристики (Ссылки на конкретный тип продукции, производителя, торговые марки и знаки носят лишь описательный, а не обязательный характер. Участник закупки может представить в своей заявке иные типы продукции, при условии, что производственные значения совместимы между собой, по существу, равноценны (эквивалентны) или превосходят по качеству требуемую продукцию)	ЕИ	Количество	Срок поставки	Условия поставки	Вид транспорта	Точка поставки, адрес	Примечание
			ОКПД 2	Мера применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество)								
1	115202000	Диод SBL3040PT	26.11.21.110	Ограничение	Тип - диодная сборка Шоттки; максимальное обратное напряжение - 40 В; максимальный (средний) прямой ток - 15 А; максимальное прямое напряжение - 0,55 В; максимально допустимая температура охлаждающей среды - -40...+125 °	шт	5	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
2	115138464	Ионистор EECF5RSU105 2208H 1,0Ф 5,5В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - монистор; номинальная ёмкость - 1 Ф; рабочее напряжение - 5,5 В; тип выводов - радиальные; диапазон рабочих температур - -25...+85 °	шт	3	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
3	115027903	Конденсатор ECAP 1000мкФ 108 105С	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 10 В; номинальная ёмкость - 1000 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °	шт	20	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
4	115026842	Конденсатор ECAP 1000мкФ 168 105С	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 16 В; номинальная ёмкость - 1000 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °	шт	30	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
5	115032632	Конденсатор ECAP 1000мкФ 6,3В 105С	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 6,3 В; номинальная ёмкость - 1000 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °	шт	70	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
6	115035491	Конденсатор ECAP 100мкФ 168 105С	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 16 В; номинальная ёмкость - 100 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °	шт	50	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
7	115026890	Конденсатор ECAP 100мкФ 35В 105С	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 35 В; номинальная ёмкость - 100 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °	шт	50	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
8	115036124	Конденсатор ECAP 10мкФ 450В 105С	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 450 В; номинальная ёмкость - 10 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °	шт	25	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
9	115032621	Конденсатор ECAP 1500мкФ 6,3В 105С	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 6,3 В; номинальная ёмкость - 1500 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °	шт	50	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
10	115036195	Конденсатор ECAP 2,2мкФ 450В 105С	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 450 В; номинальная ёмкость - 2,2 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °	шт	60	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
11	115029131	Конденсатор ECAP 2000мкФ 160В 105С	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 160 В; номинальная ёмкость - 2000 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °	шт	20	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
12	115027890	Конденсатор ECAP 2200мкФ 108 105С	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 10 В; номинальная ёмкость - 2200 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °	шт	40	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
13	115027907	Конденсатор ECAP 2200мкФ 168 105С	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 16 В; номинальная ёмкость - 2200 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °	шт	60	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	





48	115021064	2102500	Конденсатор К50-35 220мкФ 16В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 16 В; номинальная ёмкость - 220 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		20	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
49	115021066	2102501	Конденсатор К50-35 220мкФ 25В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 25 В; номинальная ёмкость - 220 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		30	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
50	115036399	2346615	Конденсатор К50-35 220мкФ 35В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 35 В; номинальная ёмкость - 220 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		50	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
51	115020537	2064219	Конденсатор К50-35 220мкФ 50В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 50 В; номинальная ёмкость - 220 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
52	115024477	2277775	Конденсатор К50-35 3300мкФ 10В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 10 В; номинальная ёмкость - 3300 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		20	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
53	115109827	2349848	Конденсатор К50-35 330мкФ 25В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 25 В; номинальная ёмкость - 330 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		50	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
54	115023470	2271561	Конденсатор К50-35 330мкФ 450В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 450 В; номинальная ёмкость - 330 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		2	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
55	115036423	2346734	Конденсатор К50-35 4,7мкФ 450В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 450 В; номинальная ёмкость - 4,7 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		20	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
