

МИНИСТЕРСТВО  
ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Департамент  
государственного энергетического надзора  
(ГОСЭНЕРГОНАДЗОР)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«Управление  
государственного энергетического надзора  
ФГУ "Управление госэнергонадзора по РБ"

\_\_\_\_\_ (МРО, ЭТИ)

\_\_\_\_\_ (адрес)

\_\_\_\_\_ (телефон)

Утверждаю

Организация (собственник)

\_\_\_\_\_  
Начальник ЭТИ (начальник МРО)

\_\_\_\_\_  
Наименование организации

\_\_\_\_\_  
Подпись

\_\_\_\_\_  
Ф.И.О.

\_\_\_\_\_  
должность, Ф.И.О. руководителя (владельца)

\_\_\_\_\_  
Г.

Юридический адрес:

Фактический адрес:

Телефон:

М.П.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**А К Т № \_\_\_\_\_**

**допуска в эксплуатацию электроустановки**

\_\_\_\_\_  
(наименование допускаемой эл. установки потребителя, адрес)

Акт составлен государственным инспектором по энергетическому надзору

в присутствии

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество, занимаемая должность)

в том, что проведена проверка техдокументации и осмотр технического состояния для допуска ее к эксплуатации.

**1. Для осмотра предъявлена техническая документация, указанная в приложении В к «Инструкции о порядке допуска в эксплуатацию...», в том числе:**

1.1. Разрешение на отпуск мощности в количестве \_\_\_\_\_ кВА (кВт) выданные

\_\_\_\_\_  
ОАО «Башкирэнерго» « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. за № \_\_\_\_\_ срок действия до « \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

1.2. Технические условия на присоединение

выданные \_\_\_\_\_

( \_\_\_\_\_ (наименование организации)

« \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. за № \_\_\_\_\_ Срок действия до « \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1.3. Проект внешнего и внутреннего энергоснабжения,  
разработанный \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_\_ г. Инвентарный  
№ \_\_\_\_\_ . Лицензия на проектирование \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ .  
( кем и когда выдана, срок действия)

Проект согласован ФГУ «Управление госэнергонадзора по РБ»

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. за

№ \_\_\_\_\_

Отклонения от проекта согласованы

\_\_\_\_\_

( кем и когда)

1.4. Электромонтажные работы выполнены

Лицензия \_\_\_\_\_

№ \_\_\_\_\_

( кем и когда выдана)

Срок действия

1.5. Приемо-сдаточные испытания проведены лабораторией

\_\_\_\_\_ (наименование лаборатории)

зарегистрированной в ФГУ «Управление госэнергонадзора по РБ», №  
регистрации \_\_\_\_\_

Дата « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. Срок действия

Лицензия \_\_\_\_\_

№ \_\_\_\_\_

( кем и когда выдана)

Срок действия

\_\_\_\_\_

1.6. Соответствие пуско-наладочной документации протоколов измерений и испытаний требованиям ПУЭ и ПТЭЭП

---

---

(дата проведения испытания)

1.7. Краткая характеристика электрооборудования, допускаемого к эксплуатации:

(Указать: основные характеристики электроустановок (тип, напряжение, мощность), питающих ЛЭП (марка, сечение, длина), релейной защиты, молниезащиты, конденсаторных установок, ДЭС, электродвигателей и эл. нагревательных приборов, категорию по надёжности электроснабжения электроприемников, ток плавких вставок предохранителей или уставок автоматов.)

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

2. При осмотре электроустановки и проверке технической документации установлено:

**2.1. Организация эксплуатации электроустановок:**

2.1.1. Эксплуатация электроустановок осуществляется

---

---

(электротехнический персонал; по договору, № и дата заключения договора на обслуживание, наименование организации, адрес)

**2.1.2. Подготовка электротехнического персонала.**

2.1.2.1. Ответственный за электрохозяйство \_\_\_\_\_  
должность

---

---

ф.и.о.

