

Общество с ограниченной ответственностью «Учебный центр «Лидер»
(ООО «Учебный центр «Лидер»)

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Учебный центр «Лидер»

_____ И. А. Дорожкина

«_____» _____ 2026 г.

М. П.

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

**«Поставщики тепловой энергии. Теплоснабжающие и теплогенерирующие
компании»**

Объём: 72 ак. ч.

Форма обучения: заочная с применением электронного обучения и дистанционных
образовательных технологий (СДО УЦ «Лидер»)

Москва, 2026

1. Пояснительная записка

Назначение. Подготовка слушателей к проверке знаний Правил технической эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок в комиссии эксплуатирующей организации или органа федерального государственного энергетического надзора (Ростехнадзора), тестирование в Едином портале тестирования (ЕПТ): требования к организации безопасной эксплуатации, персоналу, источникам тепловой энергии, тепловым сетям и тепловым пунктам, а также смежные требования законодательства о теплоснабжении, охраны труда, пожарной безопасности и государственного энергетического надзора — в объёме обязанностей руководителей и специалистов эксплуатирующей организации.

Категория слушателей. Руководители и специалисты теплоснабжающих, теплогенерирующих и теплосетевых организаций (поставщиков тепловой энергии), в том числе ответственные за исправное состояние и безопасную эксплуатацию объектов теплоснабжения, лица, их замещающие, и члены комиссий организаций по проверке знаний. Персонал источников комбинированной выработки тепловой и электрической энергии (ТЭЦ), который проверяется по законодательству об электроэнергетике, к категории курса не относится.

Форма обучения. Заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (СДО УЦ «Лидер»).

Объём. 72 ак. ч.: 70 ч лекционных занятий по восьми темам и 2 ч итоговой аттестации. Больше часов отдано темам Правил технической эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, по которым проводится тестирование в комиссии Ростехнадзора.

2. Планируемые результаты обучения

По итогам обучения слушатель:

- определяет, какие требования законодательства о теплоснабжении и Правил технической эксплуатации объектов теплоснабжения распространяются на объекты его организации, и отличает их от требований промышленной безопасности к опасным производственным объектам;
- организует работу с персоналом: относит работников к категориям персонала, организует стажировку, дублирование, допуск к самостоятельной работе, производственные инструктажи, противоаварийные тренировки и проверку знаний, называет случаи внеочередной проверки и работников, которые проходят проверку в комиссии органа энергетического надзора;
- обеспечивает выполнение обязанностей ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию — если назначен распорядительным документом организации: обходы и осмотры, техническое обслуживание и ремонт, приёмку из ремонта, пусконаладочные работы, ведение паспортов, эксплуатационных инструкций, технологических схем и оперативной документации, метрологическое обеспечение;

- применяет требования к эксплуатации топливного хозяйства, котельных установок и вспомогательного оборудования, водоподготовки и водно-химического режима, баков-аккумуляторов, оборудования под избыточным давлением, трубопроводов и арматуры, включая техническое освидетельствование и гидравлические испытания;
- применяет требования к эксплуатации тепловых сетей, насосных станций, тепловых пунктов, теплообменных аппаратов и теплопотребляющих установок: пуск, обслуживание, испытания, контроль тепловых и гидравлических режимов, защиту от коррозии;
- действует в системе диспетчерского управления: отдаёт и выполняет распоряжения, принимает и сдаёт смену, выполняет переключения по программе и участвует в ликвидации аварийных ситуаций в пределах своих обязанностей;
- готовит объекты теплоснабжения к отопительному периоду и к оценке готовности, участвует в расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении;
- объясняет порядок организации теплоснабжения потребителей и подключения к системам теплоснабжения в части, касающейся эксплуатирующей организации;
- соблюдает и обеспечивает требования охраны труда и пожарной безопасности при эксплуатации объектов теплоснабжения, распознаёт состояния, при которых оказывается первая помощь, и оказывает её до прибытия медицинских работников;
- называет полномочия органа федерального государственного энергетического надзора и виды ответственности за нарушение требований безопасной эксплуатации объектов теплоснабжения;
- проходит промежуточное тестирование по каждой теме и итоговую аттестацию по билетам.