56	115020694	2069118	Конденсатор К50-35 470мкФ 16В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 16 В; номинальная ёмкость - 470мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
57	115176350	2416781	Конденсатор К50-35 470мкФ 250В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 250 В; номинальная ёмкость - 470 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		8	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
58	115036270	2017189	Конденсатор К50-35 470мкФ 35В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 35 В; номинальная ёмкость - 470 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		50	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
59	115036298	2265491	Конденсатор К50-35 470мкФ 450В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 450 В; номинальная ёмкость - 470 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		4	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
60	115020198	2040971	Конденсатор К50-35 470мкФ 63В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 63 В; номинальная ёмкость - 470 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		30	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
61	115021069	2102505	Конденсатор К50-35 47мкФ 16В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 16 В; номинальная ёмкость - 47 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		5	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
62	115176351	2416742	Конденсатор К50-35 820мкФ 250В	27.90.52.000	Преимущество	Тип - электролитический конденсатор; рабочее напряжение - 250 В; номинальная ёмкость - 820 мкФ; рабочая температура - -40...+105 °С	шт		8	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
63	115107175	2022433	Микросхема 533ИР27	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии ТТЛ, восьмиразрядный регистр с разрешением записи; Напряжение питания - 5 В; Рабочая температура: -60...+125°С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
64	115109826	2349847	Микросхема 533ЛАЗ	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии ТТЛ, четыре логических элемента 2И-НЕ; Напряжение питания - 5 В; Рабочая температура: -60...+125°С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»

65	115107176	2022469	Микросхема 533ЛП8	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии ТТЛ, четыре буферных элемента с тремя состояниями на выходе; Напряжение питания - 5 В; Рабочая температура: -60...+125°С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
66	115024710	2279230	Микросхема 564ИЕ10	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии КМОП, два четырехразрядных счетчика; Напряжение питания - 4,2-13,5 В; Рабочая температура: -60...+125°С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
67	115024711	2279231	Микросхема 564ИЕ11	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии КМОП, четырехразрядный двоичный реверсивный счетчик; Напряжение питания - 4,2-13,5 В; Рабочая температура: -60...+125°С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
68	115109814	2349798	Микросхема 564КП1	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии КМОП, двойной четырехканальный мультиплексор; Напряжение питания - 4,2-13,5 В; Рабочая температура: -60...+125°С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
69	115024712	2279232	Микросхема 564КП2	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии КМОП, восьмиканальный мультиплексор; Напряжение питания - 4,2-13,5 В; Рабочая температура: -60...+125°С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
70	115109841	2349883	Микросхема 564ЛС2	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии КМОП, четыре логических элемента И-ИЛИ; Напряжение питания - 4,2-13,5 В; Рабочая температура: -60...+125°С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
71	115024713	2279233	Микросхема 564ЛП1	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии КМОП, четыре триггера Шмита с входной логикой 2И-НЕ; Напряжение питания - 4,2-13,5 В; Рабочая температура: -60...+125°С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
72	115024714	2279234	Микросхема 564ТМ2	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии КМОП, два D-триггера с динамическим управлением; Напряжение питания - 4,2-13,5 В; Рабочая температура: -60...+125°С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
73	115024715	2279235	Микросхема 564ТМ3	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии КМОП, четыре D-триггера (типа «зашелка»); Напряжение питания - 4,2-13,5 В; Рабочая температура: -60...+125°С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
74	115107240	2017127	Микросхема LM723CN	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема интегральный стабилизатор с регулируемым выходным напряжением и схемой защиты от перегрузки	шт		1	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
75	115133898	2373376	Микросхема STM32F405GT6	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микроконтроллер; Ширина шины данных 32-бит; Количество входов/выходов 50; Объем памяти программ 256 Кбайт; Наличие АЦП/ЦАП шаг 16х12b	шт		4	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
76	115122167	2361587	Микросхема K1109КТ2	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема, 7-канальный ключ для управления мощными нагрузками	шт		30	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
77	115019639	2008260	Микросхема K140УД1А	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема, операционные усилители средней точности;	шт		20	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
78	115109840	2349882	Микросхема K140УД8А	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема, операционные усилители средней точности, имеющие на выходе полевые транзисторы	шт		30	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
79	115027628	2314646	Микросхема K168КТ2Б	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема, четырехканальные интегральные переключатели	шт		6	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
