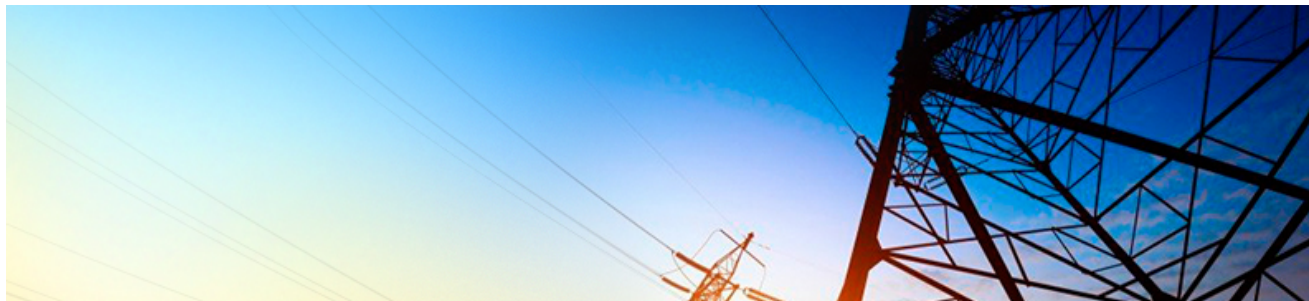


25.02.2020

Зарядись!



**Специализированное издание для профессионалов
энергетической отрасли**

Правила по охране труда при размещении, монтаже, техобслуживании и ремонте оборудования

Опубликован проект Правил по охране труда при проведении монтажных и ремонтных работ, а также техническом обслуживании оборудования. Разработчиком проекта является Минтруд России.

Правилами устанавливаются государственные нормативные требования охраны труда при проведении основных технологических операций и работ, связанных с размещением, монтажом, техобслуживанием и ремонтом стационарных машин, механизмов, устройств, приборов и другого оборудования, используемых при производстве промышленной продукции.

Также в Правилах представлены требования охраны труда при транспортировании (перемещении) и хранении технологического оборудования, комплектующих изделий и расходных материалов.

Кроме того, в Правилах содержатся формы:

- наряда-допуска на производство работ с повышенной опасностью;
- акта-допуска для производства работ на территории организации.

Ознакомиться с информацией и внести свои предложения вы можете на федеральном портале проектов нормативных правовых актов.

Управление оборудованием также регламентируется требованиями системы менеджмента качества (СМК). Как обеспечить выполнение работ в соответствии с СМК, вы можете узнать в специальном справочном материале, доступном по ссылке:



[Управление оборудованием по требованиям СМК](#)

