

АКТ

гидравлических испытаний систем теплоснабжения

г. Витебск
(населенный пункт)

" 16 " июня 20 23 г.

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), теплоснабжения, калориферов, система отопления, теплообменник (водоподогреватель), калорифер 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 в ИТП)	0,8	1,0	10	0	выдержавшим
2.	Трубопроводы ИТП	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 НН 04)	0,7	1,0	10	0	выдержавшим
5.	Калорифер КСк 4	0,6	1,0	5	0	выдержавшим
6.	Трубопроводы теплоснабжения калорифера приточной вентиляции (П-1)	0,6	1,0	5	0,02	выдержавшим
7.	Система отопления первого этажа (конвекторы Varmann PlanoKon)	0,5	1,0	5	0,01	выдержавшим
8.	Система отопления второго этажа (чугунные радиаторы)	0,5	0,6	5	0,02	выдержавшим
9.	Система панельного отопления третьего этажа	0,5	1,0	15	0,01	выдержавшим

Представитель организации-потребителя тепловой энергии

Главный инженер
ГП «Витебский бассейн»  И.И.Иванов
(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Представитель организации-производителя работ

Мастер участка
ООО «ВодаПлюс»  П.П.Петров
(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Представитель энергоснабжающей организации

Инженер
ОАО «Тепловые сети»  С.С.Сидоров
(должность, подпись, инициалы, фамилия)

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



В таблице перечисляется 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, калориферы 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 испытании 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

Подписание акта представителем энергоснабжающей организации – обязательно!

При теплоснабжении от собственного теплоисточника акт подписывает должностное лицо организации, ответственное за эксплуатацию теплоисточника



АКТ

проведения промывки систем теплоснабжения

Гидравлическая промывка выполняется ежегодно после окончания отопительного периода.
Не реже 1 раза в 4 года необходимо проводить **гидропневматическую промывку**, акты о проведении которой должны храниться и предъявляться до следующей гидропневматической промывки

Обязательно указывается наименование объекта и его адрес

г. Витебск

(населенный пункт)

" 16 " июня 20 23 г.

Организация - потребитель тепловой энергии Государственное предприятие

«Витебский бассейн»

(наименование организации)

провела гидравлическую промывку ИТП, системы отопления,

(гидравлическую, гидропневматическую)

(трубопроводов и оборудования тепловых

трубопроводов и калорифера КСк 4 системы приточной вентиляции (П-1)

пунктов, трубопроводов и калориферов систем вентиляции, систем отопления)

на объекте: административное здание, г. Витебск, пр-т. Московский, д. 9

(наименование объекта (здания, цеха и т.п.),

адрес его местонахождения)

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

Главный энергетик

ГП «Витебский бассейн»

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

В.В.Ветров

Представитель организации-
производителя работ

Директор

ООО «ВодаПлюс»

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

З.З.Пирогов

Представитель
энергоснабжающей организации

Инженер

ОАО «Тепловые сети»

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

С.С.Сидоров

Перечисляются все системы, трубопроводы и оборудование, подвергшиеся промывке

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

Подписание акта представителем энергоснабжающей организации – обязательно!
При теплоснабжении от собственного теплоисточника акт подписывает должностное лицо организации, ответственное за эксплуатацию теплоисточника