



г. Москва

№ акт 2016 г.

АКТ

мониторинга состояния электрохозяйства № 1 /БУО - ЭХ

наименование образовательной организации: ТБОУ школа № 1498

Фактический адрес: г. Москва, Митуринский пр-к, д 23

Представитель ОО (должность, ФИО):

специалист по энергетической работе Кизурин В. И. 910-446-040-84

Представитель Дирекции (должность, ФИО):

ведущий специалист Куров М. С. 915-337-97-60

№ п/п	Проверяемые вопросы	Показатели	Примечание
1	№ зданий, этажность	3-4	
	год постройки	1994	
2	Наличие не выполненных замечаний по предписанию РОСТЕХНАДЗОРа (есть/нет)	нет	
Документы			
3	Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на все здания, дата принятия, срок действия). Ст. 25 ФЗ от 23.11.2009 № 261 (есть/нет)	не представлена	?
4	Энергетический паспорт (срок действия 5 лет) на каждое здание. Ст. 15 ФЗ от 23.11.2009 № 261. (есть/нет)	есть	ООП, паспорт энергии 2012
5	Аудиторский отчет сторонней организации (неотъемлемая часть энергетического паспорта) ст. 16 ФЗ от 23.11.2009 № 261. (есть/нет)	есть	
6	Разрешение на присоединение мощности к сети энергоснабжающей организации (п. 1.3.2 ПТЭЭП). (есть/нет)	есть	
7	Акт разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности сторон между энергоснабжающей организацией и потребителем (п. 1.8.1 ПТЭЭП). (есть/нет)	есть	обновить ?
8	Договор энергоснабжения (ст.539 Гражданского Кодекса РФ).(есть/нет)	есть	
техническая документация в соответствии с требованиями главы 1.8 ПТЭЭП:			
9	Генеральный план зданий п.1.8.1. (есть/нет)	есть	
10	Проектная документация п.1.8.1 (есть/нет)	есть	
11	Проект электроснабжения и электрооборудования помещений п.1.8.1	есть	
12	Исполнительные рабочие схемы п.1.8.1 (есть/нет)	не представлены	?
13	Общие схемы электроснабжения (однолинейка пересматривается 1 раз в 2 года, утверждает ответственным за электрохозяйство). п.1.8.1; п. 1.5.18 ПТЭ (есть/нет)	не аудированы	?
14	Технические паспорта электрооборудования п.1.8.1 (есть/нет)	есть	
15	Технический отчет по испытаниям электрооборудования п.1.8.1 (есть/нет)	есть	
16	Инструкции (производственные, должностные) п.1.8.1 (есть/нет)	есть	
17	Перечень работ, разрешенных в порядке текущей эксплуатации (перечни пересматриваются 1 раз в 3 года) п.1.8.2 (есть/нет)	есть	