3. Учебно-тематический план

Код	Тема	Всего	Теория	Практика	Форма контроля
T01	Правовые основы теплоснабжения. Подготовка персонала и подтверждение готовности к выполнению трудовых функций	8	8	0	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
	Законодательство о теплоснабжении и Правила технической эксплуатации объектов теплоснабжения	2	2	—	—
	Категории персонала, стажировка, дублирование и допуск к самостоятельной работе	2	2	—	—
	Производственный инструктаж и противоаварийные тренировки	2	2	—	—
	Проверка знаний и подтверждение готовности к выполнению трудовых функций	2	2	—	—
T02	Организация безопасной эксплуатации объектов теплоснабжения	14	14	0	Промежуточный контроль — тестирование (проверочн

					ые вопросы темы)
	Организация эксплуатации: руководитель организации и ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию	4	4	—	—
	Техническое обслуживание, ремонт и приёмка из ремонта. Пусконаладочные работы	4	4	—	—
	Техническая документация, эксплуатационные инструкции и технологические схемы. Метрологическое обеспечение	4	4	—	—
	Эксплуатация производственных зданий и сооружений объектов теплоснабжения	2	2	—	—
T03	Эксплуатация источников тепловой энергии	16	16	0	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
	Эксплуатация топливного хозяйства	4	4	—	—
	Эксплуатация котельных установок и вспомогательного оборудования источников тепловой энергии	4	4	—	—
	Водоподготовка и водно-химический режим. Баки-аккумуляторы	4	4	—	—
	Оборудование под избыточным давлением, трубопроводы и арматура: техническое освидетельствование и гидравлические испытания	4	4	—	—
T04	Тепловые сети и тепловые пункты. Диспетчерское управление	16	16	0	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
	Эксплуатация тепловых сетей: пуск, обслуживание, защита от коррозии	4	4	—	—
	Испытания тепловых сетей и контроль тепловых и гидравлических режимов	4	4	—	—
	Насосные станции, тепловые пункты, теплообменные аппараты и теплопотребляющие установки	4	4	—	—
	Диспетчерское управление, переключения и ликвидация аварийных ситуаций	4	4	—	—
T05	Надёжность теплоснабжения: готовность к отопительному периоду и аварийные ситуации	4	4	0	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
	Подготовка и оценка готовности к отопительному периоду	2	2	—	—

	Аварийные ситуации при теплоснабжении и расследование их причин	2	2	—	—
T06	Отношения с потребителями: организация теплоснабжения и подключение	2	2	0	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
	Организация теплоснабжения потребителей: договоры, ограничение и прекращение подачи тепловой энергии	1	1	—	—
	Подключение (технологическое присоединение) к системам теплоснабжения	1	1	—	—
T07	Охрана труда, пожарная безопасность и первая помощь	8	8	0	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
	Охрана труда при эксплуатации объектов теплоснабжения	4	4	—	—
	Пожарная безопасность и первая помощь пострадавшим	4	4	—	—
T08	Государственный энергетический надзор и ответственность	2	2	0	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
	Федеральный государственный энергетический надзор в сфере теплоснабжения	1	1	—	—
	Ответственность за нарушение требований безопасной эксплуатации объектов теплоснабжения	1	1	—	—
—	Итоговая аттестация — проверка знаний (тестирование по билетам)	2	—	—	Тест по билетам
	ИТОГО	72	70	0+2	

Календарный учебный график

Обучение начинается по мере комплектования группы; даты начала и окончания обучения устанавливаются приказом о зачислении. Режим занятий — не более 8 ак. ч в день, 5 учебных дней в неделю. Ниже — последовательность и продолжительность освоения тем в учебных днях от начала обучения.

