



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ  
(РОСТЕХНАДЗОР)**

**СЕВЕРО-ЗАПАДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ**

Юридический адрес: ул. Моховая, д. 3, Санкт-Петербург, 191028      телефон: (812) 490-06-56, факс: (812) 490-06-8  
Почтовый адрес: пр. А. Невского, д. 69, г. Петрозаводск, Республика Карелия, 185030      телефон/факс: (8142) 78-01-4  
<http://szap.gosnadzor.ru>, E-mail: [karelia@szap.gosnadzor.ru](mailto:karelia@szap.gosnadzor.ru)

**ПРЕДПИСАНИЕ  
об устранении выявленных нарушений**

« 27 » февраля 2020 г.

№ 45-574-513/ПР

г. Петрозаводск

Место составления

Предписание выдано: Северо-Западным управлением Ростехнадзора.

Основание проведения проверки: распоряжение Северо-Западного управления Ростехнадзора № 45-574/Рк от 27.01.2020.

Лица, проводившее проверку:

- Главный государственный инспектор отдела по государственному энергетическому надзору по Республике Карелия Северо-Западного управления Ростехнадзора Терехин Константин Александрович;
- Государственный инспектор отдела по государственному энергетическому надзору по Республике Карелия Северо-Западного управления Ростехнадзора Талан Денис Владимирович;

Наименование организации: муниципального общеобразовательного учреждения «Сунская общеобразовательная школа» Кондопожского муниципального района Республики Карелия (МОУ Сунская ОШ).

При проведении проверки от МОУ Сунская ОШ присутствовали:

- Инженер-энергетик – ответственный за электрохозяйство Катавин Олег Викторович.

Дата, время, место проведения проверки: с 10 час. 00 мин. 30 января 2020 года до 10 час. 00 мин. 27 февраля 2020 года по адресу:

186206, Республика Карелия, район Кондопожский, с. Янишполе, ул. Школьная, д. 1.

Сведения о результатах проверки и об установленных фактах нарушений указаны в Акте проверки от 27 февраля 2020 г. № 25-574-1165/А.

В соответствии со статьей 17 Федерального закона от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля **МОУ Сунская ОШ предписывается принять меры по устранению выявленных нарушений обязательных требований в указанные сроки:**

№ п/п	Описание и характер выявленных нарушений	Нормативный правовой акт, нормативный документ, требования которого нарушены или не соблюдены	Срок устранения нарушения
МОУ Сунская ОШ (186206, Республика Карелия, район Кондопожский, с. Янишполе, ул. Школьная, д. 1; 186206, Республика Карелия, район Кондопожский, с. Янишполе, ул. Центральная, д. 49)			
1.	Отсутствуют утвержденные ответственным за электрохозяйство (не реже 1 раз в 2 года) однолинейные схемы электроснабжения в целом по Потребителю и однолинейных схем электроснабжения по отдельным участкам.	ПТЭЭП п.п. 1.5.18., 1.8.2.	25.06.2020
2.	Схемы электроснабжения не соответствуют фактическим эксплуатационным.	п. 1.2.6, 1.8.5 ПТ-ЭЭП	25.06.2020
3.	Отсутствуют акты разграничения сетей по балансовой принадлежности и эксплу-	ПТЭЭП п. 1.8.1	25.09.2020

