

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к проекту Изменения № 1 технического кодекса установившейся
практики
ТКП 458-2023 (33240) «Правила технической эксплуатации
теплоустановок и тепловых сетей потребителей»
Рабочий проект

1. Основание для разработки технического кодекса

Разработка проекта Изменения № 1 технического кодекса установившейся практики ТКП 458-2023 (33240) «Правила технической эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей потребителей» (далее – проект Изменения № 1) осуществляется в соответствии с утвержденным Министерством энергетики Республики Беларусь 17 марта 2025 г. техническим заданием и договором Госэнергогазнадзором с РУП «БЕЛТЭИ» от 22 апреля 2025 г. № Б-23-4/5 на разработку Изменения № 1 технического кодекса установившейся практики ТКП 458-2023 (33240) «Правила технической эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей потребителей» (далее – ТКП 458).

Основанием для разработки проекта Изменения № 1 является необходимость приведения норм ТКП 458 в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, обязательных к исполнению технических нормативных правовых актов.

2. Цели и задачи разработки технического кодекса

Целью работы является разработка Изменения № 1 ТКП 458.

Основной задачей разработки Изменения № 1 ТКП 458 является актуализация и совершенствование содержащихся в ТКП 458 норм и требований технической эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей, организации их эксплуатации с учетом выявленных в ходе практического применения ТКП 458 замечаний и предложений заинтересованных органов государственного управления и иных организаций, в том числе в части вопросов, касающихся: проверки средств измерений, применяемых на теплоустановках и тепловых сетях; состава комиссий организаций по проверке знаний по вопросам устройства, технической эксплуатации и безопасности при эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей; установления формы выписки, оформленной по результатам прохождения проверки знаний по вопросам устройства, технической эксплуатации и безопасности при эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей; назначения лица, замещающего лицо, ответственного за тепловое хозяйство организации; иное.

3. Характеристика объекта стандартизации

Объектом стандартизации является процесс эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей потребителей тепловой энергии.

4. Взаимосвязь проекта технического кодекса с другими техническими нормативными правовыми актами в области технического нормирования и стандартизации

Проект Изменения № 1 ТКП 458 должен быть взаимоувязан со следующими ТНПА в области технического нормирования и стандартизации:

СН 3.01.03-2020 «Планировка и застройка населенных пунктов»;

СН 4.01.03-2019 «Системы внутреннего водоснабжения и канализации зданий»;

СН 4.02.01-2019 «Тепловые сети»;

СН 4.02.02-2019 «Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов»;

СН 4.02.03-2019 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха»;

ТКП 459-2012 (02230) «Правила техники безопасности при эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей потребителей»;

ГОСТ 8.586.2-2005 (ИСО 5167-2:2003) «Государственная система обеспечения единства измерений. Измерение расхода и количества жидкостей и газов с помощью стандартных сужающих устройств. Часть 2. Диафрагмы. Технические требования»;

ГОСТ 12.04.26-2015 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний»;

ГОСТ 12.1.004-91 «Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования»;

ГОСТ 9238-2013 «Габариты железнодорожного подвижного состава и приближения строений»;

ГОСТ 9544-2015 «Арматура трубопроводная запорная. Нормы герметичности затворов»;

ГОСТ 9720-76 «Габариты приближения строений и подвижного состава железных дорог колеи 750 мм»;

ГОСТ 14202-69 «Трубопроводы промышленных предприятий. Опознавательная окраска, предупреждающие знаки и маркировочные щитки»;

ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»;

ГОСТ 2.601-2013 «Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы»;

ГОСТ 2.610-2006 «Единая система конструкторской документации. Правила выполнения эксплуатационных документов».

5. Информация о требованиях технического кодекса, отличающихся от соответствующих требований международных стандартов, межгосударственных и других региональных стандартов (при наличии)
Отсутствует.

6. Источники информации

Закон Республики Беларусь от 5 сентября 1995 г. № 3848-ХП «Об обеспечении единства измерений»

Правила теплоснабжения

Утверждены постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 11 сентября 2019 г. № 609

Правила подготовки организаций к отопительному сезону, его проведения и завершения

Утверждены постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 14 мая 2020 г. № 286

Инструкция о порядке обучения, стажировки, инструктажа и проверки знаний работающих по вопросам охраны труда

Утверждена постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 28 ноября 2008 г. № 175

Положение о порядке создания и деятельности комиссии для проверки знаний работающих по вопросам охраны труда

Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 30 декабря 2008 г. № 210

Общедоступные документы эталонного банка данных правовой информации Республики Беларусь, национального фонда технических нормативных правовых актов Республики Беларусь, электронной информационной системы ГПО «Белэнерго» «Энергодokument».

Результаты анализа практического применения ТКП 458.

7. Сведения о рассылке на рассмотрение и согласование проекта технического кодекса

Перечень организаций и органов государственного управления, которым должен быть направлен для рассмотрения проект Изменения № 1 ТКП 458:

1. Государственное учреждение «Государственный энергетический и газовый надзор»;
2. ГПО «Белэнерго»;
3. ГПО «Белтопгаз»;
4. Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь.

Перечень органов государственного управления, с которыми должен быть согласован проект Изменения № 1 ТКП 458:

1. Министерство промышленности Республики Беларусь;
2. Министерство архитектуры и строительства Республики Беларусь;
3. Министерство жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь;
4. Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь;
5. Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь;
6. Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь;
7. Минский городской исполнительный комитет;
8. Брестский областной исполнительный комитет;
9. Витебский областной исполнительный комитет;
10. Гродненский областной исполнительный комитет;
11. Гомельский областной исполнительный комитет;
12. Минский областной исполнительный комитет;
13. Могилевский областной исполнительный комитет.

8. Введение технического кодекса в действие

Введение Изменения № 1 ТКП 458 в действие планируется осуществить постановлением Министерством энергетики Республики Беларусь, которое принимает решение о возможности его утверждения на основании положительного заключения по результатам нормативно-технической экспертизы, представленного вместе с делом Изменения № 1 ТКП 458.

Срок введения в действие Изменения № 1 ТКП 458 – не ранее 60 календарных дней со дня размещения информации о его государственной регистрации на официальном сайте Госстандарта (в соответствии с требованиями пункта 45 Правил разработки технических кодексов установившейся практики, утвержденных постановлением Госстандарта Республики Беларусь от 7 октября 2017 г. № 55).

9. Дополнительные сведения

Исполнитель: Научно-исследовательское и проектное республиканское предприятие «БЕЛТЭИ» (РУП «БЕЛТЭИ»), 220048, г. Минск, ул. Романовская Слобода, 5;

телефон: (017) 397-24-49, факс: (017) 352-47-70, e-mail: beltei@beltei.by, сайт: <http://beltei.by/>.

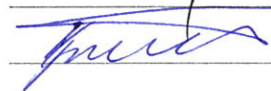
Исполнители

Первый заместитель директора –
главный инженер РУП «БЕЛТЭИ»



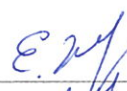
В.В.Лихолап

Зав. отделом общей энергетики



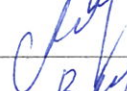
А.С.Привалов

Ведущий инженер,
руководитель группы



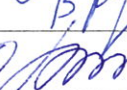
Е.А.Жученко

Научный сотрудник



А.В.Березанская

Ведущий инженер



В.В.Корябина

Ведущий инженер



О.Н.Рыбаковская

Ведущий инженер



Т.Н.Трофимова

Инженер 1 категории



М.В.Гринюк