



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО
ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ
СИБИРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ РОСТЕХНАДЗОРА**

Томский отдел по надзору за энергосетями и энергоустановками потребителей и энергоснабжением
ул. Усова, 28 а, г. Томск, 634041, Телефон: (382 2) 55-76-43, Факс: (382 2) 55-76-97, E-mail: rtntomsk@zsib.gosnadzor.ru

Приложение к Акту № 33-5/А-ОЗП-09 от 27.08.2021 г.
ООО «ИнвестГрадСтрой»; ИНН 4205130008;
634006, Томская область, г. Томск, ул. Пушкина, 63/4, оф. 21

**ПРЕДПИСАНИЕ
об устранении выявленных нарушений
№ 33-5/П-ОЗП-09**

«27» августа 2021 г.

(дата составления)

634006, Томская область, г. Томск,
ул. Пушкина, 63/4, оф. 21

(место выдачи)

Мною, Энс Александрой Сергеевной – государственным инспектором Томского отдела по надзору за энергосетями и энергоустановками потребителей и энергоснабжением Сибирского управления Ростехнадзора,, по результатам внеплановой, выездной проверки деятельности общества с ограниченной ответственностью «ИнвестГрадСтрой» (далее - ООО «ИнвестГрадСтрой») проведенной на основании решения Сибирского управления Ростехнадзора № Р-344-17 от 04.08.2021 г. в период с 16.08.2021 г. по 27.08.2021 г. по адресу: Томская область, г. Томск, ул. Пушкина, 63/4, оф. 21; Томская область (здания, сооружения, трансформаторные подстанции и прочие энергообъекты, расположенные на территории Томской области) - выявлены нарушения обязательных требований законодательства Российской Федерации, нормативных правовых актов и нормативно-технических документов в сфере электроэнергетики.

На основании Федерального закона от 31.07.2020 г. № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» (с изменениями на 11 июня 2021 года), и пункта 5.6. «Положения о Сибирском управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору», утвержденного приказом Ростехнадзора от 22.01.2018 г. № 28, предписывается устранить нижеследующие нарушения в установленные для этого сроки.

N п/п	Конкретное описание (характер) выявленного нарушения	Наименование нормативного документа и номер его пункта, требования которого нарушены	Срок устранения нарушения
1	2	3	4
Общее нарушение			
1.	В комиссии по проверке знаний, назначенной Приказом директора № 2 от 09.01.2019 г. отсутствует заместитель председателя комиссии	п. 1.1.3 Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, утвержденных приказом Минэнерго России от 19.06.2003 г. № 229, зарегистрированных в Министерстве юстиции РФ от 20.06.2003 г. № 4799, (далее – ПТЭЭСиС); п. 51 Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации, утвержденные приказом Минэнерго России от 22.09.2020 г. № 796, зарегистрированных в Министерстве юстиции РФ 18.01.2021 г. № 62115 (далее – ПРП)	01.11.2021 г.
2.	Председатель и члены аттестационной комиссии по проверке знаний у электротехнического персонала не прошли внеочередную проверку знаний в связи с введениями в действие новых Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.12.2020 г. № 903 н (далее – ПОТЭЭ)	п. 1.1.3 ПТЭЭСиС, п. 47 ПРП	01.11.2021 г.
3.	Главный энергетик Румянцев Е.Г. (член аттестационной комиссии по проверке знаний) не прошел очередную проверку	п. 1.1.3 ПТЭЭСиС, п. 45 ПРП	01.11.2021 г.

N п/п	Конкретное описание (характер) выявленного нарушения	Наименование нормативного документа и номер его пункта, требования которого нарушены	Срок устранения нарушения
1	2	3	4
	знаний правил работы в электроустановках		
4.	Не проведена внеочередная проверка знаний электротехнического персонала в связи с введениями в действие новых ПОТЭЭ	п. 1.1.3, 1.7.1 ПТЭЭСиС РФ; п. 47 ПРП	01.11.2021 г.
5.	Журнал учета проверки знаний правил работ в электроустановках не соответствует прил. 4 ПРП	п. 1.1.3 ПТЭЭСиС, п. 61 ПРП	01.11.2021 г.
6.	Журнал дефектов и неполадок не заполняется в полном объеме	п. 1.1.3, 1.7.1 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
7.	Не внесены изменения в Инструкции в связи со вступлениями новых ПОТЭЭ и ПРП	п. 1.1.3, 1.7.5 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
8.	Не осуществляется своевременная проверка оперативной документации административно-техническим персоналом	п. 1.7.11 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
ГПП-35/6 кВ			
9.	Следы коррозии металла на приводе РТ-6 ТСН-1	п. 1.1.3, 5.4.1, 4.13.1 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
10.	Течь масла ТСН-1 (следы течи масла под трансформатором, капли масла на резиновых уплотнениях ВОФ и расширителя трансформатора)	п. 1.1.3, 5.3.1, 5.3.11. ПТЭЭСиС РФ; п. 1.3. Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15.12.2020 г. № 903н, зарегистрированных в Министерстве юстиции РФ 30.12.2020 г. № 61957 (далее - ПОТЭЭУ)	01.11.2021 г.
11.	Разрушение поверхностного слоя бетона фундаментов опор - несущих стоек ТСН-1 (железобетонной приставки), металлические части оголовка подвержены коррозии	п. 1.1.3, 2.2.3, 2.2.11. ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
12.	Следы коррозии металла на приводе РТ-6 ТСН-2	п. 1.1.3, 5.4.1, 4.13.1 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
13.	Течь масла ТСН-2 (следы течи масла под трансформатором, капли масла на резиновых уплотнениях расширителя	п. п. 1.1.3, 5.3.1, 5.3.11. ПТЭЭСиС РФ;	01.11.2021 г.

