

Охрана труда в теплоснабжающих организациях, обслуживающих тепловые энергоустановки, газораспределительные станции

I. Общие положения

Нормативно-правовая база:

- [статья 2 Федерального закона "О теплоснабжении"](#);
- [Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"](#);
- [Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок](#), утвержденные [Приказом Минтруда России от 17.12.2020 N 924н](#) ;
- [Правила организации теплоснабжения в Российской Федерации](#) , утвержденные [Постановлением Правительства РФ от 08.08.2012 N 808](#) ;
- [Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности "Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления"](#) , утвержденные [Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 N 531](#) ;
- [Технический регламент о безопасности сетей газораспределения и газопотребления](#) , утвержденный [постановлением Правительства Российской Федерации от 29.10. 2010 N 870](#);
- [профессиональный стандарт "Специалист по эксплуатации газораспределительных станций"](#).

Теплоснабжающая организация - организация, осуществляющая продажу потребителям и (или) теплоснабжающим организациям произведенных или приобретенных тепловой энергии (мощности), теплоносителя и владеющая на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии и (или) тепловыми сетями в системе теплоснабжения, посредством которой осуществляется теплоснабжение потребителей тепловой энергии.

Теплопотребляющая установка - устройство, предназначенное для использования тепловой энергии, теплоносителя для нужд потребителя тепловой энергии.

Объекты теплоснабжения - источники тепловой энергии, тепловые сети или их совокупность.

Газораспределительная станция - объект магистрального трубопровода, предназначенный для регулирования и поддержания эксплуатационных параметров перед подачей газообразных углеводородов потребителям.

Государственные нормативные требования охраны труда, установленные [приказом Минтруда России от 17.12.2020 N 924н](#) , распространяются на эксплуатацию следующих объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок:

Производственные, производственно-отопительные и отопительные котельные, использующие все виды органического топлива

Тепловые сети, включая насосные станции, тепловые пункты и другие сетевые сооружения (тепловые камеры; каналы и коллекторы; эстакады надземной прокладки трубопроводов)

Теплопотребляющие установки производственного (технологического) назначения, включая теплообменные аппараты

Теплопотребляющие установки непроизводственного назначения, включая системы отопления, калориферные установки в системах приточной вентиляции и воздушного отопления, водоподогреватели

Требования об обеспечении промышленной безопасности, предупреждении аварий, случаев производственного травматизма на опасных производственных объектах газораспределения и газопотребления, установленные [приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 N 531](#), распространяются на:

Объекты сетей газораспределения и газопотребления (в том числе сети газопотребления тепловых электрических станций)

Газотурбинные установки

Парогазовые установки

II. Требования, предъявляемые к работникам

Общие требования

прохождение обучения безопасным методам и приемам выполнения работ и стажировки на рабочем месте, проверки знаний в соответствии с [постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 N 1/29](#).

[Выполнение работ, к которым предъявляются дополнительные \(повышенные\) требования ОТ](#)

Прохождение:

- повторного инструктажа по охране труда - **не реже 1 раза в 3 месяца**;
- проверки знаний требований охраны труда - **не реже 1 раза в 12 месяцев**.

Перечень профессий работников и видов работ с вредными и (или) опасными условиями труда, к которым предъявляются дополнительные (повышенные) требования охраны труда, утверждается работодателем путем издания локального нормативного акта.

III. Требования безопасности, предъявляемые к работам и оборудованию

[Работодатель обязан обеспечить](#)