Назначен приказом № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ г.  
Прошел проверку знаний норм и правил работы в электроустановках  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ г. с присвоением \_\_\_\_\_ гр. в  
электроустановках \_\_\_\_\_ В, дата следующей проверки  
знаний «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

2.1.2.2. Проверка у электротехнического персонала знаний норм и правил  
работы \_\_\_\_\_ в \_\_\_\_\_ электроустановках \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_ его  
инструктаж: \_\_\_\_\_

2.1.2.3. Достаточность по количеству и квалификации электротехнического персонала

---

---

2.1.3. Наличие помещений для обслуживания и ремонта электрооборудования

---

2.1.4. Наличие инструмента, измерительных приборов, запасного электрооборудования, материалов

---

---

2.1.5. Состояние электрозащитных средств, их достаточность

---

2.1.6. Наличие оперативной, технической документации (да, нет):  
утвержденной принципиальной электрической схемы \_\_\_\_\_;  
должностных инструкций \_\_\_\_\_; инструкций по эксплуатации \_\_\_\_\_;  
бланков нарядов \_\_\_\_\_; списка ответственных лиц \_\_\_\_\_; перечня работ \_\_\_\_\_.

2.1.7. Наличие журналов (да, нет):  
учёта проверки знаний норм и правил работы в электроустановках \_\_\_\_\_;  
учёта работы по нарядам и распоряжениям \_\_\_\_\_, учёта присвоения гр. 1 \_\_\_\_\_;  
журналов инструктажа электротехнического персонала \_\_\_\_\_;  
оперативного \_\_\_\_\_; учета и содержания средств защиты \_\_\_\_\_;  
дефектов (неисправностей) электрооборудования \_\_\_\_\_.

2.1.8. Паспорта (сертификаты) на электрооборудование

---

## **2.2. Техническое состояние электроустановок (соответствие правилам):**

2.2.1. Измерительных приборов

---

2.2.2. \_\_\_\_\_ Заземляющих \_\_\_\_\_ устройств

---

2.2.3. Электропомещений и смонтированных в них электроустановок

---

2.2.4. \_\_\_\_\_ Кабельных \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_ воздушных \_\_\_\_\_ линий \_\_\_\_\_

---

---

2.2.5. Электродвигателей, пускорегулирующей аппаратуры, электроосвещения

2.2.6. Компенсирующих устройств

2.2.7. УЗО, релейной и др. защиты электроустановок

2.2.8. Распределительных устройств

2.2.9. Силовых трансформаторов

2.2.10. Молниезащиты

2.2.11. Другого оборудования

2.2.12. Обеспеченность средствами противопожарными

### 2.3. Организация учёта электроэнергии:

2.3.1. Монтаж средств учёта электроэнергии выполнен в соответствии с проектом (да, нет)

2.3.2. Наличие необходимых пломб на расчётных средствах учёта, их цепях и приводах выключателей Т.Н.

2.3.9. Наличие и количество специальных знаков маркирования от несанкционированного вмешательства клеммных соединений в цепи учёта

**3. При осмотре электроустановки и проверке технической документации выявлены следующие недостатки, дефекты и недоделки, в результате чего предписывается выполнить следующие мероприятия:**

№ п/п	Содержание мероприятий по устранению выявленных недостатков, дефектов, недоделок. Ссылка на пункт нормативной документации	Дата исполнения

--	--	--

### ПРИЛОЖЕНИЯ К АКТУ ДОПУСКА:

1. Перечень предъявленной документации за подписью ответственного лица за электрохозяйство с включением в него перечня протоколов проведенных испытаний.
2. Разрешение на отпуск мощности и технические условия.
3. Пусковая схема, утвержденная гл. инженером энергоснабжающей организацией.
4. Акт разграничения сетей по имущественной (балансовой) принадлежности и эксплуатационной ответственности сторон.
5. Разрешение энергоснабжающей организации на присоединение электроустановки, или справка о выполнении ТУ.
6. Приказ (выписка) о назначении ответственного лица за электрохозяйство.
7. Перечень защитных средств с указанием даты следующего испытания.
8. Перечень документации, переданной подрядчиком заказчику.

Электроустановка может быть допущена к эксплуатации после устранения замечаний

№№ \_\_\_\_\_, указанных в настоящем акте в разделе № 3, повторного осмотра электроустановки с подтверждением устранения замечаний и соответствия электроустановки действующим Правилам.

