



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

**ПРИОКСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ**

300041, г. Тула, пр-кт. Ленина, д. 40, тел.: (4872) 36-26-35, (4872) 36-26-55  
E-mail: priok@gosnadzor.ru, http://www.priok.gosnadzor.ru

**ПРЕДПИСАНИЕ № 06-11-14 /18П**

**Юридическому лицу - Муниципальному бюджетному образовательному учреждению  
«Центр образования № 4»**

« 08 » февраля 2018 г.  
(дата составления акта)

Россия, Тульская область, г. Узловая, ул. Чехова,  
д.13  
( место составления протокола)

Мною, старшим государственным инспектором межрегионального отдела государственного энергетического надзора Приокского управления Ростехнадзора, Звягиным Эдуардом Викторовичем

(должности, фамилии и инициалы лиц, уполномоченных выдавать предписания)

в процессе проведенной плановой проверки, согласно распоряжению от 24.01.2018 г. № 1-135-р Приокского управления Ростехнадзора в отношении юридического лица -

Муниципального бюджетного образовательного учреждения «Центр образования № 4»

(далее по тексту МБОУ «Центр образования № 4») соблюдения требований нормативно-правовых актов Российской Федерации в области электроэнергетики в присутствии директора МБОУ «Центр образования № 4» Богачевой Е.А. (приказ № 210-к от 20.09.2016 г.

комитета образования администрации муниципального образования Узловский район )

(должность, фамилии, инициалы представителя юридического лица, индивидуального предпринимателя )

выявлены следующие нарушения обязательных требований законодательных и иных нормативно-правовых актов Российской Федерации:

№ П/П	Конкретное описание (суть) выявленного нарушения	Наименование нормативного документа и номер пункта, требования которого нарушены (не соблюдены)	Предписываемые меры по устранению выявленного нарушения	Срок устранения нарушения
1	2	3	4	5
1. Организация эксплуатации электроустановок				
1.	Приказом № 208-к от 22.08.2017 по МБОУ «Центр образования № 4» для	п. 1.2.7. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены	Устранить нарушение	08.04.2018.

	<p>непосредственного выполнения обязанностей по организации эксплуатации электроустановок назначен ответственный за электрохозяйство учреждения заведующая хозяйством школы Коршунова Т.В., заместителем ответственного за электрохозяйство учреждения преподаватель-организатор ОБЖ Овечкина М.Н. При этом эти работники МБОУ «Центр образования № 4» не проходили проверку знаний норм и правил работ в электроустановках и не имеют 4 кв. группы по электробезопасности.</p>	<p>приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003</p>		
1.2.	<p>В МБОУ «Центр образования № 4» для эксплуатации электроустановок нет подготовленного электротехнического персонала. Договора со специализированной организацией на эксплуатацию электроустановок нет.</p>	<p>п. 1.2.1. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003</p>	Устранить нарушение	08.04.2018.
1.3.	<p>Техническая документация в учреждении ведётся не в полном объеме. Так например:</p>			
1.3.1	<p>Нет перечня технической документации</p>	<p>п.1.8.2. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003</p>	Устранить нарушение	08.03.2018.
1.3.2.	<p>Нет журнала учета электрооборудования с</p>	<p>п.1.8.2. Правил технической эксплуатации</p>	Устранить нарушение	08.05.2018.

	перечислением основного электрооборудования и с указанием их технических данных, а также присвоенных им инвентарных номеров (к журналам прилагаются инструкции по эксплуатации и технические паспорта заводов-изготовителей, сертификаты, удостоверяющие качество оборудования, изделий и материалов, протоколы и акты испытаний и измерений, и т.д.)	электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 г.; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003		
1.3.3.	Нет перечня должностей инженерно-технических работников (далее - ИТР) и электротехнологического персонала, которым необходимо иметь соответствующую группу по электробезопасности;	п.1.8.2. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003	Устранено в ходе проведения проверки	
1.3.4.	Нет общих схем электроснабжения, составленных по Потребителю в целом и по отдельным участкам.	п.1.8.2. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003	Устранить нарушение	08.09.2018.
1.3.5.	Не ведётся журнал дефектов и неполадок на электрооборудовании.	п.1.8.9. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003	Устранено в ходе проведения проверки	
1.3.6.	Нет распоряжения руководителя МБОУ «Центр образования № 4» о назначении работника из числа электротехнического персонала с группой не ниже 3 по электробезопасности для присвоения 1 группы по электробезопасности.	п. 1.4.4 Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003 приложение 1, прим. 2 Правила по охране труда при эксплуатации	Устранить нарушение.	08.04.2018.