80	115022515	2256692	Микросхема K178ЛП1	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии МОП, 4 логических элемента 2И; Напряжение питания - -27 В; Рабочая температура: -10...+70°С	шт		25	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
81	115022518	2256695	Микросхема K178ЛК1	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии МОП, 4 логических элемента 2И-2ИЛИ; Напряжение питания - -27 В; Рабочая температура: -10...+70°С	шт		10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
82	115022506	2256660	Микросхема K178ЛМ2	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии МОП, 10ИЛИ4-НЕ; Напряжение питания - -27 В; Рабочая температура: -10...+70°С	шт		25	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»

83	115021054	2102461	Микросхема К190КТ1П	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема, пятиканальный коммутатор на 5 полевых транзисторах с изолированными затворами	шт	23	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
84	115020240	2045038	Микросхема К561КП2	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии КМОП, восьмиканальный мультителескор; Напряжение питания - 3-15 В; Рабочая температура: -45...+85°С	шт	35	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
85	115024260	2276801	Микросхема К561ЛЕ10	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии КМОП при трехходовых элемента ИЛИ-НЕ; Напряжение питания - 3-15 В; Рабочая температура: -45...+85°С	шт	20	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
86	115019882	2023050	Микросхема К561ЛН1	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема серии КМОП, шесть логических элементов НЕ с блокировкой и запретом; Напряжение питания - 3-15 В; Рабочая температура: -45...+85°С	шт	30	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
87	115019869	2019970	Микросхема КР142ЕН2Г	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема стабилизаторы напряжения; Выходное напряжение: 12 В; Выходной ток: 1.5А; Входное напряжение: 35 В; Рабочая температура: -10...+70°С	шт	20	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
88	115019843	2019779	Микросхема КР142ЕН8Б	26.11.30.000	Запрет не применяется на основании п.п. и) п.5 ПП №1875	Тип - микросхема стабилизаторы напряжения; Выходное напряжение: 12...30 В; Выходной ток: 0.15 А; Выходное напряжение: 40 В; Рабочая температура: -10...+70°С	шт	50	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
89	115107461	2341571	Мост Диодный КВРС3510	26.11.21.110	Ограничение	Тип - диодный мост; Максимальное напряжение - 1000 В; Максимальный ток - 35 А	шт	1	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
90	115032735	2337263	Предохранитель К176-17 2А 250В 3х10мм	27.12.21.000	Преимущество	Тип - предохранитель; Ток - 2 А; Напряжение 250 В	шт	50	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
91	115021619	2220532	Предохранитель КФ-0360В 5х20мм 4А	27.12.21.000	Преимущество	Тип - предохранитель; Ток - 4 А; Напряжение 250 В	шт	25	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
92	115120847	2360341	Резистор СП5-14 1Вт 1000Ω	27.90.60.000	Преимущество	Тип- резистор переменный; Сопротивление 100 Ом; Мощность - 1 Вт	шт	10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
93	115107971	2256728	Резистор СП5-14 1Вт 1КОм	27.90.60.000	Преимущество	Тип- резистор переменный; Сопротивление 1 КОм; Мощность - 1 Вт	шт	10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
94	115120848	2360331	Резистор СП5-14 1Вт 2,2КОм	27.90.60.000	Преимущество	Тип- резистор переменный; Сопротивление 2,2КОм; Мощность - 1 Вт	шт	10	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
95	115170940	2411128	Термопредохранитель RH125С +125С 3А 250В	27.12.21.000	Преимущество	Тип - термопредохранитель; Ток - 3 А; Напряжение - 250 В	шт	5	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
96	115162508	2402809	Транзистор 25С2782	26.11.21.120	Ограничение	Тип - транзистор; Ток - 2 Транзистор; Напряжение - 2782 В	шт	5	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
97	115162509	2402952	Транзистор RD015HVF1	26.11.21.120	Ограничение	Структура - P-P-P; тип - биполярный транзистор; максимально допустимый постоянный ток коллектора транзистора - 3А; максимальное напряжение между коллектором и эмиттером -75 В; максимально допустимая температура окружающей среды -40...+100 °	шт					г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»
98	115022932	2266275	Транзистор RD016HNF1	26.11.21.120	Ограничение	Структура - N-Channel; тип - полевой транзистор; Максимальное напряжение сток-исток - 50 В; Максимальный ток сток-исток - 5 А; максимально допустимая температура окружающей среды -40...+100 °	шт	5	2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»



99	115162510	2402868	Транзистор RD30HVF1	26.11.21.120	Ограничение	Структура - П-Р-П; тип - биполярный транзистор; максимально допустимый постоянный ток коллектора транзистора - 10 А; максимально допустимый импульсный ток коллектора транзистора - 15 А; максимальное напряжение между коллектором и эмиттером - 100 В; максимально допустимая температура окружающей среды -40...+100 °С	шт		2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
100	115019857	2019817	Транзистор КТ818Г	26.11.21.120	Ограничение	Структура - Р-П-Р; тип - биполярный транзистор; максимально допустимый постоянный ток коллектора транзистора - 10 А; максимальное напряжение между коллектором и эмиттером - 80В; максимально допустимая температура окружающей среды -40...+100 °С	шт		2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	
101	115019852	2019808	Транзистор КТ819Г	26.11.21.120	Ограничение	Структура - П-Р-П; тип - биполярный транзистор; максимально допустимый постоянный ток коллектора транзистора - 10 А; максимальное напряжение между коллектором и эмиттером - 80В; максимально допустимая температура окружающей среды -40...+100 °С	шт		2-3 квартал 2026 г	До склада получателя	Авто	г. Иваново, ул. Отдельная, территория ПС «Ивановская-6»	