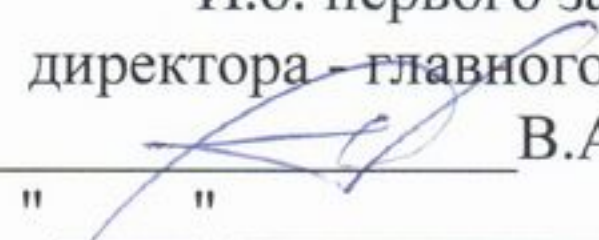


**Утверждаю:**  
И.о. первого заместителя  
директора — главного инженера  
 В.А. Тихонов  
" " 2015 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на поставку резинотехнических изделий (Ремкомплект резиновых уплотнений). Лот № 4010**

### 1. Технические требования к продукции.

1.1 Технические данные ремкомплекта должны соответствовать ГОСТ 7338-90 «Пластины резиновые и резинотканевые. Технические условия» и быть не ниже значений, приведенных в таблице № 1:

Таблица №1

Наименование	Технические требования и характеристики	Количество, шт
ГОСТ 7338-90 «Пластины резиновые и резинотканевые. Технические условия».		
Ремкомплект резиновых уплотнений	Прокладка на основе маслбензостойкой резины (МБС-6) под изолятор ВН(служит для предотвращения течи масла между баком и изолятором.) — 3 шт	1
	прокладка на основе маслбензостойкой резины (МБС-6) под изолятор НН(служит для предотвращения течи масла между баком и изолятором.) — 3+1 шт	
	втулка резиновая (бочонок) над изолятор ВН(служит для предотвращения течи масла между шпилькой и изолятором.) — 3 шт.	
	втулка резиновая (бочонок) над изолятор НН(служит для предотвращения течи масла между шпилькой и изолятором.) — 3+1 шт.	
	прокладка (МБС-6) под масломерное стекло с пазом — 1 шт.	
	масломерное стекло (оргстекло) — 1 шт.	
	прокладка (МБС-6) под отстойник расширительного бака с пазом — 1 шт.	
	колпак отстойника (прозрачный пластик) — 1 шт.	
	прокладка (МБС-6) переключателя — 1 шт.	
	прокладка (МБС-6) воздухоосушителя- 1 шт.	
	прокладка (МБС-6) под расширительный бак- 1 шт.	
	кольцо уплотнительное клапана избыточного давления — 1 шт.	



Абсолютная максимальная температура окружающего воздуха, °С	+60	
Абсолютная минимальная температура окружающего воздуха, °С	-40	
Срок службы, лет, не менее	25	
Наличие Российских Сертификатов безопасности и соответствия	+	

## 2. Общие требования.

2.1 К поставке допускаются ремкомплект, отвечающая следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- для российских производителей - наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- для импортных производителей, а так же для отечественных, выпускающих ремкомплект для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;
- сертификация должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 16 июля 1999 N 36 "О правилах проведения сертификации электрооборудования" (с изменениями от 3 января 2001 г., 21 августа 2002 г.);
- ремкомплект, впервые поставляемые заводом - изготовителем для нужд ПАО «МРСК Центра», должны иметь положительное заключение об опытной эксплуатации сроком не менее одного года и опыт применения в энергосистемах РФ (возможен опыт применения в странах таможенного союза - Белоруссии и Казахстана) сроком не менее трех лет;
- продукция должна пройти обязательную аттестацию в аккредитованном Центре ПАО «Россети»;
- продукция должна соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети»;
- наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки ремкомплекта) деклараций (сертификатов) соответствия требованиям безопасности;
- наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.

2.2 Участник закупочных процедур на право заключения договора на поставку ремкомплекта для нужд ПАО «МРСК Центра» обязан предоставить в составе своего предложения документацию (технические условия, руководство по эксплуатации и т.п.) на конкретный вид продукции, заверенную производителем. Данный документ должен подтверждать технические характеристики, заявленные поставщиком оборудования в техническом предложении.

2.3 Ремкомплект должна соответствовать требованиям:

- ГОСТ 7338-90 «Пластины резиновые и резинотканевые. Технические условия»

2.4 Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения ремкомплекта должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя резины, ГОСТ 2991, ГОСТ 23216, ГОСТ 14192 – 96 или соответствующих МЭК. 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.

Способ укладки и транспортировки ремкомплекта должен предотвратить ее повреждение или порчу во время перевозки и погрузке/разгрузке, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

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

### **3. Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемые ремкомплекты должна распространяться не менее чем на 12 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 выявления дефектов ремкомплекта, 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.**

Ремкомплект должен обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания).

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

В комплект поставки для каждой партии ремкомплекта должны входить документы:

- паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;
- эксплуатационные документы, утвержденные в установленном порядке на русском языке;
- сертификат качества, соответствия и свидетельство о приемке на партию поставляемой резины, на русском языке.

Маркировка ремкомплекта должна быть нанесена на видном месте и содержать следующие данные:

- обозначение типа;
- товарный знак предприятия-изготовителя;
- год изготовления (две последние цифры).

Место и способ нанесения маркировки должны быть указаны в нормативно-технической документации.

По всем видам ремкомплектов Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 34.003-90, ГОСТ 34.201-89, ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601-2006 по обеспечению правильной и безопасной эксплуатации ремкомплекта.

### **6. Правила приемки продукции.**

Каждая партия ремкомплекта должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «МРСК Центра» 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 службы подстанций

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'Б' followed by 'У' and 'ЗОВ', written over a horizontal line.

Бутузов Д.А.