		<p>электроустановок.          Утверждены приказом          Министерства труда и          социальной защиты Россий-          ской Федерации от 24.07.2013          № 328н, зарегистрированы в          Минюсте России 12 декабря          2013г. № 30593.          приложение 1, прим. 2.</p>		
1.4.	<p>В учреждении нет          утвержденного руководителем          Потребителя календарного          графика проверки знаний норм          и правил работы в          электроустановках</p>	<p>п. 1.4.29. Правил          технической эксплуатации          электроустановок          потребителей. Утверждены          приказом Минэнерго России          № 6 от 13.01.2003;          зарегистрированы Минюстом          России, рег. № 4145 от          22.01.2003</p>	Устранить нарушение.	08.04.2018.
1.5.	<p>Руководителем предприятия          или структурного          подразделения для каждой          должности (профессии) не          определён объём проверки          знаний норм и правил с учётом          должностных обязанностей и          характера производственной          деятельности работника по          соответствующей должности          (профессии), а также          требований тех нормативных          документов, обеспечение и          соблюдение которых входит в          его служебные обязанности.</p>	<p>п. 1.4.37. Правил          технической эксплуатации          электроустановок          потребителей. Утверждены          приказом Минэнерго России          № 6 от 13.01.2003;          зарегистрированы Минюстом          России, рег. № 4145 от          22.01.2003</p>	Устранить нарушение.	08.04.2018.
1.6.	<p>Работники электрохозяйства не          обеспечены личной          инструкцией по оказанию          первой помощи при несчастных          случаях на производстве.</p>	<p>п. 1.7.14. Правил технической          эксплуатации          электроустановок          потребителей. Утверждены          приказом Минэнерго России          № 6 от 13.01.2003 ,          зарегистрированы Минюстом          России, рег. № 4145 от          22.01.2003:</p>	Устранено в ходе проверки.	
1.7.	<p>В учреждении нет приказа о          назначении ответственного за          поддержание в исправном          состоянии, проведении          испытаний и проверок          переносных электроприемников          и вспомогательного          оборудования. Не ведётся          журнал регистрации</p>	<p>п. 3.5.10 Правил технической          эксплуатации          электроустановок          потребителей. Утверждены          приказом Минэнерго России          № 6 от 13.01.2003 ;          зарегистрированы Минюстом          России, рег. № 4145 от          22.01.2003</p>	Устранить нарушение.	08.04.2018.

	инвентарного учета, периодической проверки и ремонта переносных и передвижных электроприемников, вспомогательного оборудования к ним.			
1.9.	В учреждении не разработаны мероприятия по повышению надежности, экономичности и безопасности электроснабжения подразделений учреждения. При этом большинство распределительных сетей в здании учреждения ( кроме дошкольных групп) в эксплуатации более 40 лет, этажные щитки освещения на втором и третьем этажах также в эксплуатации более 40 лет	-п.1.5.3.Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 г.; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003 г.	Устранить нарушение.	08.09.2018.
1.10.	В МБОУ «Центр образования № 4» не проводится техническое освидетельствование электрооборудования, электроустановок с истекшими, установленными нормативно-технической документацией сроками. При этом на втором и третьем этажах в эксплуатации находятся щитки освещения с установленными в них автоматическими выключателями типа А3161(сняты с производства). Проверка действия расцепителей автоматических выключатели типа А3161, не проводилась (нет соответствующих протоколов). Данные автоматические выключатели в эксплуатации более 40 лет, морально и физически устарели. Кроме того большинство распределительных сетей в здании учреждения (кроме дошкольных групп) в эксплуатации также более 40 лет.	п.1.6.7 Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 г.; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003 г.	Устранить нарушение.	08.09.2018.
<b>2. Техническое состояние и техника безопасности</b>				
2.1.	В учреждении не выполняются организационные			

	мероприятия, обеспечивающие безопасность работ в электроустановках.			
2.1.1.	Работы в электроустановках не оформляются нарядами, распоряжениями. Не ведётся журнал учёта работ по нарядам и распоряжениям.	п. 1.7.2. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 г.; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003 г п.6.6. Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок. Утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24.07.2013 № 328н, зарегистрированы в Минюсте России 12 декабря 2013г. № 30593.	Устранить нарушение	08.04.2018.
2.1.2.	Нет, утверждённого руководителем организации перечня работ выполняемых в порядке текущей эксплуатации.	п. 1.7.2. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 г.; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003 г п.п. 8.1 Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24.07.2013 № 328н, зарегистрированы в Минюсте России 12 декабря 2013г., рег. № 30593)	Устранить нарушение	08.04.2018.
2.2.	Электроустановки учреждения не укомплектованы испытанными, готовыми к использованию защитными средствами в соответствии с нормами комплектации ИПИСЗ (инструкция по применению и испытанию	п. 1.7.1, 1.7.2, 1.7.3, 1.2.2. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 г.; зарегистрированы Минюстом	Устранить нарушение.	08.04.2018.

