

**Перечень типичных нарушений, выявляемых при осуществлении
контрольной (надзорной) деятельности**

№	Наименование нарушения	Ссылка на НПА, ТНПА*
Виды нарушений, выявленных при обследовании электроустановок		
1.	Отсутствует назначенное распорядительным документом (приказом, распоряжением) лицо, ответственное за электрохозяйство (его заместитель на период длительного отсутствия)	4.1.4., 4.1.9. ТКП 181
2.	Отсутствует (имеется в недостаточном количестве) электротехнический персонал и не заключен договор со специализированной организацией на обслуживание электроустановок	4.1.1, 4.1.2. ТКП 181
3.	Электротехнический персонал несвоевременно проходит подтверждение группы по электробезопасности	4.2.3, 4.2.33 ТКП 181
4.	Электротехническому персоналу несвоевременно проводятся инструктажи по охране труда	4.2.13 ТКП 181
5.	Отсутствуют общие схемы электроснабжения	4.3.1 ТКП 181
6.	В помещениях электроустановок отсутствуют схемы основных электрических соединений	4.3.7 ТКП 181
7.	Отсутствуют утвержденные годовые и многолетние планы (графики) проведения ремонтов основного оборудования электроустановок	4.6.4 ТКП 181
8.	Отсутствуют списки лиц, ответственных за безопасное проведение работ в электроустановках, выполнения оперативных переключений, ведения оперативных переговоров	5.1.2 ТКП 427 4.3.13 ТКП 181
9.	На рабочих местах оперативного персонала отсутствуют журналы: оперативный, учета работ по нарядам и распоряжениям, осмотров электрооборудования, учета	4.3.12 ТКП 181

	противоаварийных тренировок и др.	
10.	Работы в электроустановках не оформляются нарядом-допуском (распоряжением)	4.4.1 ТКП 427
11.	Отсутствуют перечни работ, выполняемых по нарядам, распоряжениям, в порядке текущей эксплуатации	4.4.1 ТКП 427
12.	Электротехнический персонал не обеспечен (обеспечен не в полном объеме) испытанными электрозащитными средствами	4.2.8 ТКП 427, 4.7.4, 4.7.13 ТКП 181
13.	Электроустановки не укомплектованы первичными средствами пожаротушения	4.7.18, 5.3.40 ТКП 181
14.	Кабели (кабельные муфты) не снабжены идентификационными бирками	2.3.23 ПУЭ
15.	В местах установки предохранителей не указаны номинальные токи плавких вставок	5.3.33 ТКП 181
16.	Не на всех коммутационных аппаратах, ключах, кнопках и рукоятках управления имеются надписи, указывающие операцию, для которой они предназначены	5.3.33 ТКП 181 6.1.3.4 ТКП 339
17.	В месте ввода заземляющего проводника в здание отсутствует опознавательный знак	4.3.12.6 ТКП 339
18.	Отсутствуют запирающие устройства на дверях распределительных устройств (щитов, сборок и т.д.)	5.3.5 ТКП 181
19.	На наружных дверях распределительных устройств (щитов, сборок) отсутствуют предупреждающие плакаты	5.3.32 ТКП 181
20.	Металлические части распределительных устройств не окрашены и не имеют антикоррозийного покрытия	4.1.6 ПУЭ, 6.1.2.5 ТКП 339
21.	На дверях распределительных устройств (щитов, сборок) отсутствуют надписи, указывающие назначение присоединений и их диспетчерское наименование	5.3.31 ТКП 181
22.	Оборудование распределительных устройств не очищено от пыли и грязи	5.3.25 ТКП 181
23.	Используются некалиброванные плавкие вставки предохранителей («жучки»)	5.3.23 ТКП 181
24.	В двери электрощитовой не установлен самозапирающийся замок	6.2.5.17 ТКП 339
25.	Отсутствуют надписи указаний положений «включено» «отключено» на приводах коммутационных аппаратов	6.1.3.4 ТКП 339