	атационной ответственности между Потребителем и субабонентами, иными организациями и индивидуальными предпринимателями, присоединенными к сетям Потребителя, а также арендаторами, занимающимися производственной деятельностью.		
4.	Отсутствует годовой план (график) ремонтов электроустановок технологического оборудования здания школы.	п. 1.6.3 ПТЭЭП	25.06.2020
5.	Не определен объем и периодичность технического обслуживания и планово-предупредительных ремонтов в годовых планах (графиках) ремонтов оборудования электроустановок необходимостью поддержания работоспособности электроустановок, периодического их восстановления и приведения в соответствие с меняющимися условиями работы.	п. 1.6.2 ПТЭЭП	25.06.2020
6.	Отсутствует график очистки оборудования РУ от пыли и грязи.	ПТЭЭП п. 2.2.17	25.06.2020
7.	Отсутствуют документы подтверждающие выполнение ремонтов электрооборудования и аппаратов.	ПТЭЭП п. 1.6.14.	25.09.2020
8.	Отсутствуют паспорта (или журналы) на средства измерений и учета электрической энергии, в которых делаются отметки обо всех ремонтах, калибровках и поверках.	п. 2.11.11 ПТЭЭП	25.06.2020
9.	Журнала или картотеки дефектов и неполадок на электрооборудовании ведется с нарушениями.	п. 2.2.39 ПТЭЭП	25.06.2020
10.	Отсутствуют паспорта заземляющих устройств.	п. 2.7.15 ПТЭЭП	25.09.2020
11.	Отсутствует список работников, имеющих право единоличного осмотра электроустановок и электротехнической части технологического оборудования.	п.п. 1.8.2, 1.8.9 ПТ- ЭЭП; п. 5.12 ПОТ- ЭЭ	25.06.2020
12.	Отсутствует список работников, имею-	п.п. 1.8.2,	25.06.2020

	щих право отдавать распоряжения, выдавать наряды.	1.8.9 ПТ-ЭЭП; п. 5.12 ПОТ-ЭЭ	
3.	Отсутствует список работников, имеющих право быть допускающим.	п.п. 1.8.2, 1.8.9 ПТ-ЭЭП; п. 5.12 ПОТ-ЭЭ	25.06.2020
4.	Отсутствует список работников, имеющих право быть ответственным руководителем работ.	п.п. 1.8.2, 1.8.9 ПТ-ЭЭП; п. 5.12 ПОТ-ЭЭ	25.06.2020
5.	Отсутствует список работников, имеющих право быть производителем работ.	п.п. 1.8.2, 1.8.9 ПТ-ЭЭП; п. 5.12 ПОТ-ЭЭ	25.06.2020
6.	Отсутствует список работников, имеющих право быть наблюдающим.	п.п. 1.8.2, 1.8.9 ПТ-ЭЭП; п. 5.12 ПОТ-ЭЭ	25.06.2020
7.	Отсутствует список работников, имеющих право ведения оперативных переговоров.	п.п. 1.5.27, 1.8.2, 1.8.9 ПТЭЭП	25.06.2020
8.	Отсутствует список работников, имеющих право выполнять оперативные переключения.	п.п. 1.5.27, 1.8.2, 1.8.9 ПТЭЭП; п. 5.8 ПОТ-ЭЭ	25.06.2020
9.	Оперативный журнал ведется не в соответствии с требованиями ПОТЭЭ.	п.п. 1.2.6, 1.8.9 ПТ-ЭЭП	25.06.2020
20.	Отсутствует перечень работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации.	п.п. 1.8.2, 1.8.9 ПТ-ЭЭП; п. 8.1 ПОТ-ЭЭ	25.06.2020

21.	Отсутствуют производственные инструкции по эксплуатации электроустановок.	п.п. 1.2.2, 1.8.1, 1.8.7 ПТЭЭП	25.06.2020
22.	Отсутствуют инструкции по ведению оперативных переговоров и записей.	п. 1.5.20 ПТЭЭП	25.06.2020
23.	Отсутствуют инструкции по производству оперативных переключений в электроустановках.	п. 1.5.20, 1.8.9 ПТ- ЭЭП	25.06.2020
24.	Отсутствуют инструкции по охране труда для электротехнического персонала.	п.п. 1.2.6, 1.8.8 ПТ- ЭЭП	25.06.2020
25.	Отсутствует журнала инструктажа на рабочем месте или личных карточек.	п.п. 1.7.9, 1.8.9 ПТ- ЭЭП	25.06.2020
26.	Отсутствует местная инструкция по предотвращению и ликвидации аварий.	п.п. 1.5.19, 1.8.1, 1.8.9 ПТЭЭП	25.06.2020
27.	Отсутствует журнал по учету противоаварийных и противопожарных тренировок.	п. 1.8.9 ПТЭЭП	25.06.2020
28.	Отсутствует утвержденный руководителем Потребителя календарного графика проверки знаний норм и правил работы в электроустановках.	п. 1.4.27 ПТЭЭП	25.06.2020
29.	Не определен для каждой должности (профессии) объем проверки знаний норм и правил с учетом должностных обязанностей работника по соответствующей должности (профессии), а также требований тех нормативных документов, обеспечение и соблюдение которых входит в его должностные обязанности.	п. 1.4.37 ПТЭЭП	25.06.2020
30.	РУ-0,4 кВ здания школы не укомплектовано средствами защиты в соответствии требованиями действующих НТД.	п. 1.2.2, 1.7.3 ПТ- ЭЭП; п. 1.4.2, При- ложение № 8 ИПИСЗ	25.06.2020
31.	РУ-0,4 кВ здания детского сада не	п. 1.2.2,	25.06.2020