N п/п	Конкретное описание (характер) выявленного нарушения	Наименование нормативного документа и номер его пункта, требования которого нарушены	Срок устранения нарушения
1	2	3	4
	трансформатора)	п. 1.3. ПОТЭЭУ	
14.	Разрушение поверхностного слоя бетона фундаментов опор - несущих стоек ТСН-1 (железобетонной приставки), металлические части оголовка подвержены коррозии	п. 1.1.3, 2.2.3, 2.2.11. ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
15.	На стационарной лестнице силового трансформатора Т-1, отсутствует предупреждающий плакат «Не влезай! Убьет!»	п. 1.1.3, 5.3.1. ПТЭЭСиС; п. 1.2, 23.6, 31.1. ПОТЭЭУ	01.11.2021 г.
16.	На стационарной лестнице силового трансформатора Т-2, отсутствует предупреждающий плакат «Не влезай! Убьет!»	п. 1.1.3, 5.3.1. ПТЭЭСиС; п. 1.2, 23.6, 31.1. ПОТЭЭУ	01.11.2021 г.
17.	Течь масла Яч.1 В-35 Т1 (капли масла на резиновых уплотнениях и сливных кранах)	п. 1.1.3, 5.3.11. ПТЭЭСиС РФ; п. 1.3. ПОТЭЭУ	01.11.2021 г.
18.	Течь масла Яч.2 В-35 Т2(капли масла на резиновых уплотнениях и сливных кранах)	п. 1.1.3, 5.3.11. ПТЭЭСиС РФ; п. 1.3. ПОТЭЭУ	01.11.2021 г.
19.	Разрушение поверхностного слоя бетона опорных стоек фундаментов Яч.1 В-35 Т1	п. 1.1.3, 2.1.1, 2.2.3, 2.2.6. ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
20.	Разрушение поверхностного слоя бетона опорных стоек фундаментов Яч.2 В-35 Т2	п. 1.1.3, 2.1.1, 2.2.3, 2.2.6. ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
21.	Не обработаны смазочными материалами элементы привода лебедки Яч.1 В-35 Т1	п. 1.1.3, 5.4.1, 5.4.15 ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
22.	Не обработаны смазочными материалами элементы привода лебедки Яч.2 В-35 Т2	п. 1.1.3, 5.4.1, 5.4.15 ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
23.	Посторонние предметы и материалы на территории ОРУ-35кВ ГПП	п. 1.1.3, 1.7.1 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
24.	Отсутствуют крышки на маслоприемных колодцах на ОРУ-35кВ ГПП	П. 5.3.3 ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
25.	Не закреплен и не защищен от коррозии проводник заземляющий кровлю здания ГПП	п. 1.1.3, 5.10.5 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
26.	Наличие посторонних предметов в ЗРУ-6кВ ГПП	п. 1.1.3, 2.2.15, 5.4.1 ПТЭЭСиС.	01.11.2021 г.
27.	Не заделаны отверстия от измерительных приборов, не задействованных в схеме электрических соединений ЗРУ-6кВ ГПП	п. 1.1.3, 5.4.1, 5.4.4. ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
28.	Наличие посторонних предметов в зале главного щита ГПП	п. 1.1.3, 2.2.15, 5.4.1 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
29.	Не обозначен номинальный ток плавких вставках предохранителей на панелях главного щита ГПП	п. 1.1.3, 5.4.14 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
30.	Не заделаны отверстия от измерительных	п. 1.1.3, 5.4.1, 5.4.4.	01.11.2021 г.