Учебные дни	Недели	Модуль, тема	Часы	Контроль
1	1	T01. Правовые основы теплоснабжения. Подготовка персонала и подтверждение готовности к выполнению трудовых	8	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)

		функций		
2–3	1	T02. Организация безопасной эксплуатации объектов теплоснабжения	14	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
3–5	1	T03. Эксплуатация источников тепловой энергии	16	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
5–7	1–2	T04. Тепловые сети и тепловые пункты. Диспетчерское управление	16	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
7–8	2	T05. Надёжность теплоснабжения: готовность к отопительному периоду и аварийные ситуации	4	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
8	2	T06. Отношения с потребителями: организация теплоснабжения и подключение	2	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
8–9	2	T07. Охрана труда, пожарная безопасность и первая помощь	8	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
9	2	T08. Государственный энергетический надзор и ответственность	2	Промежуточный контроль — тестирование (проверочные вопросы темы)
9	2	Итоговая аттестация — проверка знаний (тестирование по билетам)	2	Итоговая аттестация
	ИТОГ О		72	учебных дней — 9, недель — 2

4. Содержание тем

T01. Правовые основы теплоснабжения. Подготовка персонала и подтверждение готовности к выполнению трудовых функций

Законодательство о теплоснабжении и требования безопасности в сфере теплоснабжения. Правила технической эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок: назначение, область применения, граница с требованиями промышленной безопасности. Требования к персоналу: категории персонала, стажировка, дублирование, допуск к самостоятельной работе, производственный инструктаж, противоаварийные тренировки. Проверка знаний: виды, периодичность, комиссии эксплуатирующей организации и органа энергетического надзора, тестирование в ЕПТ, оформление результатов. Отличие проверки знаний по ПТЭ от аттестации по Положению об аттестации.

Учебные вопросы (уроки):

- Законодательство о теплоснабжении и Правила технической эксплуатации объектов теплоснабжения — 2 ак. ч.
- Категории персонала, стажировка, дублирование и допуск к самостоятельной работе — 2 ак. ч.
- Производственный инструктаж и противоаварийные тренировки — 2 ак. ч.
- Проверка знаний и подтверждение готовности к выполнению трудовых функций — 2 ак. ч.

Нормативная основа темы: 190-ФЗ (теплоснабжение), ПТЭ объектов теплоснабжения, Положение о ФГЭН (ПП № 1085), Положение об аттестации (ПП № 13), Перечень областей аттестации (приказ Ростехнадзора № 285), Правила обучения по ОТ, ТК РФ.

Т02. Организация безопасной эксплуатации объектов теплоснабжения

Обязанности руководителя эксплуатирующей организации и ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию, границы эксплуатационной ответственности. Обходы и осмотры рабочих мест, техническое обслуживание и ремонт, приёмка из ремонта; пусконаладочные работы, пробные пуски и комплексное опробование. Паспорта оборудования, зданий и сооружений, эксплуатационные инструкции, технологические схемы, оперативная документация; метрологическое обеспечение и средства измерений. Эксплуатация производственных зданий, сооружений и территории объектов теплоснабжения; требования технического регулирования и безопасности зданий.

Учебные вопросы (уроки):

- Организация эксплуатации: руководитель организации и ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию — 4 ак. ч.
- Техническое обслуживание, ремонт и приёмка из ремонта. Пусконаладочные работы — 4 ак. ч.
- Техническая документация, эксплуатационные инструкции и технологические схемы. Метрологическое обеспечение — 4 ак. ч.
- Эксплуатация производственных зданий и сооружений объектов теплоснабжения — 2 ак. ч.

Нормативная основа темы: ПТЭ объектов теплоснабжения, 184-ФЗ, 384-ФЗ, ПП № 85 (допуск в эксплуатацию).

