



**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) 490-06-81  
Почтовый адрес: пр. А. Невского, д. 69, г. Петрозаводск, Республика Карелия, 185030      телефон/факс: (8142) 78-01-49  
<http://szap.gosnadzor.ru>, e-mail: [karelia@szap.gosnadzor.ru](mailto:karelia@szap.gosnadzor.ru)

**ПРЕДПИСАНИЕ**

об устранении выявленных нарушений

« 31 » марта 2017 г.

№ 45-1287-1072/ПР

г. Сегежа

Предписание выдано: Северо-Западным управлением Ростехнадзора.

Основание проведения проверки: распоряжение Северо-Западного управления Ростехнадзора № 45-1287/Рк от 17.02.2017 г.

Лицо, проводившее проверку:

КУЗНЕЦОВ СЕРГЕЙ ПЕТРОВИЧ – государственный инспектор отдела по государственному энергетическому надзору по Республике Карелия Северо-Западного управления Ростехнадзора.

Наименование организации: муниципальное казенное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5 г. Сегежи (далее – МКОУ СОШ № 5 г. Сегежи).

При проведении проверки присутствовали соответствующие представители МКОУ СОШ № 5 г. Сегежи: директор школы – Фокина Яна Казимировна.

Дата, время, место проведения проверки: с 09 час. 00 мин. 06.03.2017 г. до 09 час 00 мин. 31.03.2017 г. по адресу: 186424, Республика Карелия, г. Сегежа, Проезд Бумажников, 7.

Сведения о результатах проверки и об установленных фактах нарушений: указаны в Акте проверки от 31.03.2017 г. № 45-1287-2204/А.

В соответствии со статьей 17 Федерального закона от 26.12.2008 г. № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» юридическому лицу МКОУ СОШ № 5 г. Сегежи 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 исполнения
1.	Не представлен утверждённый план мероприятий по повышению надежности и безопасности электроснабжения учреждения.	п. 1.5.3 ПТЭЭП	23.10.2017
2.	Не представлен утверждённый план модернизации и реконструкции электроустановок учреждения.	п. 1.6.1 ПТЭЭП	23.10.2017
3.	Не представлен приказ о создании комиссии по техническому освидетельствованию электрооборудования отслужившего нормативный срок.	п. 1.6.7 ПТЭЭП	23.10.2017
4.	Не представлены акты технического освидетельствования технологических систем и электрооборудования, у которых истёк срок службы, установленный нормативно-технической документацией.	п. 1.6.7 ПТЭЭП	23.10.2017
5.	Не представлена утвержденная программа проведения испытаний эксплуатируемого оборудования.	п. 1.6.11; 3.6.12 ПТЭЭП	23.10.2017
6.	Не представлен утверждённый календарный график проверки знаний работников.	п. 1.4.27 ПТЭЭП	23.10.2017
7.	Не представлен утверждённый объем знаний для очередной и внеочередной проверки знаний работников.	п. 1.4.24; 1.4.37 ПТЭЭП	23.10.2017
8.	Не соблюдается порядок хранения средств защиты.	п. 1.3.1; 1.3.3 ИПИСЗ	23.10.2017
9.	Не проводится контроль замеров показателей качества электрической энергии.	п. 1.2.6 ПТЭЭП	23.10.2017
10.	Не представлены долгосрочные планы технического перевооружения и реконструкции электроустановок.	п. 1.6.4 ПТЭЭП	23.10.2017
11.	Не представлен акт периодического медицинского освидетельствования электротехнического и электротехнологического персонала.	п. 1.2.2 ПТЭЭП; п. 2.2 ПОТЭЭ; Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 № 302н	23.10.2017
12.	Не представлен журнал регистрации инвентарного учета, периодической проверки и ремонта переносных и передвижных электроприемников, вспомогательного оборудования к ним.	п. 3.5.10 ПТЭЭП	23.10.2017
13.	Не представлен утвержденный график визуальных осмотров видимой части заземляющих устройств.	п. 2.7.9 ПТЭЭП	23.10.2017
14.	Не соответствуют требованиям государственных стандартов соединение заземляющих и нулевых защитных проводников в щитовой шкафа ЩР-1. Соединение медных и алюминиевых проводников выполнено без применения средства стабилизации электрического сопротивления.	п. 1.7.2 ПТЭЭП; п. 2.1.7 ГОСТ 10434-82; табл. 3 ГОСТ 10434-82	23.10.2017