N п/п	Конкретное описание (характер) выявленного нарушения	Наименование нормативного документа и номер его пункта, требования которого нарушены	Срок устранения нарушения
1	2	3	4
	приборов, не задействованных в схеме электрических соединений на панелях главного щита ГПП	ПТЭЭСиС РФ	
31.	На рукоятках приводов панели собственных нужд главного щита ГПП отсутствуют указатели отключенного и включенного положений	п. 1.1.3, 5.4.27 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
РП-1			
32.	Не обеспечен беспрепятственный доступ к помещениям вводных ячеек РУ-6кВ РП-1 (строительный мусор, обилие минеральной пыли перед дверями вводных ячеек)	п. 1.1.3. ПТЭЭСиС РФ; п. 1.3. ПОТ ЭЭУ; п. 16. Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденных постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 №160 (далее – Правила установления охранных зон)	01.11.2021 г.
33.	На дверях РП-1 не читаются предупреждающие знаки	п. 1.1.3, 5.4.14 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
34.	Нарушена целостность бетонного покрытия отмостки здания РП-1	п. 1.1.3, 2.2.13. ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
35.	Образование цементной пыли на полу РУ-6кВ РП-1	Пункты 1.1.3, 2.2.15, 5.4.4 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
36.	На рукоятках приводов коммутационных аппаратов РУ-6кВ РП-1 отсутствуют указатели отключенного и включенного положения	п. 1.1.3, 5.4.27 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
РП-2			
37.	Не обеспечен беспрепятственный доступ к помещениям вводных ячеек РУ-6кВ РП-2 (строительный мусор, посторонние предметы, обилие минеральной пыли перед дверями вводных ячеек)	п. 1.1.3, 5.4.4. ПТЭЭСиС РФ; п. 1.3. ПОТ ЭЭУ; п. 16, Правила установления	01.11.2021 г.

N п/п	Конкретное описание (характер) выявленного нарушения	Наименование нормативного документа и номер его пункта, требования которого нарушены	Срок устранения нарушения
1	2	3	4
		охранных зон	
38.	На рукоятках приводов коммутационных аппаратов РУ-6кВ отсутствуют указатели отключенного и включенного положения	п. 1.1.3, 5.4.27 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
39.	Не обозначен ток плавкой вставки на предохранителях яч. 13, 14 РУ-6кВ РП-2	п. 1.1.3, 5.4.14 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
40.	Не уплотнены несгораемым материалом места выхода кабелей из кабельных каналов ЗРУ-6кВ РП-2	п. 1.1.3, 5.4.6 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
41.	Повреждена одна доборная плита, закрывающая кабельный канал со стороны (южного) входа в ЗРУ-6кВ РП-2	п. 1.1.3, 5.4.6 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
42.	Образование цементной пыли на полу РУ-6кВ РП-2	Пункты 1.1.3, 2.2.15, 5.4.4 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
РП-3			
43.	Не обеспечен беспрепятственный доступ к РУ-6/0,4кВ РП-3, поход к дверям захламлен строительным мусором и посторонними предметами, заросли травой (перед дверями установлена кассета для хранения строительных изделий)	п. 1.1.3, 5.4.4. ПТЭЭСиС РФ; п. 1.3. ПОТ ЭЭУ; п. 16, Правила установления охранных зон	01.11.2021 г.
44.	Не обеспечен беспрепятственный доступ к дверям камеры трансформаторов РП-3, поход к дверям захламлен строительным мусором и посторонними предметами (установлена сборка шита 0,4кВ, предназначенная для электроснабжения строительных механизмов)	п. 1.1.3, 5.4.4. ПТЭЭСиС РФ; п. 1.3. ПОТ ЭЭУ; п. 16, Правила установления охранных зон	01.11.2021 г.
45.	Не демонтирован силовой кабель после временного подключения для ремонтных работ в строящемся жилом доме (Допущено транзитное прохождение силового кабеля через камеру трансформатора Т-2. Силовой кабель закреплен за трансформатор Т-2 металлической проволокой)	п. 1.1.3, 5.3.1, 5.8.1 ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
46.	Наличие посторонних предметов в РУ-6кВ	п. 1.1.3, 2.2.15, 5.4.1 ПТЭЭСиС.	01.11.2021 г.
47.	Не защищены от коррозии металла открыто проложенные заземляющие проводник на вводе в здание РП-3	Пункты 1.1.3, 5.10.1, 5.10.5 ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
48.	Грязь, пыль на оборудовании в камерах трансформатора ТМ РП-3	п. 1.1.3, 5.8.9. ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
ТП-5			
49.	Не обеспечен беспрепятственный доступ к дверям камеры трансформатора ТМ ТП-5,	п. 1.1.3, 5.4.4. ПТЭЭСиС РФ;	01.11.2021 г.