	укомплектовано средствами защиты в соответствии требованиями действующих НТД.	1.7.3 ПТ-ЭЭП; п. 1.4.2, Приложение № 8 ИПИСЗ	
32.	Техническое состояние изолирующих ковров в РУ-0,4 кВ здания детского сада не соответствует требованиям правил.	п. 1.2.2, 1.7.3 ПТ-ЭЭП; п. 1.4.2, гл. 2.12, ИПИСЗ	25.06.2020
33.	Не ведется журнал учета и содержания средств защиты.	п. 1.2.6 ПТЭЭП; п. 1.4.2, Приложение 2 ИПИСЗ	25.06.2020
34.	Приказом руководителя не назначен работник, ответственный за поддержание исправного состояния, проведение периодических испытаний и проверок переносных и передвижных электроприемников (ручных электрических машин, переносного электроинструмента и светильников), вспомогательного оборудования к ним.	п. 3.5.10 ПТЭЭП; п. 44.7 ПОТ-ЭЭ	25.06.2020
35.	Не ведется журнал регистрации инвентарного учета, периодической проверки и ремонта переносных и передвижных электроприемников, вспомогательного оборудования к ним.	п.п. 3.1.16, 3.5.10, 3.5.11 ПТ-ЭЭП	25.06.2020
36.	Приказом руководителя не назначен заместитель ответственного за электрохозяйство.	п. 1.2.3 ПТЭЭП	25.09.2020
37.	Отсутствует подготовленный электротехнический персонал или договор на эксплуатацию электроустановок со специализированной организацией, имеющей лицензию.	п. 1.2.1 ПТЭЭП	25.09.2020
38.	Не проведен осмотр видимой части за-	п. 2.7.9	25.06.2020

	земляющих устройств (не реже 1 раза в 6 месяцев).	ПТЭЭП	
39.	Отсутствует график осмотра видимой части заземляющих устройств.	п. 2.7.9 ПТЭЭП	25.06.2020
40.	Отсутствует информация о проведении выборочных проверок со вскрытием грунта состояния элементов заземляющих устройств, находящихся в земле (не реже 1 раза в 12 лет выборочно: в местах наиболее подверженных коррозии, вблизи мест заземления нейтралей силовых трансформаторов, присоединений разрядников и ограничителей перенапряжения).	п.п. 2.7.10, 2.7.11, Приложение 3, п. 26.3 ПТ- ЭЭП	25.09.2020
41.	Отсутствует информация и прохождении медицинского осмотра электротехническим персоналом.	п. 1.2.2 ПТЭЭП; п. 2.2 ПОТ- ЭЭ	25.06.2020
42.	Отсутствует письмо согласование с органами Ростехнадзора о принятии по совместительству специалиста на которого возложены обязанности ответственного за электрохозяйства	п. 1.4.29 ПТЭЭП;	25.06.2020
43.	Отсутствует информация о проведении противоаварийных и противопожарных тренировок.	п. 1.4.43 ПТЭЭП	25.06.2020
44.	Отсутствует информация о прохождении обучения на курсах повышения квалификации (не реже 1 раза в 5 лет) электротехнического персонала.	п.п. 1.2.6, 1.4.5. 1.4.43 ПТ- ЭЭП	25.06.2020
45.	Не проведено обучение с привлечением специально подготовленного инструктора персонала энергослужбы практическим приемам освобождения человека, попавшего под действие электрического тока и способам оказания первой помощи пострадавшим непосредственно на месте происшествия.	п. 1.7.13 ПТЭЭП, п. 2.3 ПОТ- ЭЭ	25.09.2020
46.	Не проводятся инструктажи командированного персонала других организаций,	п. 1.2.6 ПТЭЭП; п.	25.06.2020

	выполняющего работы в электроустановках Потребителя, в т.ч. проведение инструктажа по схеме электроснабжения электроустановки работников командированного персонала других организаций, которым предоставлены права выдачи нарядов, исполнять обязанности ответственного руководителя и производителя работ.	46.4 ПОТ-ЭЭ	
47.	Электроустановка переносными плакатами безопасности не укомплектована.	ПТЭЭП п. 1.2.2 ПОТЭЭ п. 1.4 ИПИСЗ п. 1.2.1 приложение 1	25.06.2020
48.	Открыто проложенные заземляющие проводники здания школы не предохранены от коррозии и не окрашены в черный цвет.	ПТЭЭП п. 2.7.7	25.09.2020
49.	В РУ-0,4 кВ здания школы к шине ГЗШ выполнено более одного присоединения.	ПТЭЭП п. 1.7.2, ПУЭ П. 1.7.119	25.09.2020
50.	В РУ-0,4 кВ здания детского сада к шине ГЗШ выполнено более одного присоединения.	ПТЭЭП п. 1.7.2, ПУЭ П. 1.7.119	25.09.2020
51.	В здании детского сада по ул. Центральная, 49 двери электрощитового помещения открываются внутрь.	ПУЭ 7.1.29 ПТ-ЭЭП 1.7.2	25.09.2020
52.	В ВРУ здания детского сада по ул. Центральная, 49 не обеспечена естественная вентиляция.	ПУЭ 7.1.30 ПТЭЭП 1.7.2	25.09.2020
53.	Однолинейная схема ВРУ здания детского сада по ул. Центральная, 49 не соответствует фактической эксплуатационной.	ПТЭЭП, п.п. 1.2.6, 1.5.18, 1.8.5	25.06.2020

54.	Оборудование ВРУ здания детского сада и школы покрыто пылью, паутиной, грязью.	ПТЭЭП, п. 2.2.17	25.06.2020
55.	Покрытие пола в ВРУ здания детского сада по ул. Центральная, 49 не обеспечивает отсутствие образования цементной пыли.	ПТЭЭП п. 2.2.10	25.09.2020
56.	В помещении ВРУ здания детского сада по ул. Центральная, 49 присутствуют посторонние предметы.	ПТЭЭП 1.2.2, 1.7.2, пост. Прав. №390 от 25.04.2012 г. п.42 пп. ж	25.06.2020
57.	В помещении ВРУ здания детского сада по ул. Центральная, 49 не закреплена соединительная коробка.	ПУЭ, п. 2.1.27 ПТЭЭП 1.7.2	25.06.2020
58.	В помещении кухни здания детского сада по ул. Центральная, 49 не выполнена система уравнивания потенциалов.	ПТЭЭП п.п. 2.7.6	25.09.2020
59.	В помещениях здания детского сада по ул. Центральная, 49 розетки установлены ниже требуемой высоты $h=1,8$ .	ПУЭ, п. 6.6.30 ПТЭЭП 1.7.2	25.09.2020
60.	В помещениях здания детского сада по ул. Центральная, 49 штепсельные розетки установлены в душевых помещениях.	ПУЭ, п. 7.1.48 ПТЭЭП 1.7.2	25.09.2020
61.	В помещениях здания детского сада по ул. Центральная, 49 штепсельные розетки не имеют защитных устройств, автоматически закрывающих гнезда штепсельных розеток при вынутой вилке.	ПУЭ, п. 7.1.49 ПТЭЭП 1.7.2	25.09.2020
62.	В подвальном помещении детского сада по ул. Центральная, 49 в распаячной коробке не изолированная алюминиевая проводка на скрутке.	ПУЭ, п. 7.1.49 ПТЭЭП п.1.7.2	25.06.2020