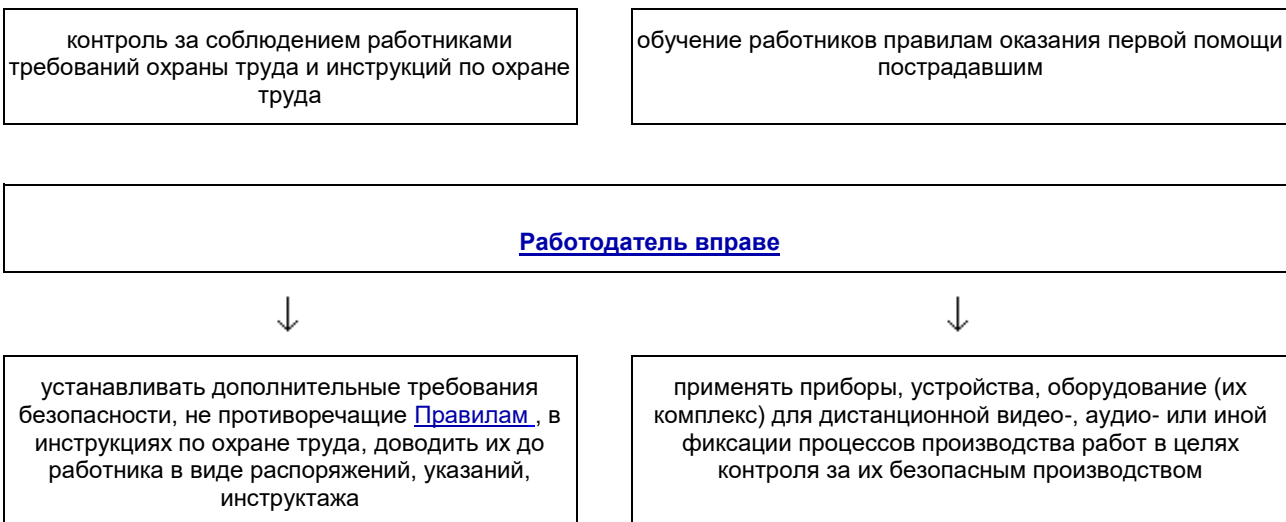


обучение работников по охране труда и проверку знаний требований охраны труда



содержание объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок в исправном состоянии и их эксплуатацию в соответствии с требованиями охраны труда и технической документации организации-изготовителя





IV. Вредные и опасные производственные факторы



дымоотводящих трактах, коробах, колодцах, резервуарах, баках, емкостях, деаэраторах)		
--	--	--



Повышенная влажность и подвижность воздуха рабочей зоны

Дополнительно может учитываться содержание:

- [приказа Минтруда России от 27.11.2020 N 835н "Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями"](#);
- [приказа Минтруда России от 16.11.2020 N 782н "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте"](#);
- [приказа Минтруда России от 15.12.2020 N 902н "Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах"](#).

Вредные и (или) опасные производственные факторы идентифицируются, исследуются и измеряются при проведении спецоценки условий труда.

V. Отдельные особенности охраны труда при техническом обслуживании и ремонте объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок

Работы повышенной опасности в процессе технического обслуживания и ремонта объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок должны выполняться в соответствии с нарядом-допуском на производство работ повышенной опасности.