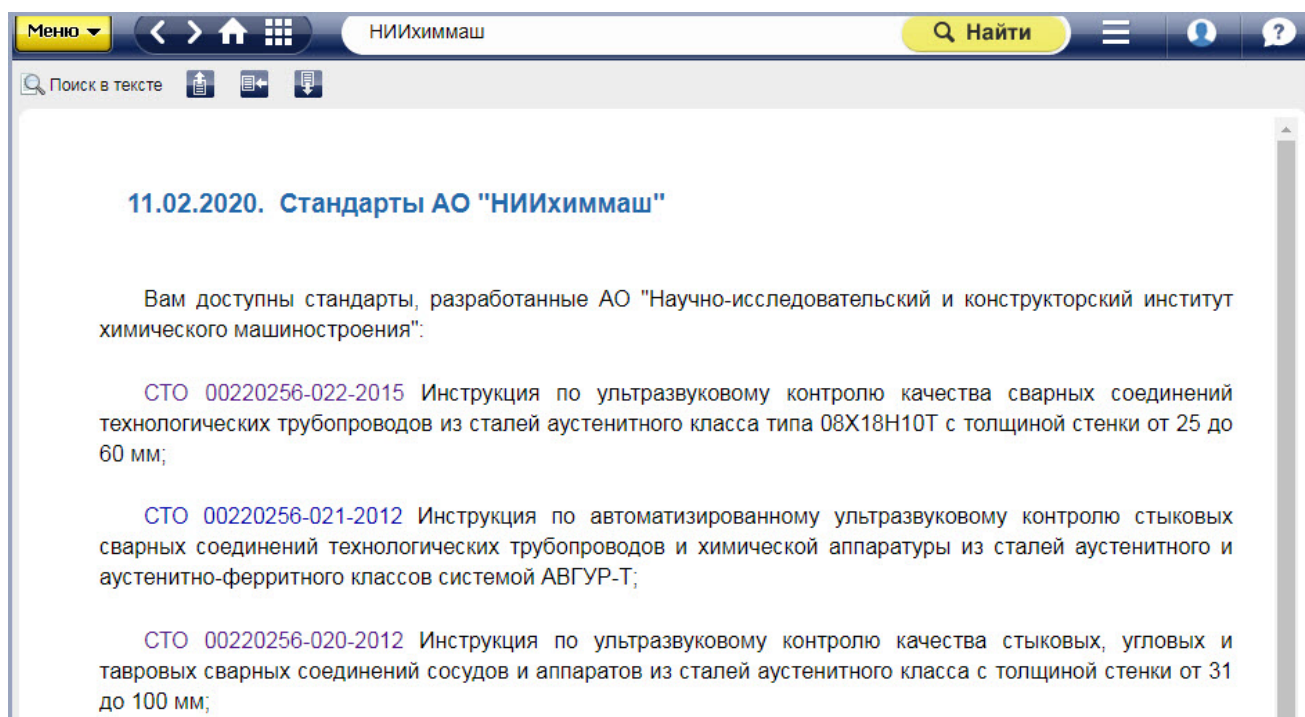
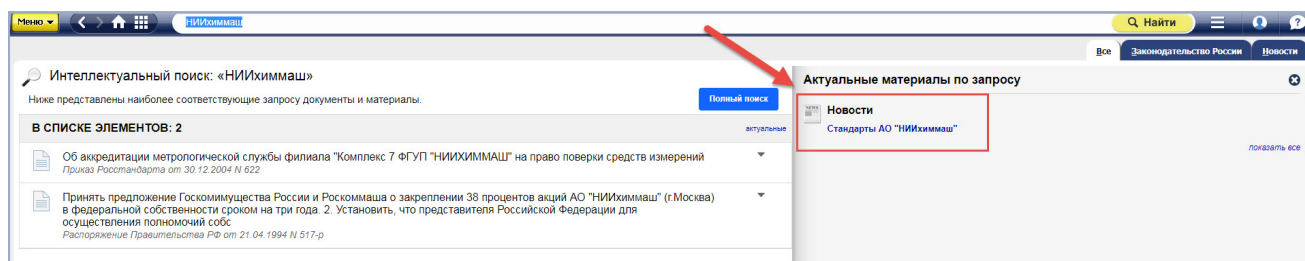
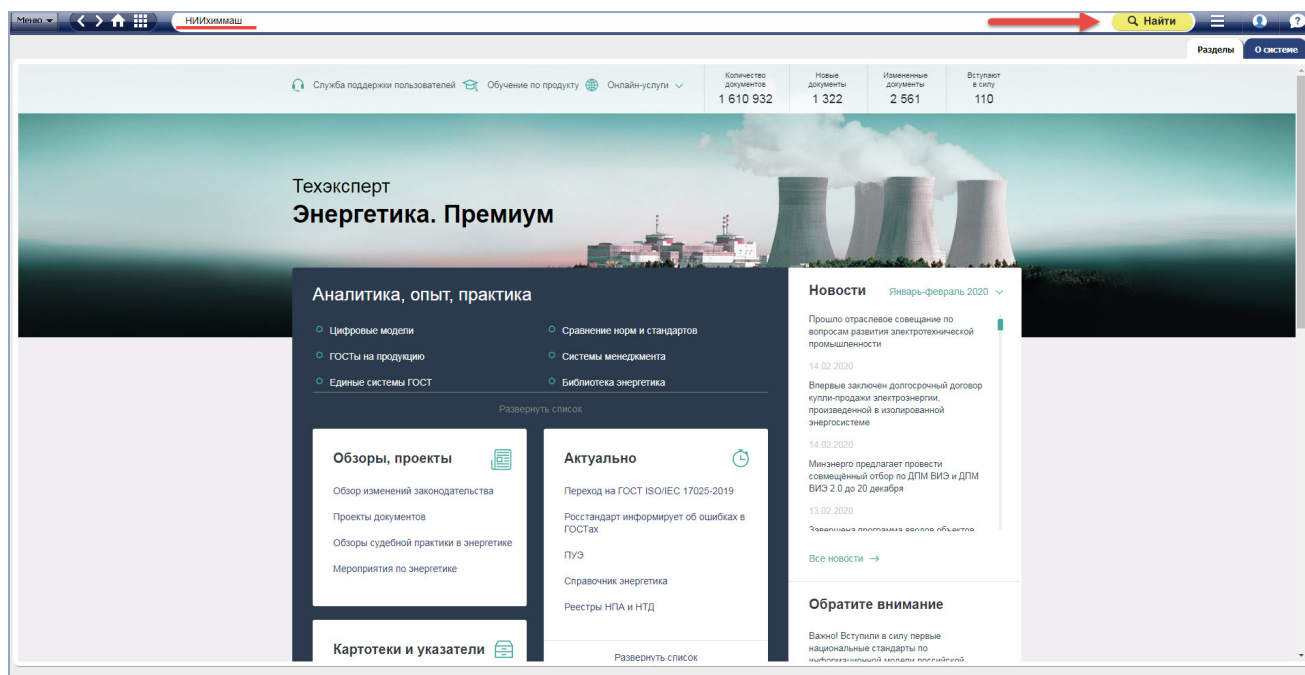
Больше нормативной и справочной информации по актуальным вопросам в сфере энергетики вы найдете в системах «Техэксперт» для специалистов энергетической отрасли.

