

03.11.2022

# Зарядись!



**Специализированное издание для профессионалов  
энергетической отрасли**

---

## **Установлены требования к ведению документации для оперативно- диспетчерского и оперативно- технологического управления**

Утверждены требования к ведению и хранению документации, необходимой для осуществления оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике и оперативно-технологического управления (утв. Приказом Минэнерго России от 01.09.2022 N 894).

**Дата вступления в силу — 13.01.2023.**

Требования распространяются на следующих субъектов электроэнергетики и потребителей электрической энергии:

— системного оператора и иных субъектов оперативно-диспетчерского управления в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах;

— субъектов электроэнергетики и потребителей электрической энергии, владеющих объектами по производству электрической энергии и (или) объектами электросетевого хозяйства, входящими в состав Единой энергетической системы России или технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем;

— потребителей электрической энергии — юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и физических лиц, владеющих энергопринимающими установками, функционирующими в составе Единой энергетической системы России или технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах. **Исключение** – физические лица – потребители электроэнергии, использующие электроустановки напряжением 1000 В или ниже для удовлетворения личных или бытовых нужд;

— организации, осуществляющие деятельность в сфере электроэнергетики, на которые распространяется действие Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации, утвержденных приказом Минэнерго России от 22 сентября 2020 г. N 796.

Требования устанавливают:

— общие требования к ведению (составлению и подписанию, ознакомлению работников) и хранению, в том числе на рабочих местах диспетчерского и оперативного персонала:

- оперативного журнала;
- журнала распоряжений;
- документов по вопросам организации и проведения подготовки и подтверждения готовности работников к работе, в том числе прохождения ими обязательных форм работы с персоналом и оформления их результатов;
- иной технической, в том числе инструктивной и оперативной, документации, разрабатываемой, утверждаемой и (или) применяемой при организации и осуществлении оперативно-диспетчерского и оперативно-технологического управления, включая способы ведения и хранения документации;

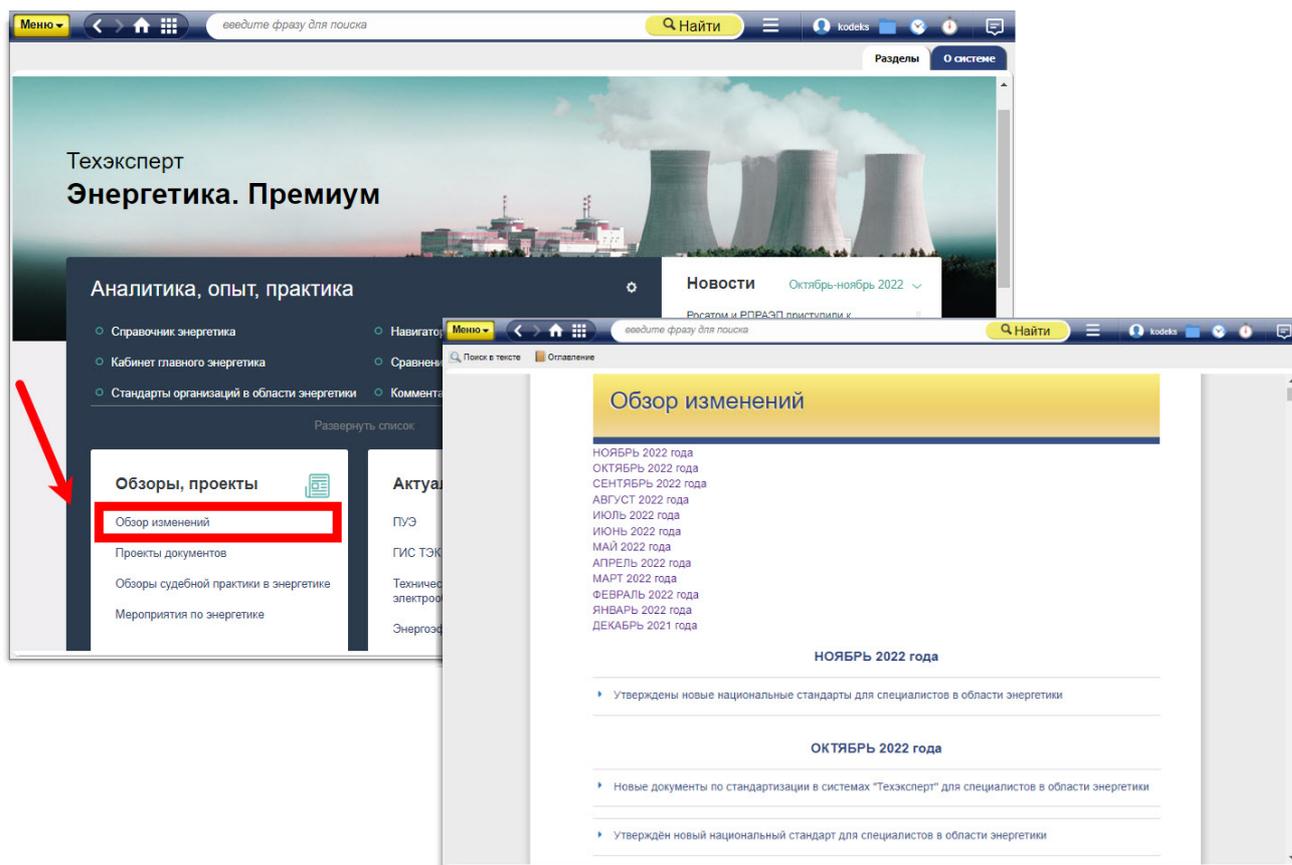
— требования к ведению и хранению документации, дифференцированные для каждого способа ведения и хранения документации и применительно к отдельным видам документации.

При этом положения о хранении документации распространяются на случаи хранения, в том числе:

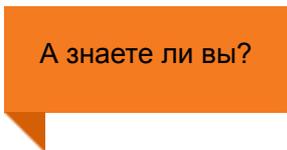
- архивного;
- подлинников и копий документации;
- использования документации субъектами электроэнергетики и потребителями электрической энергии. В том числе ее нахождение на рабочих местах диспетчерского персонала диспетчерских центров и оперативного персонала субъектов электроэнергетики, потребителей электрической энергии;

- обеспечения наличия у субъектов электроэнергетики и потребителей электрической энергии документации, в том числе в архиве.

Ищите информацию о важных изменениях законодательства в сервисе «Обзор изменений» линейки систем «Техэксперт» для энергетики. Здесь представлена самая свежая информация о последних изменениях законодательства — важные изменения НПА и отраслевые новости. Информация поможет оставаться в курсе изменений и подготовиться к ним. Материалы сервиса сгруппированы по месяцам, что делает навигацию по разделу простой и понятной. Будьте в курсе всех изменений вместе с «Техэксперт»!



**Еще не работаете с линейкой систем «Техэксперт» для энергетики?**



# Новый стандарт для специалистов в области энергетики

Утвержден новый ГОСТ Р 70411-2022 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Релейная защита и автоматика. Автоматическое противоаварийное управление режимами энергосистем. Устройства автоматики ограничения снижения напряжения. Нормы и требования» (Приказ Росстандарта от 20 октября 2022 года N 1159-ст).

Стандарт устанавливает:

- основные требования к микропроцессорным устройствам автоматики ограничения снижения напряжения (АОСН, устройства АОСН), в том числе микропроцессорным устройствам релейной защиты и автоматики (РЗА) в части реализации функции АОСН;
- порядок и методику проведения испытаний устройств АОСН для проверки их соответствия указанным требованиям.

Требования стандарта предназначены:

- для организаций, осуществляющих деятельность по разработке, изготовлению, созданию, модернизации устройств и комплексов РЗА, разработке алгоритмов функционирования устройств и комплексов РЗА;
- системного оператора и субъектов оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах;
- субъектов электроэнергетики и потребителей электрической энергии, владеющих на праве собственности или ином законном основании объектами по производству электрической энергии, объектами электросетевого хозяйства и (или) энергопринимающими установками, входящими в состав электроэнергетической системы или присоединяемыми к ней, на которых установлены устройства АОСН, проектных и научно-исследовательских организаций.

Стандарт предназначен для применения:

- при выборе и приобретении устройств РЗА, устанавливаемых на объектах электроэнергетики;
- при выполнении технических условий на технологическое присоединение объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок потребителей электрической энергии к электрическим сетям;

- при строительстве, реконструкции, модернизации и техническом перевооружении объектов электроэнергетики;
- при создании (модернизации) устройств и комплексов противоаварийной автоматики, подготовке необходимой для этого технической и закупочной документации;
- при проведении проверки выполнения технических условий на технологическое присоединение к электрическим сетям и технических решений, предусмотренных проектной (рабочей) документацией.

**ГОСТ Р 70411-2022** вводится в действие на территории РФ с 1 декабря 2022 года.

Стандарт разработан в составе серии национальных стандартов «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы». Стандарты данной серии доступны в специальной подборке в системе «Техэксперт: Электроэнергетика».

Доступ под баннером «Актуальные темы» на главной странице системы «Техэксперт: Электроэнергетика», далее по кнопке «Система стандартов «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы»».

**Актуальные темы**

Актуальные темы

Раздел "Актуальные темы" в сфере электроэнергетики предоставляет вам своевременную, достоверную и полную информацию:

- об изменениях в правовом регулировании деятельности в области электроэнергетики;
- о наиболее важных государственных проектах и программах;
- о самых обсуждаемых событиях в сфере электроэнергетики.

В каждой теме находится подборка справочной информации, благодаря которой вы всегда будете знать о текущих изменениях и перспективах развития интересующей темы.

Энергосбережение и энергетическое обследование

Упрощение процедуры технологического присоединения к электросетям

Стандарты организаций

Мероприятия по электроэнергетике

Профессиональные стандарты в энергетике

Обзоры судебной практики в сфере энергетики

**Система стандартов «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы»**

Техническая диагностика электрооборудования

**Информация поможет вам в режиме одного окна получить все документы, относящиеся к системе стандартов.**

## Новые документы в линейке систем по энергетике «Техэксперт» за октябрь.



[Список новых документов](#)

### Вопрос-ответ



*Плетцер Алина  
Станиславовна*

#### **Вопрос:**

- 1) В каких случаях считается, что отсутствует техническая возможность подключения к теплоснабжению?
- 2) Если подключаемый объект находится вне радиуса эффективного теплоснабжения, какие действия теплоснабжающей организации, и считается ли эта причина законной для отказа в подключении? Возможно ли в таком случае подключение по индивидуальному тарифу?

#### **Ответ:**

Исходя из ч. 3 ст. 14 [ФЗ № 190 «О теплоснабжении»](#) под технической возможностью понимается наличие системы теплоснабжения в радиусе эффективного теплоснабжения и наличие свободной мощности.

При этом учитывается, что в случае отсутствия наличия свободной мощности при наличии утверждённой инвестиционной программы теплоснабжения по развитию системы теплоснабжения, позволяющих обеспечить техническую возможность подключения к системе, отказ заключения договора не допускается (ч. 4 ст. 14 [ФЗ № 190 «О теплоснабжении»](#)).

В ч. 5-7 ст. 14 [ФЗ № 190 «О теплоснабжении»](#) содержатся действия теплоснабжающей или теплосетевой организаций по изменению ситуации, связанной с отсутствием технической возможности.

В случае, когда объект находится вне радиуса эффективного теплоснабжения, то это попадает под отсутствие технической возможности подключения (четвертый абзац п. 3 [Правил](#), утв. ПП РФ от 30.11.2021 № 2115 (далее — [Правила](#))).

Нахождение объекта вне радиуса эффективного теплоснабжения является основанием для отказа в выдаче информации о возможности подключения (п. 14 [Правил](#)).

То есть отказ обоснован только в случае выдачи информации о возможности подключения.

Если заявитель обратился в теплоснабжающую или теплосетевую организацию с запросом о выдаче технических условий подключения, и при этом техническая возможность отсутствует, теплоснабжающая организация, теплосетевая организация направляют заявителю письмо с указанием возможным вариантов создания технической возможности подключения (п. 20 Правил).

Возможные варианты указаны в п. 24 Правил:

— заключение договора о подключении с платой, установленной в индивидуальном порядке, без внесения изменений в инвестиционную программу исполнителя и с последующим внесением соответствующих изменений в схему теплоснабжения в установленном порядке;

— заключение договора о подключении будет осуществлено после внесения необходимых изменений в схему теплоснабжения и (или) инвестиционную программу исполнителя и (или) смежной организации.

© АО «Кодекс», 2022

*Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».*

*Политика конфиденциальности персональных данных*