		ПОТЭЭ п.1.3	
63.	ЩО-10 в здании школы по ул. Школьная, 1 ввод выполнен на подвижные контакты.	ПУЭ, п. 3.1.6, ПТЭЭП п.1.7.2	25.09.2020
64.	Журнал присвоения I группы по электробезопасности заполняется в неполном объеме.	ПТЭЭП п.1.4.4, ПОТЭЭ приложение №1	25.06.2020
65.	Щиты ЩС-6 и ЩС-6а однолинейные схемы не совпадают с фактическими.	ПТЭЭП, п.п. 1.2.6, 1.5.18, 1.8.5	25.06.2020
66.	На кухне в здании школы по ул. Школьная, 1 без должного крепления проложен удлинитель на кухне (по трубам).	ПУЭ п. 3.1.15, ПТЭЭП п.1.7.2	25.06.2020
67.	В ЩО здания школы не выполнено заземление (зануление) корпуса электрических щитов.	ПУЭ, п. 1.7.76 ПТЭЭП п.п. 2.7.6.	25.06.2020
68.	В ЩО-7 здания школы не исправно запирающее устройство.	ПТЭЭП п.2.2.4	25.06.2020
69.	На кухне в здании школы по ул. Школьная, присутствуют сборки, АП, без надписей/диспетчерских наименований агрегатов.	ПТЭЭП п.2.2.20	25.09.2020
70.	В помещениях здания школы по ул. Школьная, 1 штепсельные розетки, электрооборудование без необходимой степени защиты установлены возле раковин (в зоне 1 и 2).	ПУЭ п. 7.1.47, ПТЭЭП п.1.7.2	25.09.2020
71.	В РУ-0,4 кВ здания школы проход кабеля в стене на заделан несгораемым материалом.	ПУЭ п. 2.3.135, ПТЭЭП п.2.2.3	25.09.2020
72.	В помещениях здания школы по ул. Школьная, 1 розетки установлены ниже	ПУЭ, п. 6.6.30	25.09.2020

	требуемой высоты $h=1,8$ .	ПТЭЭП 1.7.2	
73.	В помещении кухни здания школы по ул. Школьная, 1 не выполнена система уравнивания потенциалов.	ПТЭЭП п.п. 2.7.6. ПУЭ, п. 1.7.76	25.09.2020
74.	Место ввода заземляющего проводника в здание школы по ул. Школьная, 1 не обозначено специальным знаком.	ПТЭЭП п.1.2.2 ПУЭ, п. 1.7.118	25.09.2020

Перечень использованных сокращений:

№	Полное наименование НТД	Год	Сокращение
1.	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей.	2003	ПТЭЭП
2.	Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок.	2013	ПОТЭЭ
3.	Правила устройства электроустановок	2001	ПУЭ
4.	Инструкция по применению и испытанию средств защиты используемых в электроустановках	2003	ИПИСЗ

Невыполнение предписания в установленный срок является основанием для привлечения лица к административной ответственности в соответствии со статьей 19.5 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях.

В соответствии с п.12 ст.16 Федерального закона от 26.12.2008 № 294-ФЗ юридическое лицо, индивидуальный предприниматель, проверка которых проводилась, в случае несогласия с фактами, выводами, предложениями, изложенными в акте проверки, либо с выданным предписанием об устранении выявленных нарушений в течение пятнадцати дней с даты получения акта проверки вправе представить в соответствующие орган государственного контроля (надзора), орган муниципального контроля в письменной форме возражения в отношении акта проверки и (или) выданного предписания об устранении выявленных нарушений в целом или его отдельных положений. При этом юридическое лицо, индивидуальный предприниматель вправе приложить к таким возражениям документы, подтверждающие обоснованность таких возражений, или их заверенные копии либо в согласованный срок передать их в орган государственного контроля (надзора).

Подписи лиц, проводивших проверку:

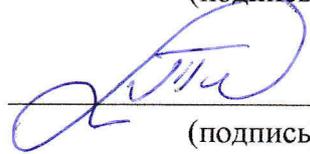
Главный  
государственный инспектор

К. А. Терехин

\_\_\_\_\_ (подпись)

Государственный инспектор

Д. В. Талан

  
\_\_\_\_\_ (подпись)

С предписанием ознакомлен, один экземпляр получил:

Директор  
МОУ Сунская ОШ

А. В. Навалов

  
\_\_\_\_\_ (подпись)

  
\_\_\_\_\_

(дата)

Пометка об отказе ознакомления с предписанием: \_\_\_\_\_

(подпись уполномоченного должностного лица (лиц), проводившего проверку)