Т03. Эксплуатация источников тепловой энергии

Топливное хозяйство: приёмка, хранение и подача твёрдого, жидкого и газообразного топлива. Эксплуатация источников тепловой энергии: котельные установки, пуск и остановка котлов, режимно-наладочные испытания, тягодутьевые установки, деаэраторы, автоматизированные котельные. Водоподготовительные установки и водно-химический режим, баки-аккумуляторы. Оборудование, работающее под избыточным давлением, трубопроводы и арматура: техническое освидетельствование, гидравлические испытания, продление срока службы, предохранительные устройства; граница с требованиями промышленной безопасности к опасным производственным объектам.

Учебные вопросы (уроки):

- Эксплуатация топливного хозяйства — 4 ак. ч.
- Эксплуатация котельных установок и вспомогательного оборудования источников тепловой энергии — 4 ак. ч.
- Водоподготовка и водно-химический режим. Баки-аккумуляторы — 4 ак. ч.

- Оборудование под избыточным давлением, трубопроводы и арматура: техническое освидетельствование и гидравлические испытания — 4 ак. ч.

Нормативная основа темы: ПТЭ объектов теплоснабжения, 116-ФЗ, ФНП ОРПД.

Т04. Тепловые сети и тепловые пункты. Диспетчерское управление

Эксплуатация тепловых сетей: план-схема и технологические схемы, заполнение, пуск водяных и паровых сетей, обходы, выявление и устранение дефектов, защита от наружной коррозии и электрохимическая защита, контроль утечек. Испытания тепловых сетей и контроль тепловых и гидравлических режимов. Насосные станции тепловых сетей, тепловые пункты, теплообменные аппараты, теплопотребляющие установки. Диспетчерское управление системой теплоснабжения: распоряжения, приём и сдача смены, режимы по температуре и давлению сетевой воды, вывод оборудования в ремонт, сложные переключения, технологические защиты, ликвидация аварийных ситуаций.

Учебные вопросы (уроки):

- Эксплуатация тепловых сетей: пуск, обслуживание, защита от коррозии — 4 ак. ч.
- Испытания тепловых сетей и контроль тепловых и гидравлических режимов — 4 ак. ч.
- Насосные станции, тепловые пункты, теплообменные аппараты и теплопотребляющие установки — 4 ак. ч.
- Диспетчерское управление, переключения и ликвидация аварийных ситуаций — 4 ак. ч.

Нормативная основа темы: ПТЭ объектов теплоснабжения.

Т05. Надёжность теплоснабжения: готовность к отопительному периоду и аварийные ситуации

Обеспечение и оценка готовности к отопительному периоду: обязанные лица, органы оценки, требования, порядок проведения, оформление результатов. Аварийные ситуации при теплоснабжении: порядок действий по ликвидации последствий, взаимодействие с потребителями и органами власти, расследование причин аварийных ситуаций, оформление и учёт результатов.

Учебные вопросы (уроки):

- Подготовка и оценка готовности к отопительному периоду — 2 ак. ч.
- Аварийные ситуации при теплоснабжении и расследование их причин — 2 ак. ч.

Нормативная основа темы: 190-ФЗ (теплоснабжение), Правила готовности к отопительному периоду, Расследование аварийных ситуаций (ПП № 1014), ПП № 808 (организация теплоснабжения).

Т06. Отношения с потребителями: организация теплоснабжения и подключение

Организация теплоснабжения: единая теплоснабжающая организация, договоры теплоснабжения, ограничение и прекращение подачи тепловой энергии. Подключение

(технологическое присоединение) объектов к системам теплоснабжения: участники, этапы, документы.

Учебные вопросы (уроки):

- Организация теплоснабжения потребителей: договоры, ограничение и прекращение подачи тепловой энергии — 1 ак. ч.
- Подключение (технологическое присоединение) к системам теплоснабжения — 1 ак. ч.

Нормативная основа темы: ПП № 808 (организация теплоснабжения), Правила подключения к системам теплоснабжения (ПП № 2115), 190-ФЗ (теплоснабжение), ПТЭ объектов теплоснабжения, ПП № 85 (допуск в эксплуатацию).