А знаете ли вы?

Документы АО «НИИхиммаш» в системах «Техэксперт»

В составе систем «Техэксперт» теперь доступны документы, разработанные АО «Научно-исследовательский и конструкторский институт химического машиностроения» — ведущий институт России по созданию систем жизнеобеспечения экипажей космических летательных аппаратов, по разработке оборудования для химической, нефтехимической, микробиологической, пищевой промышленности и охраны окружающей среды.

Как найти документы в системе? Достаточно лишь ввести короткое название института «НИИхиммаш» в строку интеллектуального поиска. Важно напомнить, что сервис «интеллектуальный поиск» доступен с вашей рабочей локации в системе и не требует специального перехода. Это поможет вам найти необходимую информацию просто и быстро.



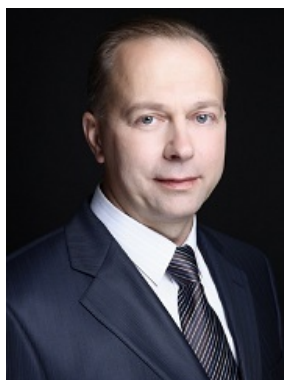
Что собой представляют документы? Это стандарты организации (СТО) по применению методики ультразвукового контроля качества сварных соединений, разработанные для различных марок стали. Инструкции могут быть использованы как при изготовлении,

ремонте, монтаже, так и при техническом диагностировании и экспертизе промышленной безопасности оборудования.

Следует отметить, что документы АО «НИИхиммаш» присутствуют только в информационных системах «Техэксперт». Документы включены на основе лицензионного договора с разработчиком, то есть получены из официального источника и соответствуют официальному изданию. Кроме того, планируется регулярное пополнение продуктов «Техэксперт» стандартами этого разработчика.

Если у вас еще не подключена система Техэксперт: «Энергетика. Премиум» / «Теплоэнергетика» / «Электроэнергетика», то вы всегда можете получить бесплатный доступ, нажав на кнопку «попробовать бесплатно», расположенную справа на главной странице издания.

Вопрос-ответ



Груша Г.А.

Вопрос:

Порядок осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств установлен Правилами 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, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 года № 861 (далее — Правила).

Глава IX Правил определяет порядок проведения проверки выполнения заявителем и сетевой организацией технических условий. В соответствии с п.85 для проведения проверки выполнения технических условий заявитель представляет в сетевую организацию уведомление о выполнении технических условий с приложением документов. Одним из документов является согласно п.85 п.п. «б»: копии разделов проектной документации, предусматривающих технические решения, обеспечивающие выполнение технических условий, в том числе решения по схеме внешнего электроснабжения (схеме выдачи мощности объектов по производству электрической энергии), релейной защите и автоматике, телемеханике и связи, и обосновывающих величину аварийной и технологической брони (при ее наличии), в случае если такая проектная документация не была представлена заявителем в сетевую организацию до направления заявителем в сетевую организацию уведомления о выполнении технических условий (если в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности разработка проектной документации является обязательной).

