



**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

г. Сегежа

(место составления акта)

« 31 » марта 2017 г.

(дата составления акта)

10 часов 30 минут

(время составления акта)

**АКТ ПРОВЕРКИ**

органом государственного контроля (надзора) юридического лица

**№ 45-1288-2203/А**

По адресу/адресам: 186422, Республика Карелия, г. Сегежа, Проезд Монтажни-  
ков, 4 на основании распоряжения от 17.02.2017 № 45-1288/Рк была проведена пла-  
новая проверка в отношении муниципального бюджетного общеобразовательного  
учреждения средняя общеобразовательная школа № 6 г. Сегежи (далее – МБОУ  
СОШ № 6 г. Сегежи), ИНН - 1006004540, ОГРН – 1021000922370.

Проверка проведена с целью: осуществления федерального государственного  
энергетического надзора, контроля деятельности юридического лица (индивидуаль-  
ного предпринимателя) по соблюдению требований надежности и безопасности в  
сфере электроэнергетики, обеспечению безопасной эксплуатации электрических  
установок и сетей в соответствии с ежегодным планом проведения проверок на 2017  
год, утвержденным Приказом Северо-Западного управления Ростехнадзора № 252-  
од от 30.10.2016 г.

Дата и время проведения проверки с 09 час. 00 мин. 06.03.2017 г. до 10 час 30  
мин. 31.03.2017 г.

Продолжительность проверки: девятнадцать рабочих дней.

Общая продолжительность проверки: девятнадцать рабочих дней.

Акт составлен: Северо-Западным Управлением Ростехнадзора.

С копией распоряжения/приказа о проведении проверки ознакомлена:

Директор – Миккоева Мария Ивановна 06.03.2017 г.

(подпись)

Дата и номер решения прокурора (его заместителя) о согласовании проведения проверки: \_\_\_\_\_  
(заполняется в случае необходимости согласования проверки с органами прокуратуры)

Лица, проводившие проверку:

Кузнецов Сергей Петрович – государственный инспектор отдела по государственному энергетическому надзору по Республике Карелия.

При проведении проверки присутствовали руководители и специалисты МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи: директор – Миккоева Мария Ивановна.

В ходе проведения проверки установлено:

Юридический адрес: 186422, Республика Карелия, г. Сегежа, Проезд Монтажников, 4; Фактический адрес: 186422, Республика Карелия, г. Сегежа, Проезд Монтажников, 4; Основной вид деятельности: 85.14 Образование среднее общее. ИНН - 1006004540, ОГРН – 1021000922370. Доля государственной (муниципальной) собственности (%): 100 %. Данные о наличии филиалов, представительств, обособленных структурных подразделений юридического лица с указанием адреса фактического нахождения: нет. Руководитель: директор – Миккоева Мария Ивановна; Ответственный за электрохозяйство – Большаков Игорь Леонидович; тел. (814-31) 7-31-22; Договор энергоснабжения от 16.02.2017 г. № 07043 с АО «ТСН энерго Карелия»; Акт разграничения балансовой принадлежности электросетей и эксплуатационной ответственности сторон (пил. № 8 к договору № 7043).

В ходе проведения проверки выявлены нарушения обязательных требований (с указанием положений (нормативных) правовых актов) (с указанием характера нарушений; лиц, допустивших нарушения):

№ п/п	Описание и характер выявленных нарушений	Нормативный правовой акт, нормативный документ, требования которого нарушены или не соблюдены	Лица, допустившие нарушения
1.	Не представлен утверждённый план мероприятий по повышению надежности и безопасности электроснабжения учреждения.	п. 1.5.3 ПТЭЭП	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
2.	Не представлен утверждённый план модернизации и реконструкции электроустановок учреждения.	п. 1.6.1 ПТЭЭП	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
3.	Не представлен приказ о создании комиссии по техническому освидетельствованию электрооборудования отслужившего нормативный срок.	п. 1.6.7 ПТЭЭП	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
4.	Не представлены акты технического освидетельствования технологических систем и электрооборудования, у которых истёк срок службы, установленный нормативно-технической документацией.	п. 1.6.7 ПТЭЭП	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи

5.	Не представлена утвержденная программа проведения испытаний эксплуатируемого оборудования.	п. 1.6.11; 3.6.12 <b>ПТЭЭП</b>	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
6.	Не представлен утвержденный календарный график проверки знаний работников.	п. 1.4.27 <b>ПТЭЭП</b>	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
7.	Не представлен утвержденный объем знаний для очередной и внеочередной проверки знаний работников.	п. 1.4.24; 1.4.37 <b>ПТЭЭП</b>	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
8.	Не соблюдается порядок хранения средств защиты.	п. 1.3.1; 1.3.3 <b>ИПИСЗ</b>	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
9.	Не проводится контроль замеров показателей качества электрической энергии.	п. 1.2.6 <b>ПТЭЭП</b>	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
10.	Не представлены долгосрочные планы технического перевооружения и реконструкции электроустановок.	п. 1.6.4 <b>ПТЭЭП</b>	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
11.	Не представлен акт периодического медицинского освидетельствования электротехнического и электротехнологического персонала.	п. 1.2.2 <b>ПТЭЭП</b> ; п. 2.2 <b>ПОТЭЭ</b> ; Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 № 302н	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
12.	Не представлен журнал регистрации инвентарного учета, периодической проверки и ремонта переносных и передвижных электроприемников, вспомогательного оборудования к ним.	п. 3.5.10 <b>ПТЭЭП</b>	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
13.	Не представлен утвержденный график визуальных осмотров видимой части заземляющих устройств.	п. 2.7.9 <b>ПТЭЭП</b>	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
14.	Не соответствуют требованиям государственных стандартов соединение проводников в электрощитовой в шкафах ВРУ-1, ВРУ-2, РУ-1. Разборные контактные соединения многопроволочных жил проводов и кабелей выполнены без использования наконечников, а в случае непосредственного присоединения, фасонных шайб.	п. 1.7.2 <b>ПТЭЭП</b> ; п. 2.1.11 <b>ГОСТ 10434-82</b>	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
15.	Не соответствуют требованиям государственных стандартов соединение проводников в шкафах ВРУ-1, ВРУ-2, РУ-1. Под один болт присоединено более двух проводников.	п. 1.7.2 <b>ПТЭЭП</b> ; п. 2.1.12 <b>ГОСТ 10434-82</b>	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
16.	Не защищены от коррозии соединения и присоединения заземляющих, защитных проводников в электрощитовой в шкафах ВРУ-1, ВРУ-2, РУ-1, РУ-2.	п. 1.7.139 <b>ПУЭ</b>	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
17.	Отсутствуют надписи указывающие диспетчерское наименование на лицевой стороне шкафов ВРУ-1, ВРУ-2, РУ-1, РУ-2 в электрощитовой.	п. 2.2.20 <b>ПТЭЭП</b>	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи

18.	Не выполнена заделка зазоров легко удаляемой массой из несгораемого материала между кабелями и стеновым проемом вместе ввода кабелей в электрощитовую.	п. 2.2.3 ПТЭЭП; п. 2.1.58 ПУЭ	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
19.	Не укомплектовано противопожарными средствами помещение электрощитовой.	п. 2.2.21 ПТЭЭП	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
20.	Не установлены плафоны на светильники в теплопункте.	п. 2.12.7 ПТЭЭП	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
21.	Не соответствуют требованиям государственных стандартов присоединения защитных проводников к электрооборудованию в помещении мастерской. Разборные контактные соединения многопроволочных 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	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
22.	Не соответствуют требованиям государственных стандартов присоединения защитных проводников к электрооборудованию в помещении мастерской. Под один болт присоединено более двух проводников.	п. 1.7.2 ПТЭЭП; п. 2.1.12 ГОСТ 10434-82	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
23.	Не обеспечивается защита от прямого прикосновения IP2X шкафов ЩО-1, ЩО-2.	п. 1.7.68 ПУЭ	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
24.	Отсутствует однолинейные схемы на внутренней стороне шкафов ЩО-1, ЩО-2.	п. 2.12.5 ПТЭЭП	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
25.	Не обеспечивается защита от прямого прикосновения IP 2X корпуса выключателя установленного в актовом зале (левый выход со сцены).	п. 1.7.68 ПУЭ	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
26.	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	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
27.	Не закрыты на замок силовые шкафы в помещении кухни.	п. 3.12 ПОТЭЭ; п. 2.2.4 ПТЭЭП	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
28.	Не представлен утвержденный график периодических работ по очистке светильников и проверке технического состояния осветительных установок.	п. 2.12.12 ПТЭЭП	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
29.	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	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи

30.	Не представлен журнал дефектов и неполадок на электрооборудовании.	п. 1.8.9 ПТЭЭП	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
31.	Отсутствуют опознавательные знаки в местах ввода заземляющих проводников в здание.	п. 1.7.118 ПУЭ	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
32.	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	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
33.	Соединение кабелей осветительной сети в помещении актового зала выполнено на «скрутку».	п. 2.1.21 ПУЭ	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
34.	Соединения кабелей осветительной сети в помещении актового зала выполнено вне соединительных коробок.	п. 2.1.26 ПУЭ	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
35.	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	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
36.	Не предъявлен журнал регистрации вводного инструктажа.	п. 1.7.8; 1.7.9 ПТЭЭП п. 8.6 ГОСТ 12.0.004-2015	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
37.	Не предъявлен журнал регистрации инструктажа на рабочем месте.	п. 1.7.8; 1.7.9 ПТЭЭП п. 8.7 ГОСТ 12.0.004-2015	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи
38.	Не предъявлен журнал регистрации целевого инструктажа.	п. 1.7.8; 1.7.9 ПТЭЭП п. 8.10 ГОСТ 12.0.004-2015	МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи

Перечень применяемых сокращений:

**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 элек-


троэнергии», 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)

Запись в Журнал учета проверок юридического лица, индивидуального предпринимателя, проводимых органами государственного контроля (надзора), внесена.

  
\_\_\_\_\_  
(подпись проверяющего)

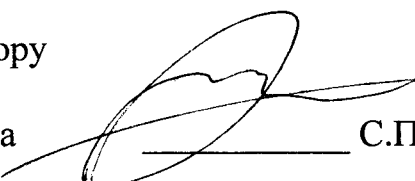
  
\_\_\_\_\_  
(подпись уполномоченного представителя юридического лица, индивидуального предпринимателя, его уполномоченного представителя)

**Прилагаемые документы:**

1. Распоряжение о проведении плановой проверки от 17.02.2017 г. № 45-1288/Рк.
2. Предписание от 31.03.2017 г. № 45-1288-1071/ПР.


Подписи лиц, проводивших проверку:

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

  
\_\_\_\_\_  
С.П. Кузнецов

С актом проверки ознакомлена, копию акта со всеми приложениями получила:

Директор МБОУ СОШ № 6 г. Сегежи – Миккеева Мария Ивановна

“ 31 ” \_\_\_\_\_ марта \_\_\_\_\_ 2017 г.   
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Пометка об отказе ознакомления с актом проверки: \_\_\_\_\_  
(подпись уполномоченного должностного лица (лиц), проводившего проверку)