Т07. Охрана труда, пожарная безопасность и первая помощь

Требования охраны труда при эксплуатации объектов теплоснабжения: работы по наряду-допуску, работы в тепловых камерах, колодцах и на оборудовании под давлением, средства индивидуальной защиты, обучение по охране труда. Пожарная безопасность на объектах теплоснабжения: противопожарный режим, обучение мерам пожарной безопасности. Первая помощь пострадавшим, в том числе при ожогах горячей водой и паром; аптечка для оказания первой помощи работниками.

Учебные вопросы (уроки):

- Охрана труда при эксплуатации объектов теплоснабжения — 4 ак. ч.
- Пожарная безопасность и первая помощь пострадавшим — 4 ак. ч.

Нормативная основа темы: ПОТ при эксплуатации объектов теплоснабжения, СИЗ, ППР, 123-ФЗ, 69-ФЗ, Порядок обучения мерам ПБ, Первая помощь, Аптечка, Размещение аптек.

Т08. Государственный энергетический надзор и ответственность

Федеральный государственный энергетический надзор в сфере теплоснабжения: предмет и объекты надзора, орган надзора, профилактические и контрольные (надзорные) мероприятия, категории риска, акт, предписание и его обжалование, поведение организации при проверке. Административная, уголовная и дисциплинарная ответственность за нарушение требований безопасной эксплуатации объектов теплоснабжения.

Учебные вопросы (уроки):

- Федеральный государственный энергетический надзор в сфере теплоснабжения — 1 ак. ч.
- Ответственность за нарушение требований безопасной эксплуатации объектов теплоснабжения — 1 ак. ч.

Нормативная основа темы: 190-ФЗ (теплоснабжение), Положение о ФГЭН (ПП № 1085), 248-ФЗ, КоАП РФ, УК РФ, ТК РФ, ПТЭ объектов теплоснабжения.

5. Формы контроля и аттестация

Текущий контроль — проверочные вопросы и тест по каждой теме.

Итоговая аттестация — проверка знаний по билетам: билетов — 20, вопросов в билете — 10, допустимо ошибок — 3 (как в комиссии по проверке знаний Правил технической эксплуатации объектов теплоснабжения: 10 вопросов, более 3 неверных ответов — «неудовлетворительно»; время и попытки задаются в СДО при назначении; вопросы тем Т05, Т06 и Т08 служат для самопроверки и в билеты итоговой аттестации не включаются).

Формирование билета по темам (квоты): Т01 — 1, Т02 — 3, Т03 — 3, Т04 — 2, Т05 — 0, Т06 — 0, Т07 — 1, Т08 — 0 (всего 10).

Банк вопросов итоговой аттестации — 306 вопросов.

Курс не заменяет проверку знаний в комиссии эксплуатирующей организации или в комиссии органа федерального государственного энергетического надзора: результат итоговой аттестации в СДО не является подтверждением готовности к выполнению трудовых функций и не даёт права самостоятельной работы. Полномочия ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию, его заместителя, члена комиссии по проверке знаний и другие возникают только по распорядительному документу организации.

6. Перечень нормативных документов

Код	Сокраще ние	Наименование	Реквизиты	Статус
Н04	Первая помощь	Порядок оказания первой помощи	Приказ Минздрава России от 03.05.2024 № 220н (действует с 01.09.2024)	действи ет
Н06	Правила обучения по ОТ	Правила обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда	Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 (в ред. постановлений от 30.12.2022 № 2540, от 12.06.2024 № 792, от 30.06.2026 № 805; изменения № 805 — с 31.08.2026, срок действия — до 01.09.2032)	действи ет
Н07	ТК РФ	Трудовой кодекс Российской Федерации	Федеральный закон от 30.12.2001 № 197-ФЗ	действи ет
Н11	КоАП РФ	Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях	Федеральный закон от 30.12.2001 № 195-ФЗ (ред. от 04.08.2026)	действи ет
Н12	УК РФ	Уголовный кодекс Российской Федерации	Федеральный закон от 13.06.1996 № 63-ФЗ	действи ет
Н13	СИЗ	Правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами	Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 766н (зарег. в Минюсте 29.12.2021 № 66670; действует с 01.09.2023 до 01.09.2029)	действи ет
Н34	ПТЭ объектов теплоснаб жения	Правила технической эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок	Приказ Минэнерго России от 14.05.2025 № 511 (зарег. в Минюсте 02.06.2025 № 82505; вступил в силу 01.09.2025, срок действия — до 01.09.2030)	действи ет
Н36	Аптечка	Требования к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания работниками первой	Приказ Минздрава России от 24.05.2024 № 262н (зарег. в Минюсте 31.05.2024 № 78396;	действи ет