N п/п	Конкретное описание (характер) выявленного нарушения	Наименование нормативного документа и номер его пункта, требования которого нарушены	Срок устранения нарушения
1	2	3	4
	поход к двери захламлен строительным мусором и посторонними предметами	п. 1.3. ПОТ ЭЭУ; п. 16, Правила установления охранных зон	
50.	На дверях ТП не читаются предупреждающие знаки	п. 1.1.3, 5.4.14 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
51.	На рукоятках приводов коммутационных аппаратов РУ-0,4кВ отсутствуют указатели отключенного и включенного положения	п. 1.1.3, 5.4.27 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
52.	Грязь, пыль на оборудовании в камере трансформатора	п. 1.1.3, 5.8.9. ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
53.	Наличие посторонних предметов в РУ-0,4кВ	п. 1.1.3, 2.2.15, 5.4.1 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
54.	Отслаивание штукатурного покрытия и трещины на стенах РУ-0,4кВ ТП	Пункт 1.1.3, 2.2.13 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
ТП-9			
55.	Не обеспечен беспрепятственный доступ к дверям камеры трансформатора ТМ ТП-9, поход к двери захламлен строительным мусором и посторонними предметами	п. 1.1.3, 5.4.4. ПТЭЭСиС РФ; п. 1.3. ПОТ ЭЭУ; п. 16, Правила установления охранных зон	01.11.2021 г.
56.	Не демонтирован силовой кабель, не задействованный в нормальной схеме ТП-9 и затрудняющий подход к дверям камеры трансформатора ТМ ТП-9	п. 1.1.3, 5.3.1, 5.8.1 ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
57.	Не произведена обратная засыпка земляной траншеи кабельных линий отходящих от ТП-9, траншея завалена строительным мусором и посторонними предметами	п. 1.1.3, 5.8.1. ПТЭЭСиС; п. 1.3. ПОТЭЭУ	01.11.2021 г.
58.	Загрязнена гравийная засыпка под силовым трансформатором (следы течи масла, грязь и пыль)	п. 1.1.3, 5.4.7. ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
59.	На рукоятках приводов коммутационных аппаратов РУ-0,4кВ отсутствуют указатели отключенного и включенного положения	п. 1.1.3, 5.4.27 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
60.	Грязь, пыль на оборудовании в камере трансформатора	п. 1.1.3, 5.8.9. ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
61.	На термосигнализаторе трансформатора отсутствует отметка о калибровке	п. 1.1.3, 1.9.12, 1.9.14. ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
62.	Наличие посторонних предметов в РУ-0,4кВ	п. 1.1.3, 2.2.15, 5.4.1 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
63.	Отслаивание штукатурного покрытия и трещины на стенах РУ-0,4кВ ТП	Пункт 1.1.3, 2.2.13 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
ТП-10			

N п/п	Конкретное описание (характер) выявленного нарушения	Наименование нормативного документа и номер его пункта, требования которого нарушены	Срок устранения нарушения
1	2	3	4
64.	Загрязнена гравийная засыпка под силовым трансформатором (следы течи масла, грязи и пыль)	п. 1.1.3, 5.4.7. ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
65.	На рукоятках приводов коммутационных аппаратов РУ-0,4кВ отсутствуют указатели отключенного и включенного положения	п. 1.1.3, 5.4.27 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
66.	Грязь, пыль на оборудовании в камере трансформатора	п. 1.1.3, 5.8.9. ПТЭЭСиС РФ	01.11.2021 г.
67.	На термосигнализаторе трансформатора отсутствует отметка о калибровке	п. 1.1.3, 1.9.12, 1.9.14. ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
68.	Наличие посторонних предметов в РУ-0,4кВ	п. 1.1.3, 2.2.15, 5.4.1 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.
69.	Отслаивание штукатурного покрытия и трещины на стенах РУ-0,4кВ ТП	Пункт 1.1.3, 2.2.13 ПТЭЭСиС	01.11.2021 г.

За невыполнение в установленный срок законного Предписания об устранении выявленных нарушений предусмотрена административная ответственность в соответствии со статьей 19.5 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях.

Предписание об устранении выявленных нарушений № 33-5/П-ОЗП-09 от 27.07.2021 г. на 8 л. в 2 экз.

Подпись должностного лица, проводившего проверку и выдавшего Подписание:

Энс Александра Сергеевна

(ФИО)



(подпись)

Один экземпляр Предписания для исполнения получил:

Гозун Евгений Викторович, директор ООО «ИнвестГрадСтрой»

(должность, фамилия, имя, отчество, подпись, дата)



27.08.2021 г.

Отметка об отказе от получения экземпляра предписания:

(должность, фамилия, имя, отчество, подпись, дата)

Отметка о направлении экземпляра предписания:

(в случае отсутствия руководителя, иного должностного лица или уполномоченного представителя юридического лица, индивидуального предпринимателя, его уполномоченного представителя, а также в случае отказа проверяемого лица дать расписку об ознакомлении либо об отказе от получения предписания)