18	Перечень должностей инженерно-технических работников и электротехнологического персонала, которым необходимо иметь соответствующую группу по электробезопасности. (перечни пересматриваются 1 раз в 3 года) п.1.8.2 (есть/нет)	не предоставляется?	
19	Перечень профессий и рабочих мест, требующих отнесения персонала к группе I по электробезопасности. (перечни пересматриваются 1 раз в 3 года) п.1.8.2 ПТЭЭП (есть/нет)	есть	
Журналы:			
21	Учёта проверки знаний Норм и Правил работы в электроустановках (Прил. 9 МПБЭЭ) (есть/нет)	есть	
22	Вводного инструктажа по охране труда (п. 1.8.9 ПТЭЭП) (есть/нет)	есть	
23	Регистрации инструктажа на рабочем месте (п. 1.8.9 ПТЭЭП) (есть/нет)	есть	
24	Учета и содержания средств защиты, (п. 1.4.2 ПП и ИСЗ) (есть/нет)	есть	
25	Учета и содержания электроинструмента (п. 10.7 МПБЭЭ), (есть/нет)	есть	
26	Учета аварий и отказов, (п.1.8.9. ПТЭЭП) (есть/нет)	не предоставляется?	
27	Работ по нарядам и распоряжениям, (Прил. 5 МПБЭЭ, п. 2.2. в МПБЭЭ) (есть/нет)	есть	
28	Инструктажа на I группу по электробезопасности, (Прим. 2 Прил. 6 МПБЭЭ) (есть/нет)	не предоставляется?	
29	Учёта присвоения группы I по электробезопасности неэлектротехническому персоналу (Прим. 2 Прил. 6 МПБЭЭ) (есть/нет)	не предоставляется?	
30	Оперативный журнал (п. 1.8.9 ПТЭЭП) (есть/нет)	есть	
31	Учет противоаварийных тренировок (п. 1.8.9 ПТЭЭП)		
32	Бланк переключений (есть/нет)	-	
33	Бланк наряда допуска (Прил. 4 МПБЭЭ, п. 1.8.9 ПТЭЭП) (есть/нет)	-	
34	Работы выполняемые по нарядам в электроустановках до 1000 В (Прил. 5 МПБЭЭ, п.2.2.МПБЭЭ (есть/нет)	-	
35	П А С П О Р Т з а з е м л я ю щ е г о у с т р о й с т в а (после 2000 г. постройки) п.2.7.15 ПТЭЭП (есть/нет)	не берётся	
Инструкции			
36	Ответственного за электрохозяйство (п. 1.2.2 ПТЭЭП, 1.8.1 ПТЭЭП) (есть/нет)	есть	
37	Инструкция по охране труда персонала, работающего на ПЭВМ (п. 1.4.4, 1.8.1 ПТЭЭП) (есть/нет)	есть	
38	По пожарной безопасности при эксплуатации электроустановок учреждений п. 1.7.18 (есть/нет)	есть	
39	Инструктивные материалы по электробезопасности для производственного неэлектротехнического персонала с группой I по электробезопасности, выполняющему работы, при которых может возникнуть опасность поражения (п. 1.8.2 ПТЭЭП) (есть/нет)	есть	
40	Инструкция по ведению журнала учёта работ по нарядам и распоряжениям п.1.4.15. МПБЭЭ (есть/нет)	есть	
41	Инструкция по охране труда для электромонтера (п. 1.8.2 ПТЭЭП) (есть/нет)	нет в штате	
Перечни (утвержденные техническим руководителем перечни пересматриваются 1 раз в 3 года)			
42	Список лиц имеющих право ведения оперативных переговоров с энергоснабжающей организацией (п. 1.8.2 ПЭЭП, п.1.3.1. МПБЭЭ, п. 1.3.4 МПБЭЭ, п. 2.1.10 МПБЭЭ)	есть	
43	Перечень должностей ИТР и электротехнологического персонала, которым необходимо иметь группу (II-V) по электробезопасности в электроустановках до 1000 В (п. 1.4.3, 1.8.2 ПТЭЭП) (есть/нет)	есть	

44	Перечень работ, выполняемые по распоряжению в электроустановках до и выше 1000В (п. 2.4.1. МПБЭЭ) (есть/нет)	не предоставляется	
45	Перечень профессий и рабочих мест требующих присвоения I группы по электробезопасности производственному неэлектротехническому персоналу (п. 1.4.4, 1.8.1 ПТЭЭП; прил. 1. прим. МПБЭЭ) (есть/нет)	не предоставляется	
46	Перечень работ выполняемых в порядке текущей эксплуатации в электроустановках до 1000 В. (п. 1.4.15 МПБЭЭ, п. 2.2.8 МПБЭЭ) – рекомендуемый перечень (есть/нет)	не предоставляется	
Приказы			
47	О назначении ответственных за электрохозяйство в электроустановках организации (п. 1.2.3, 1.2.7 ПЭЭП) (есть/нет)	есть	
48	О назначении работников для присвоения I группы по электробезопасности (прил. 1. прим. МПБЭЭ) (есть/нет)	есть	
49	О порядке хранения и выдачи ключей от электроустановок (п. 1.3.12 МПБЭЭ) (есть/нет)	есть	
50	О предоставлении работникам прав при работе в электроустановках (есть/нет)	не предоставляется	
51	О составе комиссий по проверке знаний Норм и Правил работы в электроустановках у персонала организации 1.4.30 ПТЭЭП (есть/нет)	не предоставляется	
52	О назначении ответственных за содержание средств защиты, используемых в электроустановках (п. 1.2.3 ПП и ИСЗ) (есть/нет)	есть	
53	О допуске подрядной организации, конкретных лиц, с указанием групп по электробезопасности, для обслуживания электрохозяйства в соответствии с контрактом (дата, №, название) Гл.12 ПОТ ЭЭ (есть/нет)	не предоставляется	
Состояние оборудования			
54	В помещении ВРУ (щитовой) наличие лишних предметов, например, демонтированных счетчиков, ламп и пр. (п. 2.2.20 ПТЭЭП), п. 7.1.28 ПУЭ	нет	
55	Наличие исправного неслепящего освещения + аварийное освещение. П.2.12.2 - 2.12.5 ПТЭЭП (есть/нет)	есть	
56	Наличие индивидуальных средств защиты 2 пары (диэл. боты и перчатки, резиновые коврики, маска от электрической дуги или очки), каждые полгода перчатки должны проверяться на диэлектрические свойства, т.е. проводить их испытание. РД 34.03.603.(есть/нет)	не проверены	
57	В помещении ВРУ наличие порошкового огнетушителя (ОП), с не истекшим сроком годности. СП 9.13130.2009 (есть/нет)	есть	
58	В помещении ВРУ наличие клещей для снятия предохранителей, плавких вставок, указателей напряжения, измерителя тока - ВАФ. Комплект запасных плавких вставок. П. 2.2.16 ПТЭЭП; П.3.11 - правила по ОТ при	есть	
59	В помещении ВРУ наличие ящика с песком и диэл. совком. Объем песка около 0,3 куб. м. п. 2.2.21 (есть/нет)	отсутствует	
60	В помещении ВРУ наличие аптечки оказания первой помощи. П.1.7.15 ПТЭЭП (есть/нет)	есть	
61	В помещении ВРУ наличие предупреждающих плакатов: «Стоять, высокое напряжение», «Работать здесь» и пр., Плакаты должны подвешиваться с помощью не проводящей веревки, бечевки. П.2.18 Инструкция по применению и испытанию средств защиты СО 153-34.03.603 - 2003 (есть/нет)	есть	
62	Наличие в щитовой деревянной лестницы, которая должна быть исправна, ступеньки прочно закреплены, должен быть штамп о проверке на диэлектрические свойства и дата следующих испытаний. Металлических лестниц в помещении ВРУ - не допускается. (есть/нет)	нет	
63	В ВРУ наличие актуализированная однолинейная схема, утвержденной ответственным за электрохозяйство. Схема должна переутверждаться 1 раз в 2 года. Визуально проверить реальную схему «крест» при условии, что потребитель 2 категории и сравнить с однолинейной схемой. п.1.5.18 ПТЭЭП прил.9 (есть/нет)	не актуализир.	

