



Министерство энергетики Республики Беларусь

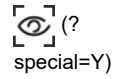
ГОСЭНЕРГОГАЗНАДЗОР

Государственное учреждение
«Государственный энергетический и газовый надзор»



Электронные обращения

(/uslugi/elektronnye-obrashcheniya/?bitrix_include_areas=Y)



RU **BE** **EN**
(/) (/BE/) (/EN/)

Вход в личный кабинет

<input type="text"/>	Логин
<input type="password"/>	Пароль

Регистрация (/registratsiya/)



[ГЛАВНАЯ \(/\)](#) [ОБ УЧРЕЖДЕНИИ \(/O-UCHREZHDENII/PREDPRIYATI/\)](#) [НАДЗОРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ \(/NADZORNAJA-DEJATEL'NOST'\)](#) [БЕЗОПАСНОСТЬ \(/NOVOSTI/\)](#) [АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ \(/ADMINISTRATIVNYE-PROTSEDURY/\)](#) [ОБРАЩЕНИЯ \(/USLUGI/\)](#) [КОНТАКТЫ \(/KONTAKTY/\)](#)

[ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ К ОЗП \(/NADZORNAJA-DEJATEL'NOST'/PODGOTOVKA-K-RABOTE-V-OSENNE-ZIMNIY-PERIOD/DOKUMENTY-REGLAMENTIRUYUSHCHIE-PORYADOK-PODGOTOVKI-K-OZP/\)](#)

[ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ ТЕПЛОИСТОЧНИКОВ К РАБОТЕ В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД \(ФОРМЫ АКТОВ И ПАСПОРТОВ ГОТОВНОСТИ\) \(/NADZORNAJA-DEJATEL'NOST'/PODGOTOVKA-K-RABOTE-V-OSENNE-ZIMNIY-PERIOD/PORYADOK-PODGOTOVKI-TEPLOISTOCHNIKOV-K-RABOTE-V-OSENNE-ZIMNIY-PERIOD-FORMY-AKTOV-I-PASPORTOV-GOTOVNO/\)](#)

[ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ К РАБОТЕ В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД \(ФОРМЫ АКТОВ И ПАСПОРТОВ ГОТОВНОСТИ\) \(/NADZORNAJA-DEJATEL'NOST'/PODGOTOVKA-K-RABOTE-V-OSENNE-ZIMNIY-PERIOD/PORYADOK-PODGOTOVKI-POTREBITELEY-TEPLOVOY-ENERGII-K-RABOTE-V-OSENNE-ZIMNIY-PERIOD-FORMY-AKTOV-I-PASP/\)](#)

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ ПО БЕЗОПАСНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ГАЗА В БЫТУ
(/USLUGI/CHASTO-ZADAVAEMYE-VOPROSY/CHASTO-ZADAVAEMYE-VOPROSY-PO-BEZOPASNOMU-ISPOLZOVANIJU-GAZA-V-BYTU/)

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
(/USLUGI/CHASTO-ZADAVAEMYE-VOPROSY/CHASTO-ZADAVAEMYE-VOPROSY-EKSPLUATACII-TEPLOTEKHNICHESKOGO-OBORUDOVANIYA/)

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
(/USLUGI/CHASTO-ZADAVAEMYE-VOPROSY/CHASTO-ZADAVAEMYE-VOPROSY-PO-EKSPLUATACII-ELEKTROTEKHNICHESKOGO-OBORUDOVANIYA/)

СОЦИАЛЬНАЯ РЕКЛАМА
(/PROSMOTR-VIDEO/SOTSIALNAYA-REKLAMA/)

ГЛАВНАЯ (/) / НАДЗОРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ (/NADZORNAJA-DEJATELNOST/) / ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД (/NADZORNAJA-DEJATELNOST/PODGOTOVKA-K-RABOTE-V-osenne-zimniy-period/) / ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ К РАБОТЕ В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД (ФОРМЫ АКТОВ И ПАСПОРТОВ ГОТОВНОСТИ)

ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ К РАБОТЕ В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД (ФОРМЫ АКТОВ И ПАСПОРТОВ ГОТОВНОСТИ)

Перечень документов*, которые подлежат проверке инспектором Госэнергонадзора при подготовке к работе в осенне-зимний период

По теплотехнической части

При проверке потребителя тепловой энергии:

1	акт проверки готовности потребителя тепловой энергии к работе в осенне-зимний период (приложение 2) (/upload/porzdk_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_2.docx);
2	распорядительный документ о создании комиссии по проверке готовности к работе в предстоящий осенне-зимний период;
3	план организационно-технических мероприятий по подготовке к работе в предстоящий осенне-зимний период;
4	план по ликвидации возможных аварий и инцидентов с указанием необходимого для этого персонала, материалов и оборудования;

5	актуальный перечень всех объектов, принадлежащих данной организации (по жилищному фонду – перечень жилых домов) (рекомендуемые формы приложение 3) (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_3.docx);
6	<p>сведения об организации эксплуатации теплоустановок и (или) тепловых сетей (рекомендуемая форма приложение 7) (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_7.docx) с предоставлением документов, подтверждающих наличие в организации:</p> <p>- лица, ответственного за тепловое хозяйство (распорядительного документа о назначении лица, ответственного за тепловое хозяйство, документа, подтверждающего прохождение проверки знаний лица, ответственного за тепловое хозяйство);</p> <p>- обслуживающего персонала, эксплуатирующего теплоустановки и (или) тепловые сети, или договора со специализированной организацией на обслуживание теплоустановок и (или) тепловых сетей (в случае отсутствия обслуживающего персонала в организации).</p>
7	свидетельство о поверке приборов учета тепловой энергии (средств расчетного учета);
8	акты, подтверждающих выполнение работ по гидравлическим испытаниям тепловых сетей, водоподогревателей, по гидравлическим испытаниям и промывке трубопроводов и оборудования тепловых пунктов, систем отопления, трубопроводов и калориферов систем вентиляции, содержащих сведения о параметрах испытаний, а также о рабочем давлении системы (рекомендуемые формы приложения 4, 5) (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_4,5.docx)
9	документ, подтверждающий проверку плотности закрытия запорной и регулирующей арматуры (ревизия запорной арматуры);
10	акт разграничения балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности сторон.
По электротехнической части	
1	документы, подтверждающие наличие электротехнического персонала или договор со специализированной организацией на эксплуатацию электроустановок, назначение лица, ответственного за электрохозяйство (распорядительный документ о его назначении и выписка из журнала подтверждения (присвоения) группы по электробезопасности) (рекомендуемые формы приложения 7) (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_7.docx);
2	документы о наличии испытанных средств защиты, используемых в электроустановках;
3	положение о взаимоотношениях по единому оперативно - диспетчерскому управлению между энергоснабжающей организацией и потребителем при наличии у потребителя на балансе транзитных электрических сетей и (или) собственных электростанций или автономных источников электроэнергии, от которых может быть подано напряжение в сеть (копия первого и последнего листа);
4	протоколы электрофизических испытаний и измерений;
5	акты проверки работоспособности АВР, АИЭ (для электроприемников I категории, в том числе особой группы) (рекомендуемые формы (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_6.docx) приложения 6) (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_6.docx);

6	утвержденную однолинейную схему электроснабжения;
7	акт разграничения балансовой принадлежности электрических сетей (электроустановок) и эксплуатационной ответственности сторон.
По газотехнической части	
1	документы, подтверждающие выполнение технического обслуживания вводных и внутренних газопроводов эксплуатируемых жилых домов, внутриквартирных газопроводов до кранов на отпусках к газоиспользующему оборудованию в многоквартирных жилых домах;
2	графики проведения технического обслуживания вводных и внутренних газопроводов в эксплуатируемом жилищном фонде;
3	акты проверки технического состояния дымовых и вентиляционных каналов для жилых домов с поквартирным газовым оборудованием для отопления и (или) горячего водоснабжения;
4	копии документов, подтверждающих аккредитацию испытательных лабораторий организаций, проводивших проверку технического состояния дымовых и вентиляционных каналов в жилых домах с поквартирным газовым оборудованием для отопления и (или) горячего водоснабжения.

* Перечень носит информационный (рекомендательный) характер, не является исчерпывающим и может быть дополнен иными документами.

В соответствии с пунктом 33 Правил подготовки организаций к отопительному сезону, его проведения и завершения, утвержденных постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 14.05.2020 №286 (далее – Правила), оформлению и регистрации паспортов готовности потребителей тепловой энергии (далее – потребитель) подлежат организации, имеющие в собственности (хозяйственном ведении, оперативном управлении или на ином законном основании) системы теплоснабжения, организации, осуществляющие эксплуатацию жилищного фонда и (или) предоставляющие жилищно-коммунальные услуги, и организации, осуществляющие передачу тепловой энергии.

Организации, имеющие в собственности (хозяйственном ведении, оперативном управлении или на ином законном основании) системы теплоснабжения, на основе анализа функционирования в предыдущий осенне-зимний период таких систем до 15 июня текущего года разрабатывают планы организационно-технических мероприятий по подготовке к работе в осенне-зимний период с учетом требований законодательства, предписаний и рекомендаций органа госэнергонадзора, органов государственного надзора за рациональным использованием топливно-энергетических ресурсов.

В ходе подготовки к работе в осенне-зимний период организациям, имеющим в собственности (хозяйственном ведении, оперативном управлении или на ином законном основании) системы теплоснабжения, необходимо:

провести работы по техническому обслуживанию, ремонту, замене оборудования теплоустановок, трубопроводов и (или) тепловых сетей, тепловых пунктов, внутренних систем теплоснабжения, а также выполнить мероприятия по энергосбережению, касающиеся эффективной, надежной и безопасной эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей;

провести работы по техническому обслуживанию и ремонту внутренних и внешних инженерных коммуникаций, приборов учета тепловой энергии (средств расчетного учета) и автоматики регулирования тепловой энергии, в том числе по своевременной поверке приборов учета тепловой энергии (средств расчетного учета);

разработать планы по ликвидации возможных аварий и инцидентов с указанием необходимых для этого персонала, материалов и оборудования;

провести инвентаризацию заключенных договоров на обслуживание систем теплоснабжения с организациями, которые необходимо привлекать к устранению возможных аварий и инцидентов в системах теплоснабжения и ликвидации их последствий;

составить (скорректировать) перечень и создать (восполнить) аварийный запас оборудования, материалов из расчета эксплуатируемого оборудования;

выполнить при необходимости комплекс работ по ремонту строительных конструкций зданий и сооружений (утепление, остекление, ремонт кровли и другие работы);

провести гидравлические испытания тепловых сетей, водоподогревателей, гидравлические испытания и промывку трубопроводов и оборудования тепловых пунктов, систем отопления, трубопроводов и калориферов систем вентиляции с оформлением акта, содержащего сведения о параметрах испытаний, а также о рабочем давлении теплоносителя (рекомендуемые формы актов гидравлических испытаний и актов промывок прилагаются (Приложение 4, 5) ([upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_4,5.docx](#)). ([upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_4,5.docx](#)) В случае присоединения системы теплоснабжения к тепловым сетям энергоснабжающей организации испытания и промывка проводятся в присутствии представителя энергоснабжающей организации;

провести проверку плотности закрытия запорной и регулирующей арматуры;

восстановить нарушенные изоляционные покрытия на трубопроводах и другом оборудовании систем теплоснабжения;

произвести замену или ремонт автоматики регулирования расхода и температуры теплоносителя в системах отопления, вентиляции и на водоподогревателях;

установить (при необходимости) расчетные дросселирующие устройства с обязательной установкой пломб энергоснабжающей организации и составлением акта (в случае присоединения системы теплоснабжения к тепловым сетям энергоснабжающей организации). Установка расчетных дросселирующих устройств проводится под контролем и по согласованию с представителем энергоснабжающей организации.

Организациям, осуществляющим эксплуатацию жилищного фонда и (или) предоставляющим жилищно-коммунальные услуги, при подготовке внутридомовых систем теплоснабжения к работе в осенне-зимний период необходимо:

провести работы согласно разработанным и утвержденным графикам по техническому обслуживанию и ремонту внутренних инженерных коммуникаций (вводных и внутренних газопроводов и газоиспользующего оборудования (при наличии));

провести работы по техническому обслуживанию дымовых и вентиляционных каналов и при необходимости их ремонт в многоквартирных домах, использующих поквартирное газовое оборудование для отопления и (или) горячего водоснабжения;

обеспечить выполнение ранее выданных предписаний Госэнергонадзора, касающихся вопросов подготовки к работе в осенне-зимний период.

Все подготовительные работы к осенне-зимнему периоду должны быть завершены до 20 сентября текущего года.

Проверка готовности потребителя тепловой энергии проводится комиссией, созданной распорядительным документом вышеперечисленных организаций не позднее чем за десять дней до начала работы комиссии, с включением представителей органа госэнергонадзора по согласованию. Основанием для участия в комиссии по проверке условий готовности является письмо руководителя организации ([скачать рекомендуемую форму заявки приложение 1](#)) (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_1.docx).

Пример заполнения заявки на участие в работе комиссии инспектора Госэнергонадзора

Государственное предприятие «Витебский бассейн»

пр-т. Московский, 9г, 210015, Витебск,
тел.: +375 (212) 12 33 21 - приемная
факс: +375 (212) 12 33 21
E-mail: basseyu.vitebsk@mail.ru
УНП 321123321

№ _____
На № _____ ад _____

*Начальнику Витебского МРО
филиала Госэнергонадзора
по Витебской области
Иванчуку А.В.*

*Об участии в комиссии по
проверке готовности к ОЗП*

Просим направить представителей органа госэнергонадзора для участия в комиссии нашей организации по проверке выполнения условий готовности: потребителя тепловой энергии и теплоисточников (потребителя тепловой энергии и (или) теплоисточника (ов)) к работе в осенне-зимний период 2023/2024 года.

Контактное лицо для согласования даты и времени участия в работе комиссии: главный энергетик государственного предприятия «Витебский бассейн» Ветров Виктор Владимирович, тел.: +375 (212) 12 33 21. (должность, фамилия, имя, отчество (если таковое имеется), контактный номер телефона)

*Директор
ГП «Витебский бассейн»*
(руководитель организации)


(подпись)

З.П.Игнатов
(инициалы, фамилия)

Готовность к работе в осенне-зимний период признается единогласным решением всех членов комиссии, которое оформляется актом проверки готовности потребителя к работе в осенне-зимний период по форме согласно приложению 2 ([скачать форму акта готовности приложение 2](#)) (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_2.docx).

Пример заполнения акта проверки готовности потребителя тепловой энергии к работе в осенне-зимний период

А К Т
проверки готовности потребителя тепловой энергии
к работе в осенне-зимний период

г. Витебск
(место составления акта)

«25» июля 2023 г.
(дата)

Указывается дата и номер распорядительного документа организации по созданию комиссии

Указывается дата подписания акта председателем комиссии после окончания работы всей комиссии (в т.ч. после осмотра инспекторами Госэнергонадзора).

Дата не может быть раньше даты, указанной в тексте

Указывается количество листов документов, приложенных к акту (перечень всех объектов, принадлежащих данной организации (по жилищному фонду – перечень жилых домов))

Заполняется после завершения работы всей комиссии (в т.ч. после осмотра инспекторами Госэнергонадзора)

Указывается количество листов документов, приложенных к акту (перечень всех объектов, принадлежащих данной организации (по жилищному фонду – перечень жилых домов))

Заполняется после осуществления проверки (готовность / неготовность определяется комиссией с участием инспектора Госэнергонадзора)

Комиссия должна состоять не менее, чем из трех человек, в состав которой в обязательном порядке включаются: руководитель и другие ответственные должностные лица организации. Состав комиссии должен строго соответствовать приказу, указанному выше в тексте. Наличие подписей всех членов комиссии – обязательно!

Участие в комиссии осуществляется по согласованию на основании письменной заявки в территориальный орган госэнергонадзора

Участие необходимо для жилищного фонда, не находящегося на обслуживании организаций, входящих в систему Министерства жилищно-коммунального хозяйства

Комиссия, назначенная приказом Государственного предприятия «Витебский бассейн» г. Витебск, ул. Мира, 34
(наименование распорядительного документа, наименование организации, ее адрес)

от «05» июля 2023 г. № 54 на основании Правил подготовки организаций к отопительному сезону, его проведения и завершения с 24.07.2023 по 25.07.2023 провела проверку объектов согласно прилагаемому перечню.

В ходе проведения проверки комиссия установила: готовность организации к работе в осенне-зимний период
(готовность организации к работе в осенне-зимний период)

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Руководитель организации

Председатель комиссии: директор
(должность, подпись)

Должностные лица

Члены комиссии: инженер-энергетик
(должность, подпись)

инженер по ОТ
(должность, подпись)

Представитель органа госэнергонадзора

Представитель местного исполнительного и распорядительного органа или уполномоченной им организации

(инициалы, фамилия)

(инициалы, фамилия)

(инициалы, фамилия)

(инициалы, фамилия)

(инициалы, фамилия)

(инициалы, фамилия)

К акту проверки готовности потребителя тепловой энергии прилагается перечень всех объектов с системой теплоснабжения, принадлежащих данной организации (по жилищному фонду - перечень всех жилых домов *). (скачать рекомендуемую форму перечня объектов теплоснабжения приложение 3) (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_3.docx). (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_3.docx)

Пример заполнения перечня объектов

АКТ
гидравлических испытаний систем теплоснабжения

г. Витебск " 16 " июня 20 23 г.
(населенный пункт)

Организация – потребитель тепловой энергии: Государственное предприятие «Витебский бассейн»
(наименование организации)

провела нижеследующие гидравлические испытания* на объекте административное здание, г. Витебск, пр-т. Московский, д. 9
(наименование объекта (здания, цеха и т.п.),
адрес его местонахождения)

№ п/п	Наименование системы (тепловая сеть, трубопроводы и оборудование теплового пункта (котельной), теплоснабжающая calorifier, системы отопления, теплообменник (водоогреватель), calorifier и т.п.)	Рабочее давление теплоносителя, МПа	Испытательное давление, МПа	Время испытания, мин.	Падение давления, МПа	Испытание признано (выдержавшим/невыдержавшим)
1	Тепловая сеть (от ТК-54а до вводной запорной арматуры «ИПП»)	0,8	1,0	10	0	выдержавшим
2	Трубопроводы ИПП	0,8	1,0	10	0,02	выдержавшим
3	Теплообменник системы отопления (Alfa Laval CB 110)	0,8	1,0	5	0	выдержавшим
4	Теплообменник системы ГВС (Ридан ИИ 04)	0,7	1,0	10	0	выдержавшим
5	Calorifier	0,6	1,0	5	0	выдержавшим
6	Система отопления (конекторы Varmat РиплКом)	0,5	1,0	5	0,01	выдержавшим
7	Система отопления (чугунные радиаторы)	0,5	0,6	5	0,02	выдержавшим
8	Система панельного отопления	0,5	1,0	15	0,01	выдержавшим

Представитель организации-потребителя тепловой энергии: Главный инженер ГП «Витебский бассейн» И.И.Иванов
(обязательность, подпись, инициалы, фамилия)

Представитель организации-производителя работ: Мастер участка ООО «ВодаПлюс» П.П.Петров
(обязательность, подпись, инициалы, фамилия)

Представитель энергоснабжающей организации: Инженер ОАО «Тепловые сети» С.С.Сидоров
(обязательность, подпись, инициалы, фамилия)

*Параметры испытаний в соответствии с требованиями пунктов 14.4, 20.10, 20.12 ТКП 458-2012 Проекта технической эксплуатации тепловых установок и тепловых сетей потребителей

В таблице перечисляются все оборудование, подвергнутое гидравлическим испытаниям на данном объекте

Системы конвекторного отопления подвергаются гидравлическим испытаниям давлением 1 МПа в течении не менее 5 мин. Результаты испытаний считаются удовлетворительными, если во время их проведения падение давления не превысило 0,02 МПа

Системы отопления с чугунными отопительными приборами подвергаются гидравлическим испытаниям давлением 1,25 рабочего, но не более 0,6 МПа, в течении не менее 5 мин. Результаты испытаний считаются удовлетворительными, если во время их проведения падение давления не превысило 0,02 МПа

Обязательно указывается наименование объекта и его адрес

Гидравлические испытания тепловых сетей осуществляются давлением 1,25 рабочего, но не менее 0,2 МПа, в течении не менее 10 мин. Результаты испытаний считаются удовлетворительными, если во время их проведения не произошло падения давления

Элеваторные узлы, calorifierы и водоподогреватели систем отопления и горячего водоснабжения, а также трубопроводы их обвязки, подвергаются гидравлическим испытаниям давлением 1,25 рабочего, но не ниже 1 МПа, в течении не менее 5 мин. – при испытаниях водяных и паровых систем теплоснабжения и не менее 10 мин. – при испытаниях систем горячего водоснабжения. Результаты испытаний считаются удовлетворительными, если во время их проведения падение давления не превысило 0,02 МПа




Системы панельного отопления подвергаются гидравлическим испытаниям давлением 1 МПа в течении не менее 15 мин. Результаты испытаний считаются удовлетворительными, если во время их проведения падение давления не превысило 0,01 МПа

При выполнении работ собственными силами акт подписывает должностное лицо организации, руководившее проведением испытаний

При теплоснабжении от энергоснабжающей организации подписание акта представителем энергоснабжающей организации **обязательно**. При теплоснабжении от собственного теплоисточника акт подписывает должностное лицо организации, ответственное за эксплуатацию теплоисточника

Пример заполнения акта проведения промывки систем теплоснабжения

АКТ проведения промывки систем теплоснабжения

	<u>г. Витебск</u> <small>(населенный пункт)</small>	" <u>16</u> " <u>июня</u> 20 <u>23</u> г.	
Гидравлическая промывка выполняется ежегодно после окончания отопительного периода. Не реже 1 раза в 4 года необходимо проводить гидроневматическую промывку, акты о проведении которой должны храниться и предъявляться до следующей гидроневматической промывки	Организация - потребитель тепловой энергии <u>Государственное предприятие «Витебский бассейн»</u> <small>(наименование организации)</small>		
	провела <u>гидравлическую</u> промывку <u>ИТП, системы отопления,</u> <small>(гидравлическую, гидроневматическую) (трубопроводов и оборудования тепловых пунктов, трубопроводов и калориферов систем вентиляции, систем отопления)</small>		
	на объекте: <u>административное здание, г. Витебск, пр-т. Московский, д. 9</u> <small>(наименование объекта (здания, цеха и т.п.), адрес его местонахождения)</small>		
Обязательно указывается наименование объекта и его адрес	Промывка выполнена в соответствии с требованиями пункта 20.9 ТКП 458-2012 Правила технической эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей потребителей.		
	Представитель организации-потребителя тепловой энергии <u>Главный энергетик</u> <u>ГП «Витебский бассейн»</u> <small>(должность, подпись, инициалы, фамилия)</small>	 <u>В.В.Ветров</u>	Перечисляются все системы, трубопроводы и оборудование, подвергшиеся промывке
	Представитель организации-производителя работ <u>Директор</u> <u>ООО «ВодаПлюс»</u> <small>(должность, подпись, инициалы, фамилия)</small>	 <u>3.3.Пирогов</u>	При выполнении работ собственными силами акт подписывает должностное лицо организации, руководившее их проведением
	Представитель энергоснабжающей организации <u>Инженер</u> <u>ОАО «Тепловые сети»</u> <small>(должность, подпись, инициалы, фамилия)</small>	 <u>С.С.Сидоров</u>	При теплоснабжении от энергоснабжающей организации подписание акта представителем энергоснабжающей организации обязательно при ее наличии. При теплоснабжении от собственного теплосточника акт подписывает должностное лицо организации, ответственное за эксплуатацию теплосточника

Условиями готовности электроустановок жилищного фонда является, в том числе, наличие протоколов электрофизических измерений и испытаний электроустановок и электрооборудования.

Дополнительно для потребителей тепловой энергии, имеющих электроприемники I категории (в том числе особой группы) по надежности электроснабжения, за исключением объектов потребителей с электроприемниками указанных категорий, перерыв электроснабжения которых не снижает надежность электроснабжения указанных потребителей – акты проверки работоспособности устройств автоматического ввода резерва и (или) автономных источников электроснабжения по рекомендуемой форме согласно **приложению 6 (скачать рекомендуемую форму акта проверки работоспособности устройств автоматического ввода резерва и (или) автономных источников электроснабжения Приложение 6) (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_6.docx) (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_6.docx)**

Пример заполнения акта проверки работоспособности устройств автоматического ввода резерва

Объект: здание бассейна, Государственное
 (название объекта, наименование юридического лица,
предприятие «Витебский бассейн»
 индивидуального предпринимателя)
 Адрес: г.Витебск, ул. Мира, 34

« _____ » _____ 20 ____ г.

А К Т проверки работоспособности (опробования) АВР

Комиссия в составе:

главный энергетик Ветров В.В.
 (должность, Ф.И.О.)
электромонтер Иванов И.И.
 (должность, Ф.И.О.)

 (должность, Ф.И.О.)

произвела проверку срабатывания (опробование) АВР 0,4 кВ,
 (напряжение)
 предназначенного для включения резервного питания насосной станции
от ДЭС-1
 (назначение)

а также проверку работы схемы на соответствие принципиальной
исполнительной схеме, проектной схеме, схеме основных электрических
соединений электроустановки.

Проверка проведена: под напряжением и под нагрузкой
 (под напряжением, под нагрузкой)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОМИССИИ:

1. Схема АВР сработала штатно и обеспечила время
 (сработала/не сработала) (обеспечила/не обеспечила)
 срабатывания согласно требованиям надежности электроснабжения – 0,3 сек.
2. АВР находится в исправном, работоспособном состоянии.

Комиссия:

 (подпись, Ф.И.О.)

 (подпись, Ф.И.О.)

 (подпись, Ф.И.О.)

Наличие обслуживающего персонала подтверждается организацией по рекомендуемой форме согласно **приложению 7** (скачать рекомендуемую форму сведений об организации эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_7.docx) и форму сведений об организации эксплуатации электроустановок (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_7.docx) Приложение 7).
 (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_7.docx)

Пример сведений об организации эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей

Государственное предприятие «Витебский бассейн»
 пр-т. Московский, 9г., 210015, Витебск,
 тел.: +375 (212) 12 33 21 - приемная
 факс: +375 (212) 12 33 21
 E-mail: бассейн.vitebok@mail.ru
 УНП 321123321

Оформляется на бланке
 организации

СВЕДЕНИЯ

об организации эксплуатации теплоустановок и (или) тепловых сетей

Лицо, ответственное за тепловое хозяйство организации (ее структурных подразделений), назначается из числа административно-технического персонала после прохождения указанным лицом проверки знаний по вопросам охраны труда в соответствии с требованиями пунктов 5.2 и 5.9 ТКП 458-2012 Правила технической эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей потребителей. Обязанности лица, ответственного за тепловое хозяйство потребителя, могут исполняться лицом из числа работников обслуживающей организации

Указывается персонал организации (оперативный, оперативно-ремонтный, ремонтный), прошедший обучение, стажировку, инструктаж и проверку знаний по вопросам охраны труда (в соответствии с требованиями раздела 5 ТКП 458-2012 Правила технической эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей потребителей), осуществляющий эксплуатацию теплоустановок и тепловых сетей

Прилагаются копии распорядительного документа о назначении лица, ответственного за тепловое хозяйство, документа, подтверждающего прохождение им проверки знаний, договора со специализированной организацией на обслуживание теплоустановок и тепловых сетей (при его наличии)

Лицом, ответственным за тепловое хозяйство Государственного предприятия «Витебский бассейн»
(наименование организации)
приказом от 21 февраля 2023 г. № 01-01/56
(приказ, распоряжение)
 назначен главный энергетик государственного предприятия «Витебский бассейн» Ветров Виктор Владимирович,
(должность, коду жалого, фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется))

прошедший проверку знаний в объеме требований ТКП 458-2012, ТКП 459-2012 и иных ТНПА, нормативных правовых актов, локальных нормативных правовых актов, соблюдение которых входит в его обязанности (далее – проверка знаний) 16.02.2023 (периодическая)
(дата)

Информация о наличии подготовленного обслуживающего персонала:

№	Фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется)	Должность	Дата прохождения проверки знаний
1	<u>Иванов И.И.</u>	Слесарь-сантехник	10.01.2023
2	<u>Петров П.П.</u>	Инженер по обслуживанию зданий и сооружений	10.01.2023

Договор на обслуживание теплоустановок и тепловых сетей заключен с ООО «ВодаПлюс», УНП 300300300
(наименование организации, индивидуального предпринимателя, УНП)

от 3 января 2023 г. № 2-ТС
 Срок действия договора: по 31.12.2023
(дата окончания действия договора)

Сведения составлены по состоянию на 20 июля 2023 г.

Приложение: на 9 л в 1 экз.

Директор
ГП «Витебский бассейн»
(руководитель организации)


(подпись)

З.П.Иванов
(инициалы, фамилия)

Проверка знаний лица, ответственного за тепловое хозяйство организации, проводится в соответствии с требованиями раздела 5 ТКП 458-2012 Правила технической эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей потребителей

Заполняется при заключении договора со специализированной организацией (в т.ч. индивидуальным предпринимателем), оказывающей услуги по обслуживанию теплоустановок и тепловых сетей. Обслуживающая организация (индивидуальный предприниматель) должна иметь персонал соответствующей квалификации, знающий обслуживаемое оборудование и схемы теплоснабжения обслуживаемых объектов

Сведения об организации эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей обновляются ежегодно при подготовке к ОЗП и должны быть актуальны в предстоящем отопительном сезоне

Пример сведений об организации эксплуатации электроустановок

В соответствии с п.4.1.4 ТКП 181 лицам, ответственным за электрохозяйство, должна присваиваться (подтверждаться) группа IV по электробезопасности для электроустановок напряжением до 1000 В и группа V по электробезопасности для электроустановок напряжением выше 1000 В.

Оформляется на бланке организации

Государственное предприятие «Витебский бассейн»
пр-т Московский, 9р, 210015, Витебск, тел. +375 (212) 123321
УНП321123321

СВЕДЕНИЯ
об организации эксплуатации электроустановок

Лицом, ответственным за электрохозяйство Государственного
(наименование и место
предприятия «Витебский бассейн», г. Витебск, ул. Мира, 34
нахождения объекта электроснабжения)

приказом от 10 февраля 2023 г. № 01-03/01 назначен
(приказом, распоряжением)
главней энергетик Государственного предприятия «Витебский бассейн» Ветров
(должность служащего, фамилия, собственное имя, отчество (если
Виктор Владимирович
такое имеется)

имеющей IV группу по электробезопасности, присвоенную (подтвержденную)
09.03.2023
(дата)

Согласно п.4.2.33 ТКП 181-2009 подтверждение группы по электробезопасности для электротехнического персонала, непосредственно организующего и проводящего работы по обслуживанию действующих электроустановок или выполняющего в них наладочные, электромонтажные, ремонтные работы или профилактические испытания, а также для персонала, имеющего право выдачи нарядов, распоряжений, ведения оперативных переговоров, проводится не реже одного раза в год.

Необходимо учитывать, что согласно п.4.2.33 ТКП 181-2009 подтверждение группы по электробезопасности для административно-технического персонала, непосредственно организующего и не проводящего работы по обслуживанию действующих электроустановок или не выполняющего в них наладочные, электромонтажные, ремонтные работы или профилактические испытания, а также не имеющего право выдачи нарядов, распоряжений, ведения оперативных переговоров, проводится не реже одного раза в три года.

Информация об электротехническом персонале:

№	Фамилия, собственное имя, отчество (если такое имеется)	Должность служащего	Группа по электробезопасности	Дата присвоения (подтверждения) группы по электробезопасности
1.	Иванов Иван Иванович	электромонтер	III гр.	12.03.2023

Информация о средствах защиты, используемых в электроустановках:

№	Наименование электрозащитного средства	Количество	Дата испытания, проверки	Номер протокола проверки, испытания	Наименование лаборатории, проводившей проверку, испытания	Примечание

Директор
Государственного предприятия
«Витебский бассейн»
(уполномоченное должностное лицо)

(подпись) (инициалы, фамилия)

Указываются электрозащитные средства для выполнения технических мероприятий, необходимых для обеспечения безопасного производства работ в электроустановках со снятием напряжения, согласно пункту 6.1.1 ТКП 427-2022 (плакаты и знаки безопасности, указатель напряжения, переносное заземление при отсутствии заземляющих ножей (с учетом пункта 6.4.2.6 ТКП 427-2022), электроизолирующие перчатки, ограждающие устройства (при необходимости) и другие, исходя из характера выполняемых работ, класса напряжения и вида электроустановок.

Обратить внимание на своевременность проведения испытаний электрозащитных средств и соответствие предоставляемых протоколов информации указанной в сведениях.

На основании акта проверки готовности потребителя тепловой энергии оформляется паспорт готовности потребителя тепловой энергии к работе в осенне-зимний период по форме согласно приложению 8 (скачать форму паспорта готовности приложение 8).
(/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Priloge_8.docx)

Пример заполнения паспорта готовности потребителя тепловой энергии

ПАСПОРТ готовности потребителя тепловой энергии к работе в осенне-зимний период

Выдан Государственное предприятие «Витебский бассейн» г. Витебск,
(наименование организации, адрес)

ул. Мира, 34

на основании Правил подготовки организаций к отопительному сезону, его проведения и завершения, а также акта проверки готовности потребителя тепловой энергии к работе в осенне-зимний период (прилагается).

Указывается количество листов документов, приложенных к паспорту готовности (акт проверки готовности, перечень объектов теплоснабжения)

Приложение: на 2 л. в 1 экз.

Подписывает руководитель организации, а в его отсутствие – лицо, исполняющее обязанности, с предоставлением документов, подтверждающих полномочия (доверенность, приказ о возложении обязанностей и т.п.)

Руководитель организации

директор

(должность, подпись)

И.И. Иванов

(инициалы, фамилия)

Паспорт зарегистрирован в органе госэнергонадзора Витебское межрайонное отделение филиала Госэнергонадзора по Витебской области г. Витебск, ул. Ленина, 10А
(наименование, адрес)

«25» июля 2023 г. № 125

Заполняется при регистрации паспорта готовности в органе госэнергонадзора

Приложение 1 – скачать рекомендуемую форму заявки на участие в работе комиссии представителя Госэнергонадзора. (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_1.docx)

Приложение 2 - скачать форму акта проверки готовности потребителя тепловой энергии к работе в осенне-зимний период. (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_2.docx)

Приложение 3 - скачать рекомендуемую форму перечня объектов организации. (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_3.docx)

Приложение 4, 5 - скачать рекомендуемые формы актов гидравлических испытаний и актов промывок. (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_4,5.docx)

Приложение 6 - скачать рекомендуемую форму акта проверки работоспособности устройств автоматического ввода резерва и (или) автономных источников электроснабжения. (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_6.docx)

Приложение 7 - скачать рекомендуемую форму сведений об организации эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей и форму сведений об организации эксплуатации электроустановок. (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_7.docx)

Приложение 8 - скачать форму паспорта готовности потребителя тепловой энергии. (/upload/Porzdok_podgotovki_potrebiteley_k_OZP/Prilog_8.docx)



ГОСЭНЕРГОГАЗНАДЗОР

(index.html)

© Государственное учреждение

«Государственный энергетический и газовый надзор», 2020

Адрес: Республика Беларусь, г. Минск,

220123, ул. Старовиленская 100А

Режим работы: пн.-пт. с 08.00 до 17.00



[om/gosenergogaznadzor](https://www.gosenergogaznadzor.by) (<https://www.instagram.com/gosenergogaznadzor/>) (<https://www.youtube.com/channel/UCNB9gJsC4ZvskuYZG1FqNGg/featured>) (<https://t.me/gosenergoc>)

Разработка и поддержка сайта:
Группа компаний «ЦВР
«ОКТЯБРЬСКИЙ»