15.	Отсутствуют уплотняющие устройства предотвращающие попадание внутрь шкафа ЩР-1 пыли, влаги, посторонних предметов и т.п.	п. 4.1.18 ПУЭ	23.10.2017
16.	Не обеспечивается своевременное и качественное выполнение технического обслуживания, планово-предупредительных ремонтов и профилактических испытаний электроустановок. Не представлены документы подтверждающие устранение нарушений правил технической эксплуатации электроустановок потребителей выявленных при профилактических испытаниях электрооборудования учреждения и указанных в протоколе электролаборатории ООО «СЭК» № 24 от 10.07.2016 г. приложение №3/24).	п. 1.2.6; 1.7.2 ПТЭЭП	23.10.2017
17.	Не соответствуют требованиям государственных стандартов соединение проводников в шкафах РУ-0,4 №1 и №2. Разборные контактные соединения многопроводных жил проводов и кабелей выполнены без использования наконечников, а в случае непосредственного присоединения, фасонных шайб.	п. 1.7.2 ПТЭЭП; п. 2.1.11 ГОСТ 10434-82	23.10.2017
18.	Не соответствуют требованиям государственных стандартов соединение проводников в шкафах РУ-0,4 №1 и №2. Под один болт присоединено более двух проводников.	п. 1.7.2 ПТЭЭП; п. 2.1.12 ГОСТ 10434-82	23.10.2017
19.	Не обеспечивается защита от прямого прикосновения IP2X шкафов РУ-0,4 №1 и №2.	п. 1.7.68 ПУЭ	23.10.2017
20.	Отсутствуют надписи указывающие диспетчерское наименование на лицевой стороне шкафа расположенного в помещении кухни питающего электрическую мясорубку.	п. 2.2.20 ПТЭЭП	23.10.2017
21.	Не выполнено присоединение металлического стола в помещении кухни, на котором установлена электрическая мясорубка, к нулевому защитному или защитному заземляющему проводнику	п. 1.7.144 ПУЭ	23.10.2017
22.	Не закреплена электроустановочная арматура установленная в помещении мастерских.	п. 1.7.68 ПУЭ	23.10.2017
23.	Отсутствуют уплотняющие устройства предотвращающие попадание внутрь шкафа ЩО-1 пыли, влаги, посторонних предметов и т.п.	п. 4.1.18 ПУЭ	23.10.2017
24.	Не проводится очистка от пыли и грязи шкафа ЩО-1. Не представлен график очистки электрооборудования учреждения.	п. 2.2.17 ПТЭЭП	23.10.2017
25.	Не заизолированы отключенные концы кабелей в шкафу ЩО - 2.	п. 1.7.2 ПТЭЭП; п. 1.7.49 ПУЭ	23.10.2017
26.	Отсутствуют надписи указывающие диспетчерское наименование на лицевой стороне шкафа ЩО расположенного в актовом зале.	п. 2.2.20 ПТЭЭП	23.10.2017

27.	Отсутствует однолинейная схема на внутренней стороне шкафа ЩО расположенного в актовом зале.	п. 2.12.5 ПТЭЭП	23.10.2017
28.	Отсутствуют рассеиватели на светильниках актового зала.	п. 2.12.7 ПТЭЭП	23.10.2017
29.	Не представлен утвержденный график периодических работ по очистке светильников и проверке технического состояния осветительных установок.	п. 2.12.12 ПТЭЭП	23.10.2017
30.	Не представлен утвержденный график проверки состояния стационарного оборудования аварийного и рабочего освещения, испытания и измерения изоляции проводов, кабелей и заземляющих устройств сети электрического освещения.	п. 2.12.17 ПТЭЭП	23.10.2017
31.	Не представлен журнал дефектов и неполадок на электрооборудовании.	п. 1.8.9 ПТЭЭП	23.10.2017
32.	Отсутствуют опознавательные знаки в местах ввода заземляющих проводников в здание.	п. 1.7.118 ПУЭ	23.10.2017
33.	Не обеспечивается ответственным за электрохозяйство Потребителя организация разработка и ведение необходимой документации по вопросам организации эксплуатации электроустановок. Представленные приказы, списки и перечни ссылаются на отмененные межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации электроустановок.	п. 1.2.6 ПТЭЭП	23.10.2017
34.	Соединение кабелей осветительной сети в помещении актового зала выполнено на «скрутку».	п. 2.1.21 ПУЭ	23.10.2017
35.	Соединения кабелей осветительной сети в помещении актового зала выполнено вне соединительных коробок.	п. 2.1.26 ПУЭ	23.10.2017
36.	Изоляция мест соединений и ответвлений жил проводов и кабелей осветительной сети в помещении актового зала не равноценна изоляции жил целых мест этих проводов и кабелей.	п. 2.1.25 ПУЭ	23.10.2017
37.	Не предъявлен журнал регистрации вводного инструктажа.	п. 1.7.8; 1.7.9 ПТЭЭП п. 8.6 ГОСТ 12.0.004-2015	23.10.2017
38.	Не предъявлен журнал регистрации инструктажа на рабочем месте.	п. 1.7.8; 1.7.9 ПТЭЭП п. 8.7 ГОСТ 12.0.004-2015	23.10.2017
39.	Не предъявлен журнал регистрации целевого инструктажа.	п. 1.7.8; 1.7.9 ПТЭЭП п. 8.10 ГОСТ 12.0.004-2015	23.10.2017