		помощи	действует с 01.09.2024 до 01.09.2030; приказ Минздрава России от 15.12.2020 № 1331н (признан утратившим силу)	
H37	Размещение аптечек	Требования к размещению, хранению и использованию аптечки для оказания работниками первой помощи	Приказ Минтруда России от 09.08.2024 № 398н (зарег. в Минюсте 10.09.2024 № 79417; вступил в силу 01.03.2025, действует до 01.03.2031)	действует
H68	ППР	Правила противопожарного режима в Российской Федерации	Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 (в ред. постановлений от 31.12.2020 № 2463, от 21.05.2021 № 766, от 24.10.2022 № 1885, от 30.03.2023 № 510, от 03.02.2025 № 90; ред. действует с 01.09.2025; срок действия — до 31.12.2026 включительно; Федеральным законом от 04.08.2026 № 330-ФЗ утверждение правил противопожарного режима передано МЧС России; на 27.09.2026 подготовлены проекты о продлении до 01.09.2032 и новых Правил приказом МЧС России)	действует
H69	123-ФЗ	Технический регламент о требованиях пожарной безопасности	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ (с изменениями; последние — Федеральный закон от 04.08.2026 № 330-ФЗ, изменения ст. 6 и 144 не затрагивают содержание курса)	действует
H70	69-ФЗ	О пожарной безопасности	Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ (с изменениями; последние — Федеральный закон от 04.08.2026 № 330-ФЗ: правила противопожарного режима утверждает МЧС России)	действует
H71	Порядок обучения мерам ПБ	Порядок, виды, сроки обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требования к содержанию указанных программ, порядок их утверждения и согласования и категории лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности	Приказ МЧС России от 16.12.2024 № 1120 (зарег. в Минюсте 19.02.2025 № 81324; вступил в силу 01.09.2025, срок действия — до 01.09.2031; приказ МЧС России от 18.11.2021 № 806 признан утратившим силу)	действует
H105	248-ФЗ	О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации	Федеральный закон от 31.07.2020 № 248-ФЗ (ред. от 04.08.2026 № 324-ФЗ)	действует
H131	ФНП ОРПД	Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила	Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536 (действует с 01.01.2021 до 01.01.2027)	действует

		промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением»		
Н132	190-ФЗ (теплоснабжение)	О теплоснабжении	Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ (ред. от 23.03.2026 № 63-ФЗ; изменения Федеральным законом от 29.12.2025 № 576-ФЗ вступают в силу 01.01.2027)	действует
Н133	ПОТ при эксплуатации объектов теплоснабжения	Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок	Приказ Минтруда России от 17.12.2020 № 924н (зарег. в Минюсте 29.12.2020 № 61926; в ред. приказа от 29.04.2025 № 287н; срок действия — до 01.09.2031)	действует
Н134	Расследование аварийных ситуаций (ПП № 1014)	О расследовании причин аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения (вместе с Правилами расследования причин аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения)	Постановление Правительства РФ от 02.06.2022 № 1014 (ред. от 29.09.2025 № 1489; постановлением от 25.09.2026 № 1239 с 03.10.2026 признаны утратившими силу абз. 3 п. 18 и абз. 3 п. 28 Правил; действует с 01.09.2022 до 01.09.2028 — п. 4)	действует
Н135	ПП № 808 (организация теплоснабжения)	Об организации теплоснабжения в Российской Федерации и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации (вместе с Правилами организации теплоснабжения в Российской Федерации)	Постановление Правительства РФ от 08.08.2012 № 808 (ред. от 29.08.2026 № 1110; действует до 01.09.2027 — п. 3 в ред. постановления от 31.03.2025 № 408)	действует
Н136	Правила готовности и к отопительному периоду	Правила обеспечения готовности к отопительному периоду; Порядок проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду	Приказ Минэнерго России от 13.11.2024 № 2234 (зарег. в Минюсте 29.11.2024 № 80417; в ред. приказа от 21.08.2025 № 956; действует с 01.03.2025 до 01.03.2031)	действует
Н137	Правила подключения к системам теплоснабжения (ПП № 2115)	Правила подключения (технологического присоединения) к системам теплоснабжения, включая правила недискриминационного доступа к услугам по подключению (технологическому присоединению) к системам теплоснабжения	Постановление Правительства РФ от 30.11.2021 № 2115 (ред. от 31.03.2025 № 408; действует с 01.03.2022 до 01.03.2027 — п. 3)	действует
Н138	Положение о ФГЭН (ПП № 1085)	О федеральном государственном энергетическом надзоре (вместе с Положением о федеральном государственном энергетическом надзоре)	Постановление Правительства РФ от 30.06.2021 № 1085 (ред. от 02.03.2026 № 213, действует с 10.03.2026)	действует
Н139	184-ФЗ	О техническом регулировании	Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ (ред. от 02.05.2026 № 126-ФЗ; изменения Федеральным законом от 04.08.2026 № 331-ФЗ вступают в силу 01.03.2027)	действует

H140	384-ФЗ	Технический регламент о безопасности зданий и сооружений	Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ (ред. от 25.12.2023 № 653-ФЗ)	действует
H141	116-ФЗ	О промышленной безопасности опасных производственных объектов	Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ (ред. от 31.07.2025 № 304-ФЗ; изменения Федеральным законом от 09.04.2026 № 94-ФЗ вступают в силу 01.03.2027)	действует
H142	Положение об аттестации (ПП № 13)	Об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики (вместе с Положением об аттестации)	Постановление Правительства РФ от 13.01.2023 № 13 (ред. от 29.09.2025 № 1489; изменения постановлением от 17.09.2026 № 1182 вступают в силу 01.03.2027; действует с 01.09.2023 до 01.09.2029 — п. 6)	действует
H143	Перечень областей аттестации (приказ Ростехнадзора № 285)	Об утверждении Перечня областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики	Приказ Ростехнадзора от 09.08.2023 № 285 (зарег. в Минюсте 08.09.2023 № 75153; действует с 01.09.2024 до 01.09.2030; изменений нет — редакция от 09.08.2023 по Контур.Норматив)	действует
H147	ПП № 85 (допуск в эксплуатацию)	Об утверждении Правил выдачи разрешений на допуск в эксплуатацию энергопринимающих установок потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок	Постановление Правительства РФ от 30.01.2021 № 85 (ред. от 01.07.2026 № 810; действует до 01.01.2027 — п. 4)	действует

7. Учебно-методическое обеспечение

- Т01 — Лекция: Правовые основы теплоснабжения. Подготовка персонала и подтверждение готовности
- Т02 — Лекция: Организация безопасной эксплуатации объектов теплоснабжения
- Т03 — Лекция: Эксплуатация источников тепловой энергии
- Т04 — Лекция: Тепловые сети и тепловые пункты. Диспетчерское управление
- Т05 — Лекция: Надёжность теплоснабжения
- Т06 — Лекция: Отношения с потребителями
- Т07 — Лекция: Охрана труда, пожарная безопасность и первая помощь
- Т08 — Лекция: Государственный энергетический надзор и ответственность
- Банк тестовых вопросов итоговой аттестации (размещён в СДО УЦ «Лидер»)

8. Лист согласования

Роль	ФИО	Подпись	Дата
Разработал	Дорожкина Ирина Александровна		
Проверил (специалист по направлению)			