64	Проверить наличие контура заземления. Если здание постройки прошлого века и не модернизировалось, контура заземления не должно быть. п.2.7.15 ПТЭЭП (есть/нет)	не требуется	
65	Наличие плотно закрывающихся дверей электротехнических шкафов. Изнутри на дверцах электротехнических шкафов наличие адресного подключения автоматов, соответствующее диспетчерским наименованиям. П.4.1.26 ПУЭ, п. 2.2.4 ПТЭЭП (есть/нет)	открытого типа	
66	Наличие на питающих входных кабелях, после разделочной муфты, читаемых бирок из негорючего изоляционного материала со встречной адресацией. П.2.4.5 ПТЭЭП, п. 2.3.23 ПУЭ (есть/нет)	есть	
67	Проверить наличие целостности пломб, паспорта и соответствие с однолинейной схемой счетчики электроэнергии, трансформаторы тока (ТТ), испытательный блок. В паспорте на счетчики определить межповерочный интервал, класс точности. Аналогично – с ТТ, посмотреть соответствие класса точности и дату последней проверки. п. 6.2.7, 6.2.8, 6.5.10 - 6.5.13 ГОСТ Р 51732 - 2001 (есть/нет)	есть	
67а	Наличие на двери электрощитовой самозапирающегося (без ключа) изнутри замка. п. 4.1.23 ПУЭ (есть/нет)	нет	
68	Наличие запирающихся дверей поэтажных щитовых п.. 4.1.23 ПУЭ (есть/нет)	есть	
69	Наличие на дверях щитовой и поэтажных щитовых должны быть соответствующие знаки. п.2.18 Инструкция по применению и испытанию средств защиты СО 153-34.03.603 - 2003 (есть/нет)	есть	
70	Наличие во влагосодержащих помещениях (туалеты, душевые) электрических розеток без защиты для рукосушителей и пр. При наличие УЗО проверить его работу. П.7.1.47, 7.1.48 ПУЭ (есть/нет)	есть	
71	Наличие в схемах соединения проводов распаечная коробка, а не скрутка. П. 2.1.27 ПУЭ (есть/нет)	не требуется	
72	Наличие в здании аварийное освещение с соответствующей маркировкой. П. 2.12.3 - 2.12.4 ПТЭЭП (есть/нет)	нет	
73	Наличие щелей, при необходимости заделать легкоудаляемым негорючим составом проходы вводных кабельных линий в ВРУ в электрощитовой и распределительных сетях в этажных электрощитах. П. 2.1.58 ПУЭ, п.2.2.3 ПТЭЭП (есть/нет)	есть	
74	Наличие в электрощитовой правильно оформленных следующих журналов: п. 1.8.9 ПТЭЭП		
	производства работ; (есть/нет)	есть	
	дефектов; (есть/нет)	есть	
	регистрации инструктажа на рабочем месте; (есть/нет)	есть	
	Оперативный журнал. (есть/нет)	есть	

Приложение: копия предписания Ростехнадзора

Выводы:

Предложения:

Представитель инспекции:

М.П.

Представитель Дирекции:

М.С. Бирсов