26.	Ненадежное соединение заземляющего проводника с заземляющим устройством (заземляемой конструкцией)	5.8.3 ТКП 181
27.	Присоединение зануляемых (заземляемых) элементов к сети зануления (заземления) выполнено не отдельными проводниками, а последовательно друг с другом	5.8.5 ТКП 181,
28.	Отсутствует зануление (заземление) открытых (сторонних) электропроводящих частей	4.3.5.1 ТКП 339
29.	Сечения защитных проводников не соответствуют требуемым значениям	4.3.14.6 ТКП 339
30.	Несвоевременно проводятся измерения сопротивления изоляции	Б.27.1 ТКП 181
31.	Несвоевременно проводятся измерения сопротивления заземляющих устройств	5.8.21, Б.29.4 ТКП 181
32.	Несвоевременно проводится проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали	Б.29.8 ТКП 181
33.	Не занулен (заземлён) зажим вторичной обмотки сварочного аппарата, к которому подключается обратный провод	6.1.17 ТКП 181
34.	Не заземлён корпус сварочной установки	6.1.33 ТКП 181
35.	Применяются самодельные электрододержатели	6.1.37 ТКП 181
36.	Несвоевременно проводятся измерения и испытания электросварочных установок	6.1.59 ТКП 181
37.	Несвоевременно проводится периодическая проверка (1 раз в 6 мес.) переносных и передвижных электроприёмников с записью в журнале	6.5.11, 6.5.12 ТКП 181
38.	Используются лампы без осветительной арматуры	6.11.5.5 ТКП 181
39.	Отсутствует защита электропроводки от механических повреждений (трубами, коробами или скрытой прокладкой)	2.1.47 ПУЭ
40.	Применяются «скрутки» для соединения жил проводов и кабелей	2.1.21 ПУЭ
41.	Для подключения переносных электроприёмников с частями, подлежащими занулению, используются розетки без защитных контактов	6.5.23 ПУЭ
42.	Распределительные коробки не закрыты крышками	2.1.27 ПУЭ

Виды нарушений, выявленных при обследовании теплоустановок и тепловых сетей		
1.	Отсутствует назначенное распорядительным документом лицо, ответственное за тепловое хозяйство	4.1 ТКП 458
2.	Отсутствует теплотехнический персонал и не заключен договор с организациями или с индивидуальными предпринимателями, оказывающими услуги по обслуживанию теплоустановок и тепловых сетей	4.5 ТКП 458
3.	Лицо, ответственное за тепловое хозяйство, не прошло проверку знаний по вопросам охраны труда в соответствующей комиссии с участием представителя органа госэнергонадзора	4.3, 5.9 ТКП 458
4.	Отсутствие или несвоевременность прохождения проверки знаний по вопросам охраны труда персонала эксплуатирующего теплоустановки и тепловые сети	5.2, 5.7 ТКП 458
5.	Не составлена либо отсутствует (частично отсутствует) техническая документация на теплоустановки: паспорт теплоустановок с актами испытаний, осмотров и ремонтов; исполнительные схемы трубопроводов с расстановкой контрольно-измерительных приборов; руководство по эксплуатации теплоустановок; акты испытаний трубопроводов; график ремонта и технического освидетельствования и др.	7.1 ТКП 458
6.	Не внесены изменения в соответствующие чертежи и схемы, возникшие в процессе эксплуатации	7.4 ТКП 458
7.	Трубопроводы тепловых сетей, арматура, компенсаторы, фланцевые соединения, опоры труб не покрыты тепловой изоляцией	10.36 ТКП 458
8.	Наружная поверхность трубопроводов и металлических конструкций тепловых сетей (балки, опоры, мачты, эстакады и т.д.) не защищены стойкими антикоррозионными покрытиями	10.45 ТКП 458

9.	На вентилях и задвижках трубопроводов тепловой сети отсутствуют надписи с номерами согласно схемам и указатели направления вращения при их открывании и закрывании	10.58 ТКП 458
10.	На двери теплового пункта отсутствует соответствующая надпись. Двери теплового пункта не закрыты на замок.	11.9 ТКП 458 12.31 ТКП 459
11.	Отсутствует необходимое количество (или неисправна) запорная арматура на трубопроводах в помещении теплового пункта.	11.20 ТКП 458
12.	В тепловом пункте отсутствует (частично отсутствует) тепловая изоляция трубопроводов, арматуры, оборудования и фланцевых соединений	11.31, 16.7 ТКП 458
13.	В тепловом пункте отсутствует (частично отсутствует) опознавательная окраска трубопроводов и маркировочные надписи в соответствии с требованиями правил	11.33, 16.7 ТКП 458
14.	В помещении теплового пункта отсутствует рабочее искусственное освещение	11.42 ТКП 458
15.	Средства автоматизации тепловых пунктов не обеспечивают поддержание заданной температуры воды, поступающей в систему горячего водоснабжения, и регулирование подачи теплоты в системы отопления	11.45 ТКП 458
16.	В тепловом пункте не в полном объеме установлены необходимые контрольно-измерительные приборы	11.47, 11.48 ТКП 458
17.	Отсутствует отводящий трубопровод от предохранительных клапанов	11.24 ТКП 458
18.	Отсутствие (неисправность) штуцеров с запорной арматурой для выпуска воздуха (воздушники) в высших точках всех трубопроводов.	11.26 ТКП 458
19.	Отсутствие (неисправность) штуцеров с запорной арматурой для спуска воды (спускники) в низших точках трубопроводов.	11.26 ТКП 458
20.	Не проводится ревизия запорной арматуры. В закрытом положении запорная арматура не обеспечивает полное перекрытие потока теплоносителя.	14.16, 16.10 ТКП 458
21.	Не осуществляется осмотр тепловых пунктов (не реже 1 раза в неделю) лицом, ответственным за тепловое хозяйство, с отражением результатов осмотра в	16.3 ТКП 458