в графе «Нормативный документ» использованы следующие сокращённые обозначения:

**ПТЭЭП** - «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» (утверждены Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13.01.2003 г. № 6, зарегистрированы Минюстом России 22.01.2003 г. № 4145);

**ПОТЭЭ** – «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок» (утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24.07.2013 г. № 328н (ред. от 19.02.2016), зарегистрированы Минюстом России 12.12.2013 г. № 30593);

**ИПИСЗ** – «Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках» (утверждена Приказом Минэнерго России от 30 июня 2003 г. № 261);

**ПУЭ** – Правила устройства электроустановок, издание 7. Раздел 1 «Общие правила», глава 1.7 «Заземление и защитные меры электробезопасности». Утверждены Приказом Минэнерго России от 8 июля 2002 г. № 204; Раздел 4. «Распределительные устройства и подстанции», глава 4.1. «Распределительные устройства напряжением до 1 кВ переменного тока и до 1.5 кВ переменного тока». Утверждены Приказом Минэнерго РФ от 20 июня 2003 г. № 242; издание 6. Раздел 2 «Передача электроэнергии», глава 2.3 «Кабельные линии напряжением до 220 кВ». Утверждены Приказом Минэнерго СССР от 18 августа 1975 г.;

**ГОСТ 10434-82** – Межгосударственный стандарт. Соединения контактные электрические. Классификация. Общие технические требования (с Изменениями № 1, 2, 3) (действует с 01.01.1983);

**ГОСТ 12.0.004-2015** Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения" (введен в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 № 600-ст)

Руководителю, получившему Предписание необходимо информировать Северо-Западное управление Ростехнадзора в письменном виде на имя руководителя о выполнении пунктов настоящего Предписания (по мере выполнения, но не реже чем раз в три месяца с момента получения Предписания).

Представить в письменном виде в Северо-Западное управление Ростехнадзора на имя руководителя в срок до 23.10.2017 г. информацию об исполнении всех пунктов настоящего Предписания.

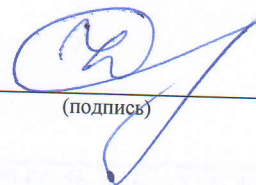
Невыполнение предписания в установленный срок является основанием для привлечения лица к административной ответственности в соответствии со статьей 19.5 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях.

В соответствии с п. 12 ст. 16 Федерального закона от 26.12.2008 г. № 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) 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).

С предписанием ознакомлена, один экземпляр получила:

Директор школы МКОУ СОШ № 5 г. Сегежи – Фокина Яна Казимировна.

“ 31 ” март 2017 г.



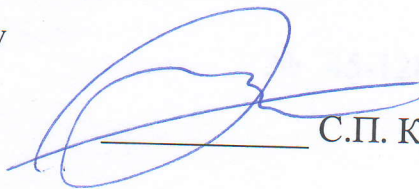
(подпись)

Пометка об отказе ознакомления с предписанием:

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

Подписи лиц, проводивших проверку:

государственный инспектор отдела  
по государственному энергетическому надзору  
по Республике Карелия  
Северо-Западного управления Ростехнадзора



С.П. Кузнецов