На осмотр технического состояния электроустановки и технической документации затрачено при первичном осмотре \_\_\_\_\_ часов.

**Государственный инспектор  
по энергетическому надзору**

\_\_\_\_\_  
Ф.И.О.

**Руководитель (собственник)  
или ответственный за  
электрохозяйство** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
должность, подпись

Ф.И.О.

Повторный осмотр электроустановки произведен

\_\_\_\_\_  
(даты повторных осмотров и проверок)

Замечания №№ \_\_\_\_\_ раздела № 3 устранены. Электроустановка отвечает установленным техническим требованиям и допускается в эксплуатацию. Включение электроустановки разрешается после получения разрешения (телефонограммы) ФГУ «Управление госэнергонадзора по РБ».

Акт-допуск действителен до « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**Государственный инспектор  
по энергетическому надзору** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
подпись, штамп

Ф.И.О.

**Руководитель (собственник)  
или ответственный за электрохозяйство**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ должность, подпись М.П. \_\_\_\_\_ Ф.И.О.  
Дана телефонограмма на включение электроустановки № \_\_\_\_\_ ОТ  
" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ года.

Выдано разрешение на включение № \_\_\_\_\_ ОТ  
" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ года.

**МИНИСТЕРСТВО  
ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Департамент  
государственного энергетического надзора  
(ГОСЭНЕРГОНАДЗОР)**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**«Управление  
государственного энергетического надзора  
ФГУ "Управление госэнергонадзора по РБ"  
\_\_\_\_\_ (МРО, ЭТИ)**

\_\_\_\_\_ (адрес) \_\_\_\_\_ (телефон)

Утверждаю

\_\_\_\_\_  
Начальник ЭТИ ( начальник МРО)  
\_\_\_\_\_  
Подпись / Ф.И.О.  
\_\_\_\_\_ г.

М.П.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

**А К Т № \_\_\_\_\_**

**допуска в эксплуатацию электроустановки  
индивидуального жилого дома  
(другого частного сооружения)**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (наименование допускаемой электроустановки, адрес)

Акт составлен государственным инспектором по энергетическому надзору

в присутствии

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество владельца электроустановки)

в том, что проведена проверка техдокументации и осмотр технического состояния для допуска ее к эксплуатации.

1. Для осмотра предъявлена техническая документация, указанная в приложении В к «Инструкции о порядке допуска в эксплуатацию...», в том числе:

1.2. Разрешение на отпуск мощности в количестве \_\_\_\_\_ кВА (кВт) выданное

\_\_\_\_\_ «\_\_\_» 200\_\_ г. за № \_\_\_\_\_ срок действия до «\_\_\_» 200\_\_ г.

1.3. Технические условия на присоединение выданные \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (наименование организации)  
«\_\_\_» 200\_\_ г. за № \_\_\_\_\_ Срок действия до «\_\_\_» 200\_\_ г.

1.7. Проект (чертеж-проект) внешнего и внутреннего энергоснабжения, разработанный

\_\_\_\_\_ "\_\_\_" 200\_\_ г. Инвентарный № \_\_\_\_\_  
Лицензия на проектирование \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (кем и когда выдана, срок действия)  
Проект согласован ФГУ «Управление госэнергонадзора по РБ» «\_\_\_» 200\_\_ г. за № \_\_\_\_\_

Отклонения от проекта согласованы

\_\_\_\_\_ (кем и когда)  
1.4. \_\_\_\_\_ Электромонтажные работы выполнены

1.5. \_\_\_\_\_ Приемо-сдаточные испытания проведены лабораторией

\_\_\_\_\_ (наименование лаборатории)  
зарегистрированной в ФГУ «Управление госэнергонадзора по РБ» № регистрации \_\_\_\_\_

Дата «\_\_\_» 200\_\_ г. Срок действия \_\_\_\_\_

1.6. Соответствие протоколов измерений и испытаний требованиям ГОСТ Р 50571.16-99

(дата проведения испытания)

**1.7. Краткая характеристика электрооборудования, допускаемого к эксплуатации:**

(Указать: основные характеристики электроустановок (тип, напряжение, мощность), питающих ЛЭП (марка, сечение, длина), молниезащиты, электрокотлов и эл. нагревательных приборы, ток плавких вставок предохранителей или уставок автоматов.)

