**Демонстрационный вариант PDF-файла, в данном файле представлено вопросов: 10 из 178. Полная версия файла выглядит так же, как данный файл, но в полной версии файла представлены все вопросы. Файл со всеми вопросами можно скачать по ссылке, которая расположена внизу этой страницы.**

---

# ЭБ 115.18. Эксплуатация электроустановок (Г.1.1)

октябрь 2025

### 1. Что из перечисленного соответствует понятию "потребители электрической энергии"?

- Коммерческая организация, которой в соответствии с законодательством Российской Федерации присвоен статус потребителя электрической энергии, которая осуществляет энергосбытовую деятельность.
- Лица, приобретающие мощность, в том числе для собственных бытовых и (или) производственных нужд и (или) для последующей продажи, лица, реализующие электрическую энергию на розничных рынках, лица, реализующие электрическую энергию на территориях, на которых располагаются электроэнергетические системы иностранных государств.
- **Лица, приобретающие электрическую энергию для собственных бытовых и (или) производственных нужд.**
- Юридические лица, получившие в установленном Федеральным законом "Об электроэнергетике" порядке право участвовать в отношениях, связанных с обращением электрической энергии и (или) мощности на оптовом рынке, в соответствии с утверждаемыми Правительством Российской Федерации правилами оптового рынка.

---

### 2. Какой документ определяет порядок технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии к электрическим сетям?

- Федеральный закон от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ "Об электроэнергетике".
- **Правила технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. № 861.**
- Федеральный закон от 21 июля 2011 г. № 256-ФЗ "О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса".
- Правила устройства электроустановок.

---

### 3. Какая процедура не устанавливается правилами технологического присоединения?

- Процедура присоединения энергопринимающих устройств к электрическим сетям сетевой организации.
- **Нормирование количества потребляемой электроэнергии.**
- Установка требований к выдаче технических условий, в том числе индивидуальных, для присоединения к электрическим сетям.
- Определение существенных условий договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.

---

### 4. Какому административному штрафу могут быть подвергнуты юридические лица за ввод в эксплуатацию энергопотребляющих объектов без разрешения соответствующих органов?

- **От десяти до двадцати тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до девяноста суток.**
- От двухсот до трехсот тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до девяноста суток.
- От ста до двухсот тысяч рублей.
- От тридцати до пятидесяти тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до тридцати суток.

---

**5. Какое административное наказание может быть наложено на юридических лиц за нарушение правил пользования электрической и тепловой энергией?**

- Наложение административного штрафа в размере от пяти до десяти тысяч рублей.
- **Наложение административного штрафа от двадцати тысяч до сорока тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до девяноста суток.**
- Административное приостановление деятельности на срок до ста суток.
- Наложение административного штрафа от десяти тысяч до двадцати тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до ста двадцати суток.

---

**6. Какому административному штрафу могут быть подвергнуты юридические лица за повреждение электрических сетей напряжением свыше 1000 В?**

- От десяти тысяч до двадцати тысяч рублей.
- **От тридцати тысяч до сорока тысяч рублей.**
- От сорока пяти тысяч до шестидесяти тысяч рублей.
- От шестидесяти тысяч до восьмидесяти тысяч рублей.

---

**7. На кого распространяются Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок?**

- Только на работников организаций, занятых техническим обслуживанием электроустановок и выполняющих в них строительные, монтажные и ремонтные работы, в том числе работы с приборами учета электроэнергии и измерительными приборами.
- **На работодателей - юридических и физических лиц независимо от их организационно-правовых форм и работников из числа электротехнического, электротехнологического и неэлектротехнического персонала организаций, занятых техническим обслуживанием электроустановок, проводящих в них оперативные переключения, организующих и выполняющих строительные, монтажные, наладочные, ремонтные работы, испытания и измерения, а также осуществляющих управление технологическими режимами работы объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок потребителей.**
- Только на работников организаций, занятых техническим обслуживанием электроустановок, проводящих в них оперативные переключения, организующих и выполняющих испытания и измерения.
- Только на работников промышленных предприятий, на балансе которых имеются электроустановки.

---

**8. Что из перечисленного соответствует понятию "электроэнергетика"?**

- **Отрасль экономики Российской Федерации, включающая в себя комплекс экономических отношений, возникающих в процессе производства (в том числе производства в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии), передачи электрической энергии, оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике, сбыта и потребления электрической энергии с использованием производственных и иных имущественных объектов (в том числе входящих в Единую энергетическую систему России), принадлежащих на праве собственности или на ином предусмотренном федеральными законами основании субъектам электроэнергетики или иным лицам.**
- Электроэнергетическая система, расположенная в пределах территории Российской Федерации, в состав которой входят объединенные электроэнергетические системы и образующие их территориальные электроэнергетические системы и централизованное оперативно-диспетчерское управление которой осуществляется системным оператором электроэнергетических систем России.
- Совокупность объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок потребителей электрической энергии, связанных общим режимом работы в едином технологическом процессе производства, передачи и потребления электрической энергии в условиях централизованного оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике.
- Линии электропередачи, трансформаторные и иные подстанции, распределительные пункты и иное предназначенное для обеспечения электрических связей и осуществления передачи электрической энергии оборудование.

---

### 9. Что из перечисленного соответствует понятию "объекты электроэнергетики"?

- Коммерческие организации, которые оказывают услуги по передаче электрической энергии с использованием объектов электросетевого хозяйства, не относящихся к единой национальной (общероссийской) электрической сети.
- **Имущественные объекты, непосредственно используемые в процессе производства, передачи электрической энергии, оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике и сбыта электрической энергии, в том числе объекты электросетевого хозяйства.**
- Организации, на которые в установленном порядке возложены функции обеспечения коммерческой инфраструктуры.
- Коммерческие организации, которым в соответствии с законодательством Российской Федерации присвоен статус объекта электроэнергетики.

---

### 10. Какое определение соответствует понятию "временная нормальная схема электрических соединений объекта электроэнергетики"?

- **Схема электрических соединений объекта электроэнергетики, на которой все коммутационные аппараты и заземляющие разъединители изображаются в положении, соответствующем их нормальному коммутационному положению на предстоящий этап жизненного цикла строящегося (реконструируемого) объекта электроэнергетики.**
- Схема электрических соединений объекта электроэнергетики, на которой все коммутационные аппараты и заземляющие разъединители изображаются в положении, соответствующем их нормальному коммутационному положению на предстоящий этап капитального ремонта или реконструкции объекта электроэнергетики.
- Схема электрических соединений объекта электроэнергетики, на которой все коммутационные аппараты и линейные (шинные) разъединители изображаются в положении, соответствующем их нормальному коммутационному положению на предстоящий этап жизненного цикла строящегося (реконструируемого) объекта электроэнергетики.

---