	оперативном журнале или журнале распоряжений.	
22.	В помещении теплового пункта отсутствует необходимая документация: принципиальная схема расположенных трубопроводов и оборудования с нумерацией арматуры и расстановкой КИП и А, руководство по эксплуатации, инструкция по охране труда, температурный график тепловой сети.	16.8 ТКП 458
23.	Запорная арматура в тепловых пунктах не пронумерована согласно схеме и (или) не имеет указателей направления движения теплоносителя и вращения маховика.	16.9 ТКП 458
24.	Водоподогревательная установка не в полном объеме укомплектована контрольно-измерительными приборами	18.4 ТКП 458
25.	Водоподогревательная установка не оборудована автоматическим регулятором температуры	18.10 ТКП 458
26.	Неисправность или отсутствие кранов, вентилей, регуляторов для регулирования теплоотдачи отопительных приборов	21.3 ТКП 458
27.	Средства измерений, применяемые в тепловом пункте, не имеют действующего поверительного клейма и (или) свидетельства о поверке	29.4 ТКП 458
28.	Персонал, допущенный к работе по обслуживанию теплоустановок и тепловых сетей, не обеспечен средствами индивидуальной защиты	4.5 ТКП 459
29.	Перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам, не утвержден руководителем (техническим руководителем) организации	5.1 ТКП 459
30.	Перечень работ, выполняемых по распоряжению, не утвержден (техническим руководителем) организации	5.2 ТКП 459
31.	Отсутствует утвержденный список лиц, имеющих право выдачи нарядов-допусков, распоряжений	5.5 ТКП 459
32.	Не утверждены списки лиц, которые могут быть руководителями и производителями работ по нарядам-допускам и распоряжениям	5.7 ТКП 459
33.	Не производится учет и регистрация работ по нарядам-допускам и распоряжениям в	6.2 ТКП 459

	соответствующем журнале	
34.	Отсутствие или неисправное состояние ограждающих устройств теплоустановок	11.32 ТКП 459
35.	Не выполнено уплотнение входа трубопроводов (герметизация ввода) тепловой сети	12.27 ТКП 459
Виды нарушений, выявленных при обследовании газопроводов и газового оборудования в жилищном фонде		
1.	Пользование газоиспользующего оборудования с истекшим сроком эксплуатации при отсутствии положительных результатов его диагностики	42.15 ППГБ
2.	Эксплуатация газоиспользующего оборудования при неисправности дымовых и вентиляционных каналов, отсутствии тяги, а также без наличия актов проверки технического состояния дымовых и вентиляционных каналов, выдаваемых специализированной организацией, или при просроченных таких актах либо отсутствии записей в журналах учета результатов повторной проверки и прочистки дымовых и вентиляционных каналов при наличии свидетельства о прохождении обучения на право выполнения работ по повторной проверке и прочистке дымовых и вентиляционных каналов	42.12 ППГБ
3.	Не обеспечивается в согласованное с газоснабжающей организацией время беспрепятственный доступ к газовому оборудованию, внутренним газопроводам, вводному газопроводу, газопроводам-вводам, для выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту газопроводов, газоиспользующего оборудования	11.3 ППГБ
4.	Несвоевременно обеспечивается покраска газопроводов	11.18 ППГБ
5.	Использование газопроводов в качестве нагрузки и опор	42.7 ППГБ
6.	Сушка вещей над пламенем горелок газовой плиты	42.8 ППГБ
7.	Отсутствие технического паспорта на газифицированный объект	11.9 ППГБ

*Полное наименование НПА, ТНПА (нормативного правового акта, технического нормативного правового акта):

ПУЭ – Правила устройства электроустановок, 6-е издание, 1986;

ТКП 181 – ТКП 181-2009 (02230) Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей;

ТКП 339 – ТКП 339-2011 (02230) Электроустановки на напряжение до 750 кВ. Линии электропередачи воздушные и токопроводы, устройства распределительные и трансформаторные подстанции, установки электросиловые и аккумуляторные, электроустановки жилых и общественных зданий. Правила устройства и защитные меры электробезопасности. Учет электроэнергии. Нормы приемо-сдаточных испытаний;

ТКП 427 – ТКП 427-2012 (02230) Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок;

ТКП 458 – ТКП 458-2012 (02230) Правила технической эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей потребителей;

ТКП 459 – ТКП 459-2012 (02230) Правила техники безопасности при эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей потребителей;

ППГБ – Правила пользования газом в быту, утвержденные постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 19.11.2007 № 1539.