**2. При осмотре электроустановки и проверке технической документации установлено:**

2.1. Техническое состояние электроустановок (соответствие правилам):

2.1.1. \_\_\_\_\_ Заземляющих \_\_\_\_\_ устройств

2.2.2. \_\_\_\_\_ Кабельных \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_ воздушных  
линий \_\_\_\_\_

2.2.3. Электроосвещения, УЗО, электродвигателей, пускорегулирующей аппаратуры

2.2.4.

Молниезащиты \_\_\_\_\_

2.2.5. \_\_\_\_\_ Другого \_\_\_\_\_ оборудования

**2.3. Организация учёта электроэнергии:**

2.3.1. Монтаж средств учёта электроэнергии выполнен в соответствии с проектом (да, нет) \_\_\_\_\_

2.3.2. Наличие необходимых пломб на расчётных средствах учёта, их цепях \_\_\_\_\_

**3. При осмотре электроустановки и проверке технической документации выявлены следующие недостатки, дефекты и недоделки, в результате чего предписывается выполнить следующие мероприятия:**

№ п/п	Содержание мероприятий по устранению выявленных недостатков, дефектов, недоделок. Ссылка на пункт нормативной документации	Дата исполнения

--	--	--

### ПРИЛОЖЕНИЯ К АКТУ ДОПУСКА:

1. Перечень предъявленной документации за подписью владельца с включением в него перечня протоколов проведенных испытаний.
2. Разрешение на отпуск мощности и технические условия.
3. Пусковая схема, утвержденная гл. инженером электроснабжающей организации.
4. Акт разграничения балансовой принадлежности электросетей и эксплуатационной ответственности сторон.
5. Разрешение энергоснабжающей организации на присоединение электроустановки или справка о выполнении ТУ.
6. Перечень документации, переданной подрядчиком владельцу электроустановки. Электроустановка может быть допущена к эксплуатации после устранения замечаний №№ \_\_\_\_\_, указанных в настоящем акте в разделе № 3, повторного осмотра электроустановки с подтверждением устранения замечаний и соответствия электроустановки действующим Правилам. На осмотр технического состояния электроустановки и технической документации затрачено при первичном осмотре \_\_\_\_\_ часов.

**Государственный инспектор  
по энергетическому надзору**

\_\_\_\_\_ подпись, штамп, Ф.И.О.  
Владелец  
электроустановки \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ подпись Ф.И.О.  
Повторный осмотр электроустановки произведен

\_\_\_\_\_ (даты повторных осмотров и проверок)

Замечания №№ \_\_\_\_\_ раздела № 3 устранены.

Электроустановка отвечает установленным техническим требованиям и допускается в эксплуатацию. Включение электроустановки разрешается после получения разрешения (телефонограммы) ФГУ «Управление госэнергонадзора по РБ».

**Акт-допуск действителен до « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.**

**Государственный инспектор  
по энергетическому надзору**

\_\_\_\_\_ подпись, штамп, Ф.И.О.

Владелец  
электроустановки \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ подпись Ф.И.О.  
Дана телефонограмма на включение электроустановки № \_\_\_\_\_

от " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_\_ года.

Выдано разрешение на включение от " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_\_ года № \_\_\_\_\_

### **Обязательство**

В соответствии со статьей 543 Гражданского кодекса РФ обязуюсь обеспечивать надлежащее техническое состояние и безопасность принадлежащей мне электроустановки.

Владелец  
электроустановки \_\_\_\_\_

подпись

Ф.И.О.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

**Приложение В**

**Документы,**  
представляемые инспектору при допуске  
электроустановок в эксплуатацию

1. Перечень предъявленной документации за подписью ответственного за электрохозяйство.
  2. Разрешение на отпуск мощности от электроснабжающей организации.
  3. Технические условия на присоединение от организации, к сетям которой подключается электроустановка (ПТЭЭП, п.1.3.2.).
  4. Разрешение от электроснабжающей организации на включение электроустановки.
  5. Разрешение управления ФГУ «УГЭН по РБ», на применение электроэнергии для пищевого приготовления, отопления, горячего водоснабжения и т.п. (при необходимости) («Инструкция о порядке согласования применения электродвигателей и других нагревательных приборов»; Главгосэнергонадзор, 92 г., ПТЭЭП, п.3.2.3.).
  6. Проектная документация электрической части (внутреннее и внешнее электроснабжение).. Проект должен быть согласован с энергоснабжающей организацией, выдавшей технические условия на присоединение и с ФГУ «Управление госэнергонадзора по РБ» (ПТЭЭП, п.1.3.2., «Инструкция по электроснабжению индивидуальных жилых домов и других частных сооружений», утвержденная 16.03.1994 г. первым заместителем Министра топлива энергетики РФ).
  7. Однолинейная (пусковая) схема электроснабжения объекта, оформленная согласно ГОСТ 2.702-75.р.1. и утвержденная гл. инженером электроснабжающей организации (ПТЭЭП, п.1.8.1; 1.8.2).
  8. Акт разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности сторон, составленный представителями потребителя и электроснабжающей организацией. (ПТЭЭП, п.1.8.1., 1.8.2.).
  9. Приказ (заверенная выписка) о назначении ответственного за электрохозяйство. (ПТЭЭП п.1.2.3; 1.2.6.;1.2.7.).
- Примечание – в соответствии п.1.2.4. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей и Потребителей, не занимающихся производственной деятельностью, электрохозяйство которых включает в себя только вводное (вводно-распределительное устройство), осветительные установки, переносное электрооборудование номинальным напряжением не выше 380 В, возможно возложение ответственности на руководителя путем оформления заявления – обязательства без проверки знаний. Форма заявления-обязательства приведена в Приложении 1 к ПТЭЭП.
10. Список лиц оперативного (оперативно – ремонтного) персонала (Ф.И.О, должность, квалификационная группа по электробезопасности, номера телефонов) или договор на обслуживание со специализированной организацией (ПТЭЭП, п. 1.8.2.).

11. 11. Акт приемки рабочей комиссией или акт технической готовности электромонтажных работ.

12.\* Перечень документации, переданной подрядчиком заказчику при приемке электроустановки рабочей комиссией заказчика.

13. Протоколы приемо-сдаточных испытаний, оформленные электролабораторией, аккредитованной Госстандартом и зарегистрированной органом государственного энергетического надзора в установленном порядке, для соответствующего вида допускаемой электроустановки в объеме:

- главы 1.8. ПУЭ «Нормы приемо-сдаточных испытаний» - для электроустановок потребителей электрической энергии, за исключением электроустановок производственных, общественных и жилых зданий, торговых предприятий, сельскохозяйственных строений, жилых автофургонов и стоянок для них, стройплощадок, зрелищных сооружений, ярмарок и других временных сооружений, которые следует допускать в объеме ГОСТ Р 50571.16-99 «Приемо-сдаточные испытания».
- РД 34.45-51.300-97 «Объем и нормы испытаний электрооборудования» - для электрооборудования электрических станций и сетей.

14. Перечень имеющихся в наличии защитных средств с протоколами испытаний, противопожарного инвентаря, плакатов по ТБ (ППБ, ПТЭЭП п.1.3.9.).

15.\* Перечень эксплуатационных инструкций и инструкций по охране труда для предъявленной электроустановки.

Примечания. 1. Все документы, представляемые в Госэнергонадзор, должны быть представлены в оригинале, заверены подписями ответственных лиц и печатями в установленном порядке и прошиты.

2. В перечне по п.12. должны быть указаны документы, приведенные в Приложении Е, применительно к предъявленной электроустановке.

\* При допуске инспектор имеет право проверить объем и качество документов, указанных в перечне.

## Приложение Г

### Техническая документация,

представляемая при допуске в эксплуатацию электроустановок индивидуальных жилых домов и других частных сооружений

1. Перечень предъявляемой документации за подписью владельца электроустановки.

2. Разрешение на отпуск мощности от электроснабжающей организации.

3. Технические условия на присоединение от организации, к сетям которой подключается электроустановка (ПТЭЭП, п.1.3.2.).

4. Разрешение электроснабжающей организации на включение электроустановки или справку владельца электрических сетей, выдавшего технические условия, о их выполнении.

5. Проект электроустановки или чертеж-проект (схема) электроустановки, согласованный с энергоснабжающей организацией, выдавшей технические условия, и ФГУ "УГЭН по РБ".

Примечание – для объектов частной собственности с суммарной установленной мощностью менее 10 кВт выполняется чертеж-проект (Инструкция по электроснабжению индивидуальных жилых домов и других частных сооружений, п.2.2.).

6. Однолинейная (пусковая) схема электроснабжения, утвержденная гл. инженером электроснабжающей организации.

7. Акт разграничения балансовой принадлежности электросетей и эксплуатационной ответственности сторон, составленный владельцем и электроснабжающей организацией, за исключением объектов частной собственности, находящихся в составе жилищных, гаражных, дачно-строительных кооперативов, садоводческих товариществ.

8. Протоколы приёмо-сдаточных испытаний (измерений) выполненные электролабораторией, зарегистрированной органами государственного энергетического надзора в установленном порядке:

8.1. Протокол проверки соответствия смонтированной электроустановки проектной и нормативной документации (визуальный осмотр) (ГОСТ Р 50571.16-99, раздел 611).

8.2. Протокол измерения сопротивления растеканию тока заземлителя заземляющего устройства электрооборудования и/или молниезащиты (**при наличии**) (п.п. 1.8.39.1.; 1.8.39.5. ПУЭ).

8.3. Протокол испытания непрерывности защитных проводников (включая проводники главной и дополнительной систем уравнивания потенциалов (**при наличии**) или протокол проверки наличия цепи и качества контактных соединений зануляющих (заземляющих) и защитных проводников (п.п. 1.8.39.1., 1.8.39.2. ПУЭ).

8.4. Протокол проверки наличия цепи между трубопроводом водоснабжения (системой выравнивания потенциалов) и металлическими корпусами ванн, и поддонами в душевых (**при их наличии**) (п.п. 7.1.88.; 1.8.39.1.; 1.8.39.2. ПУЭ).

8.5. Протокол измерения сопротивления изоляции электроустановки (проводов, кабелей) (1.8.37.1.; 1.8.40. ПУЭ).

8.6. Протокол проверки защиты, обеспечивающей автоматическое отключение питания:

а) измерения сопротивления петли «фаза-нуль» и проверки характеристик защитного устройства автоматического отключения (т.е. проверка токов уставки автоматических выключателей и токов плавких вставок предохранителей) (п.п. 1.7.79.; 1.8.39.4. ПУЭ; п.612.6.1а) ГОСТ Р 50571.16-99);

б) проверки срабатывания УЗО (**при наличии**) (п.п. 1.8.37.5. ПУЭ; п. 612.6.1а) ГОСТ Р 50571.16-99).

9. Протокол измерения сопротивления изоляции первичных цепей и испытание повышенным напряжением изоляции вторичных цепей ВУ, ВРУ (п.п. 1.8.37.1; 1.8.37.2. ПУЭ);
10. Исполнительную схему прокладки питающих кабелей в земле, заземляющего устройства (**при наличии**) (ПТЭЭП п.п.1.8.1; 2.7.15.)
11. Акт на скрытые работы по монтажу уравнивателей потенциалов в ванных комнатах и душевых, заземляющих устройств (**при наличии**) (ВСН 120-90 п.8.1. форма 24).
12. Разрешение управления ФГУ «УГЭН по РБ» на применение электроэнергии для приготовления, отопления, горячего водоснабжения и т.п. (**при необходимости**) («Инструкция о порядке согласования применения электрод котлов и других нагревательных приборов»; Главгосэнергонадзор, 92 г., Инструкция по электроснабжению индивидуальных жилых домов и других частных сооружений, п. 4.1.).