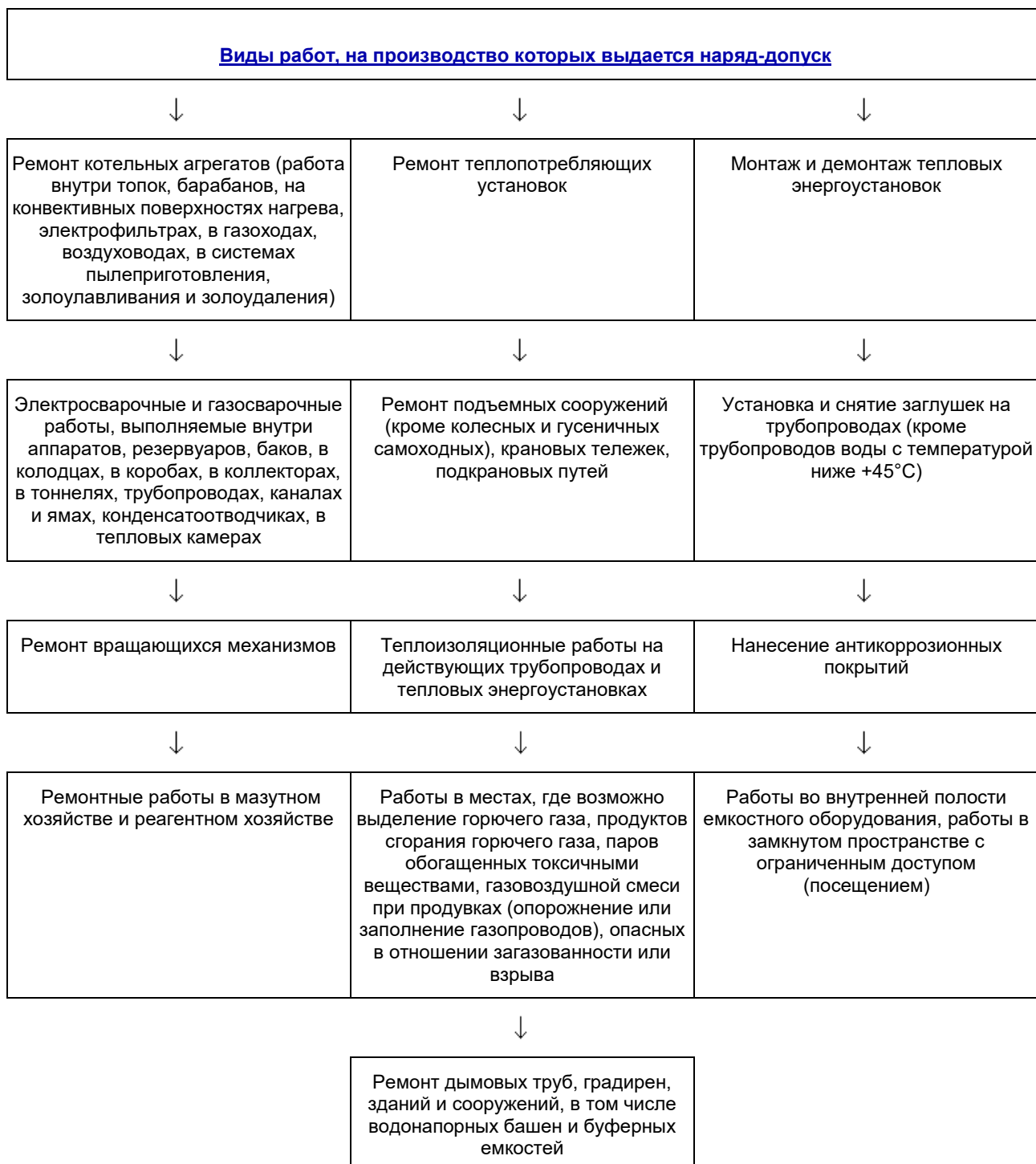
Наряд-допуск должен



1.	Оформляться уполномоченными работодателем должностными лицами.
2.	Определять содержание, место, время и условия производства работ.
3.	Содержать необходимые меры безопасности.
4.	Указывать на состав бригады и работников, ответственных за организацию и безопасное проведение работ.

Наряд-допуск выдается **на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ**. В случае возникновения в процессе производства работ опасных и (или) вредных производственных факторов, не предусмотренных нарядом-допуском, и выявления недостаточности мер безопасности, указанных в наряде-допуске для безопасного производства работ, работы прекращаются, наряд-допуск **аннулируется**. Работы возобновляются только после выдачи нового наряда-допуска.

Руководитель работ и допускающий должны осуществлять контроль за выполнением предусмотренных нарядом-допуском мероприятий по обеспечению безопасного производства работ.



При выполнении ремонтных и других работ подрядными, сервисными организациями ответственные представители заказчика и подрядчика на весь период выполнения работ оформляют **акт-допуск для производства работ на территории организации**.

Выданные и оформленные наряды-допуски регистрируются в **журнале учета работ по нарядам-допускам и распоряжениям**.

В журнале указываются следующие сведения



1.	Номер наряда-допуска
2.	Место и наименование работы по наряду-допуску
3.	Производитель работ или наблюдающий (фамилия, инициалы)
4.	Лицо, выдавшее наряд-допуск (фамилия, инициалы)
5.	К работе приступили (дата, время)
6.	Работа закончена (дата, время)

VI. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты (СИЗ)

Обеспечение работников, занятых в теплоснабжающих организациях, обслуживающих тепловые энергоустановки, газораспределительные станции, осуществляется в соответствии с:

- Типовыми нормами бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам организаций электроэнергетической промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением , утвержденными приказом Минздравсоцразвития России от 25.04.2011 N 340н ;

- Типовыми нормами бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением , утвержденными приказом Минтруда России от 09.12.2014 N 997н ;

- Типовыми нормами бесплатной выдачи сертифицированной специальной сигнальной одежды повышенной видимости работникам всех отраслей экономики , утвержденными приказом Минздравсоцразвития России от 20.04.2006 N 297 .