В соответствии со ст.49 Градостроительного кодекса Российской Федерации проектная документация объектов капитального строительства и результаты инженерных изысканий, выполненных для подготовки такой проектной документации, подлежат экспертизе, за исключением случаев, предусмотренных частями 2, 3, 3.1 и 3.8 настоящей статьи.

Вопрос:

1. В случае, если проектная документация объектов капитального строительства подлежит экспертизе, обязана ли сетевая организация требовать документы, подтверждающие ее прохождение при новом технологическом присоединении (присоединения впервые вводимых в эксплуатацию энергопринимающих устройств)?
2. В случае, если проектная документация объектов капитального строительства подлежит экспертизе, обязана ли сетевая организация требовать документы, подтверждающие ее прохождение при увеличении максимальной мощности, изменении категории надежности электроснабжения, точки подключения, внешней схемы электроснабжения?

Ответ:

Сетевая организация ни при каких условиях не вправе требовать от заявителя представления документов, подтверждающих проведение экспертизы в отношении проектной документации, копии разделов которой направляются в сетевую организацию в соответствии с правилом пп. «б» пункта 85 Правил технологического присоединения.

Обоснование:

Выделим отдельные положения Градостроительного кодекса РФ и Правил технологического присоединения, связанные с вашим вопросом.

Во-первых, в соответствии с частью 6 (пункт 3) статьи 48 ГрК РФ технические условия (в случае, если функционирование проектируемого объекта капитального строительства невозможно обеспечить без подключения (технологического присоединения) такого объекта к сетям инженерно-технического обеспечения) отнесены к исходным данным, которые застройщик, технический заказчик обязаны предоставить лицу, осуществляющему подготовку проектной документации на основании договора подряда на подготовку проектной документации.¹

Во-вторых, в соответствии с пунктом 7 части 3 статьи 55 ГрК РФ для принятия решения о выдаче разрешения на ввод объекта в эксплуатацию необходимы в числе прочих документов, подтверждающих соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства техническим условиям и подписанные представителями организаций, осуществляющих эксплуатацию сетей инженерно-технического обеспечения (при их наличии).

В-третьих, в соответствии с пп. «б» пункта 85 «Правил 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», утв. постановлением Правительства РФ от 27.12.2004 N 861 (ред. от 22.06.2019), для проведения проверки выполнения технических условий заявитель представляет в сетевую организацию уведомление о выполнении технических условий с приложением (в числе прочих документов) копии разделов проектной документации, предусматривающих технические решения, обеспечивающие выполнение технических условий, в том числе решения по схеме внешнего электроснабжения (схеме выдачи мощности объектов по производству электрической энергии), релейной защите и автоматике, телемеханике и связи, и обосновывающих величину аварийной и технологической брони (при ее наличии), в случае если такая проектная документация не была представлена заявителем в сетевую организацию до направления заявителем в сетевую организацию уведомления о выполнении технических условий (если в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности разработка проектной документации является обязательной).

В соответствии с пунктом 87 Правил сетевая организация рассматривает представленные заявителем документы, предусмотренные пунктом 85 данных Правил, и осуществляет осмотр электроустановок заявителя.

При этом ни одна из приведенных норм никак не увязана с необходимостью направления проектной документации на экспертизу: в пп. «б» пункта 85 Правил сформулировано только одно условие: «если в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности разработка проектной документации является обязательной».

Данное условие отсылает не к статье 49 ГрК РФ, а к правилу части 3 статьи 48 ГрК РФ, в соответствии с которым осуществление подготовки проектной документации не требуется при строительстве, реконструкции объекта индивидуального жилищного строительства, садового дома. Застройщик по собственной инициативе вправе обеспечить подготовку проектной документации применительно к объекту индивидуального жилищного строительства, садовому дому.²

¹ Согласно части 10.1 статьи 48 ГрК РФ порядок технологического присоединения объектов капитального строительства к электрическим сетям устанавливается законодательством Российской Федерации об электроэнергетике.

² Согласно части 3.1 статьи 48 ГрК РФ положения части 3 данной статьи не применяются в случае, если сметная стоимость строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта индивидуального жилищного строительства подлежит проверке на предмет достоверности ее определения.

Соответственно, сетевая организация ни при каких условиях не вправе требовать от заявителя представления документов, подтверждающих проведение экспертизы в отношении проектной документации, копии разделов которой направляются в сетевую организацию в соответствии с правилом пп. «б» пункта 85 Правил.

© АО «Кодекс», 2022

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных