

Замечания и предложения ООО «НИИ Транснефть» к проекту ТР ЕАЭС «О безопасности высоковольтного оборудования»

№ п/п	Структурный элемент (номер раздела, пункта, подпункта)	Действующая редакция	Предлагаемая редакция	Обоснование
1	2	3	4	5
1	3	Настоящий технический регламент распространяется на электротехнические изделия с номинальным напряжением выше 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока, предназначенное для производства, преобразования, распределения электрической энергии или для использования при передаче электрической энергии, выпускаемое в обращение на территории Союза:	Настоящий технический регламент распространяется на электротехнические изделия с номинальным напряжением выше 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока, предназначенные для производства, преобразования, распределения электрической энергии или для использования при передаче электрической энергии, выпускаемые в обращение на территории Союза:	Опечатка
2	5	«ввод» - электротехническое устройство, предназначенное для пропуска одного или нескольких проводников, находящихся под напряжением, через перегородку (например, стену, бак трансформатора, реактора и т.д.) и изолировать от неё эти проводники. Обычно ввод имеет внутреннюю и внешнюю изоляцию и должен быть снабжен средством крепления (фланец или фиксирующее устройство) к этой перегородке, представляющее часть ввода;	«ввод» - электротехническое устройство, предназначенное для пропуска одного или нескольких проводников, находящихся под напряжением, через перегородку (например, стену или бак трансформатора, реактора и т.д.) и изоляции от неё этих проводников. Обычно ввод имеет внутреннюю и внешнюю изоляцию и должен быть снабжен средством крепления (фланец или фиксирующее устройство) к этой перегородке, представляющее собой часть ввода;	Предложение не согласовано.
3	11 а)	информирования изготовителем (производителем), уполномоченным производителем лицом, продавцом (поставщиком), импортером потребителя (приобретателя) о требованиях (порядке) к транспортировке, хранению, монтажу, наладке, вводу в эксплуатацию, техническому обслуживанию и ремонту, контролю технических характеристик (объему диагностики, испытаниям) в период эксплуатации, которые обеспечат	информирования изготовителем (производителем), уполномоченным производителем лицом, продавцом (поставщиком), импортером потребителя (приобретателя) о требованиях (порядке) к транспортировке, хранению, монтажу, наладке, вводу в эксплуатацию, эксплуатации , техническому обслуживанию и ремонту, контролю технических характеристик (объему диагностирования, испытаниям), которые обеспечат безопасную работу высоковольтного	Транспортировка, хранение, монтаж не входят в период эксплуатации. Необходимо указать сам процесс эксплуатации.

№ п/п	Структурный элемент (номер раздела, пункта, подпункта)	Действующая редакция	Предлагаемая редакция	Обоснование
1	2	3	4	5
		безопасную работу высоковольтного оборудования в заявленный производителем срок службы; возможности и условиях безопасной эксплуатации высоковольтного оборудования за пределами установленного производителем срока службы; условиях безопасной утилизации высоковольтного оборудования;	оборудования в заявленный производителем срок службы; возможности и условиям безопасной эксплуатации высоковольтного оборудования за пределами установленного производителем срока службы; условиям безопасной утилизации высоковольтного оборудования;	
4	12	Требования безопасности к высоковольтному оборудованию должны выполняться на всех этапах его жизненного цикла: проектирования (разработки, постановки на производство), производства, монтажа, наладки, эксплуатации, демонтажа и утилизации высоковольтного оборудования	Требования безопасности к высоковольтному оборудованию должны выполняться на всех этапах его жизненного цикла: проектирования (разработки, постановки на производство), производства, монтажа, наладки, эксплуатации, демонтажа и утилизации.	Исключить повторение
5	13, 14		Исключить. В соответствии с п. 5, изоляторы входят в состав высоковольтного оборудования. Конкретные требования должны устанавливаться соответствующими стандартами	
6	Раздел IV		Добавить требования к сейсмостойкости	Необходимо указать требования к сейсмостойкости оборудования
7	30, перечисление 7	требования к транспортировке, хранению, монтажу, наладке, вводу в эксплуатацию, техническому обслуживанию и ремонту, контролю технических характеристик (объему диагностики, испытаниям) в период эксплуатации, которые обеспечат безопасную работу высоковольтного оборудования в заявленный производителем срок службы;	требования к транспортировке, хранению, монтажу, наладке, вводу в эксплуатацию, эксплуатации , техническому обслуживанию и ремонту, контролю технических характеристик (объему диагностирования, испытаниям), которые обеспечат безопасную работу высоковольтного оборудования в заявленный производителем срок службы;	Транспортировка, хранение, монтаж не входят в период эксплуатации. Необходимо указать сам процесс эксплуатации.

№ п/п	Структурный элемент (номер раздела, пункта, подпункта)	Действующая редакция	Предлагаемая редакция	Обоснование
1	2	3	4	5
9	35.1.1, перечисление 3	перечень стандартов, требованиям которых соответствует данное высоковольтное оборудование из перечня стандартов, указанных в пункте 31 настоящего технического регламента;	перечень стандартов, требованиям которых соответствует данное высоковольтное оборудование из перечня стандартов, указанных в Приложение... к настоящему техническому регламенту;	В пункте 31 настоящего технического регламента отсутствует перечень стандартов. Необходимо привести ссылку на приложение к регламенту.
10	Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента ЕАЭС «О безопасности высоковольтного оборудования»	ГОСТ 26567-85	Настоящий стандарт распространяется на полупроводниковые преобразователи электроэнергии (далее - преобразователи): выпрямители, инверторы, преобразователи частоты, преобразователи переменного напряжения, преобразователи постоянного напряжения на напряжение до 1 кВ и преобразователи единых серий на постоянное напряжение до 1200 В и переменное напряжение до 1140 В.	Исключить. Не относится к высоковольтному оборудованию

№ п/п	Структурный элемент (номер раздела, пункта, подпункта)	Действующая редакция	Предлагаемая редакция	Обоснование
1	2	3	4	5
11	Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента ЕАЭС «О безопасности высоковольтного оборудования»		ГОСТ 24607-88 Преобразователи частоты полупроводниковые. Общие технические требования	Добавить