	<p>средств защиты, используемых в электроустановках) прил.8. Отсутствуют например: испытанные, готовые к использованию указатели напряжения до 1000 В.</p>	<p>России, рег. № 4145 от 22.01.2003 г п. 1.4. Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24.07.2013 № 328н, зарегистрированы в Минюсте России 12 декабря 2013г., рег. № 30593)</p> <p>приложение 8 Инструкции по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках.</p>		
2.3.	<p>В учреждении не ведётся журнала учёта и содержания средств защиты</p>	<p>п. 1.7.2 Правил технической эксплуатации электроустановок Потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003; Зарегистрированы Минюстом России № 4145 от 22.01.03: п.1.4.2 Инструкции по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках.</p>	Устранить нарушение.	08.04.2018.
2.4.	<p>Отсутствуют опознавательные знаки на вводе заземляющих проводников в здания.</p>	<p>п. 1.7.2. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003: п. 1.7.118 Правил устройства электроустановок. Утверждены Приказом Минэнерго РФ № 8 от 08.07.2002.</p>	Устранить нарушение	08.04.2018.
2.5.	<p>Не разработан график чистки светильников, осмотра и ремонта сети электрического освещения учреждения.</p>	<p>п.2.12.12. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ;</p>	Устранить нарушение	08.04.2018.

		зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003:		
2.6.	В эл. щитовой 0.4 кВ здания учреждения эл. аппараты в пыли и паутине. Требуется профилактическая чистка.	п. 2.2.17. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003:	Устранить нарушение.	08.04.2018.
2.7.	Отходящие КЛ- 0.4кВ в ВРУ- 0.4 кВ в эл. щитовой 0.4 кВ здания учреждения не обеспечены бирками с указанием марки, напряжения, сечения, номера или наименование линии;	п.2.4.5 Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003.	Устранить нарушение	08.09.2018.
2.8.	В ВРУ-0.4 кВ эл. щитовой 0.4 кВ здания учреждения плохо различимы надписи, указывающие назначение присоединений и их диспетчерское наименование.	п.2.2.20. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 г.; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003:	Устранить нарушение	08.04.2017.
2.9.	Соединение отдельных проводов в здания учреждения на втором, третьем этажах, в подвальном помещении выполнено «скрутками».	п. 1.7.2. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003 ; п.3.23.СНиПЗ 05.06.-85.	Устранить нарушение	08.09.2018.
2.10.	На лицевой стороне щитков освещения в здании на втором, третьем этажах учреждения, нет однолинейной схемы, надписей с указанием значения номинального тока автоматических выключателей и наименования электроприемников , соответственно через них	п. 2.12.5. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 г.; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003:	Устранить нарушение.	08.09.2018.



	получающих питание			
2.11.	В помещении электорщитовой 0,4кВ МБОУ «Центр образования № 4» на отдельных участках стен отслаивается штукатурка, полы являются источником образования цементной пыли, Требуется ремонт помещения.	п.2.2.40, 2.2.10. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003:	Устранить нарушение.	08.12.2018.
2.12.	В помещении электорщитовой 0,4кВ МБОУ «Центр образования № 4» не вывешена однолинейная схема	п. 1.8.6. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003:	Устранить нарушение.	08.04.2018.
2.13.	ВРУ-0,4 кВ в помещении электорщитовой 0,4кВ МБОУ «Центр образования № 4» смонтировано таким образом, что открытие дверей ВРУ-0,4 кВ не обеспечивает свободный доступ к аппаратуре.	п. 1.7.2. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003: п. 6.2.28. ГОСТ 32396—2013	Устранить нарушение.	08.09.2018.
2.14.	Большинство отходящих кабельных линий 0, 4 кВ в помещении электорщитовой 0,4кВ МБОУ «Центр образования № 4» хаотично проложены по стенам, не имеют жесткого крепления в конечных точках, с обеих сторон изгибов .	п. 1.7.2. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждены приказом Минэнерго России № 6 от 13.01.2003 ; зарегистрированы Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003: п. 3.60. СНиП 3.05.06-85	Устранить нарушение.	08.09.2018.

На основании статьи 29 Федерального закона №35-ФЗ «Об электроэнергетике», части 2 статьи 25 Федерального закона от 26 декабря 2008г. №294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля и в соответствии с пунктом 6.6. Положения о Федеральной службе по экологическому технологическому и атомному надзору,

утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.07.2004 г. № 401,

руководителю юридического лица МБОУ «Центр образования № 4»

Россия, Тульская область, г. Узловая, ул. Чехова, д.13

(фирменное наименование, место нахождения (адрес), индивидуальному предпринимателю фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии), сведения о государственной регистрации и зарегистрировавшем органе, адрес места жительства)

предписывается устранить вышеуказанные нарушения в установленные для этого сроки и не позднее 5-ти дней после истечения каждого срока направить уведомление об исполнении пунктов предписания лицу, ответственному за проведение проверки, с указанием конкретных мер, принятых по устранению нарушений.

Предписание выдал:

Звягин Э.В.

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

\_\_\_\_\_ (подпись)

Первый экземпляр предписания для исполнения получил и с его содержанием ознакомлен:

директор МБОУ «Центр образования № 4» (приказ № 210-к от 20.09.2016 г. комитета образования администрации муниципального образования Узловский район)

Богачева Е.А.

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

\_\_\_\_\_ (подпись)

« 08 » февраля 2018 г.