

**АКТ О ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЙ НА ПЛОТНОСТЬ И ПРОЧНОСТЬ
(ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ) ТЕПЛОВЫХ ЭНЕРГОУСТАНОВОК**

г.о. _____

«__» _____ 20__ г.

Мы, нижеподписавшиеся, представитель Потребителя _____,

* Представитель ЕТО _____

* Представитель ТСО по доверенности _____

Составили настоящий акт в том, что в СЦТ-_____ на объекте по адресу:

1. Трубопроводы тепловых сетей на балансе потребителя

<input type="checkbox"/>	магистральные
<input type="checkbox"/>	квартальные сети ЦО
<input type="checkbox"/>	квартальные сети ГВС
<input type="checkbox"/>	на балансе потребителя отсутствуют

Проведены гидравлические испытания от _____

до вводной запорной арматуры, протяженностью _____ м. в двухтрубном исчислении,

Ди _____, материал _____

Давление воды было поднято до требуемого по инструкции _____ кгс/кв.см.

Контроль давления в тепловой сети осуществлялся двумя манометрами, одного типа, с одинаковым классом точности, пределом измерения и ценой деления.

При этом по истечении 15 мин. давление в тепловой сети снизилось на _____ кгс/кв.см.

После снижения пробного давления в тепловой сети до рабочего _____ кгс/кв.см произведен визуальный осмотр испытываемых участков тепловой сети, тепловых камер, запорной арматуры, креплений, соединений.

<input type="checkbox"/>	дефекты не обнаружены
<input type="checkbox"/>	обнаружены следующие дефекты

Результаты испытаний:

Падение давления и признаки разрыва

<input type="checkbox"/>	не обнаружены
<input type="checkbox"/>	обнаружены

Течи и запотевания в сварных швах, течи в основном металле, корпусах и сальниках арматуры, во фланцевых соединениях и других элементах трубопровода

<input type="checkbox"/>	не обнаружены
<input type="checkbox"/>	обнаружены

Признаки сдвига и деформации трубопроводов и неподвижных опор

<input type="checkbox"/>	отсутствуют
<input type="checkbox"/>	присутствуют

Трубопроводы тепловой сети гидравлические испытания

<input type="checkbox"/>	выдержали
<input type="checkbox"/>	не выдержали

2. Участки трубопроводов тепловых вводов сетей до вводной запорной арматуры

<input type="checkbox"/>	гидравлические испытания не проведены
<input type="checkbox"/>	силами теплоснабжающей организации проведены гидравлические испытания совместно с трубопроводами тепловой сети, результаты испытаний отражены в актах теплоснабжающей организации, трубопроводы до вводной запорной арматуры испытания выдержали
<input type="checkbox"/>	силами теплоснабжающей организации проведены гидравлические испытания совместно с трубопроводами тепловой сети, трубопроводы до вводной запорной арматуры испытания не выдержали

3. Оборудование и трубопроводы индивидуальных тепловых пунктов

<input type="checkbox"/>	теплообменники, насосы, трубопроводы систем ЦО
<input type="checkbox"/>	теплообменники, насосы, трубопроводы систем ГВС
<input type="checkbox"/>	теплообменники, насосы, трубопроводы систем вентиляции
<input type="checkbox"/>	на балансе потребителя отсутствуют

Проведены гидравлические испытания оборудования и трубопроводов ИТП.

Давление воды было поднято до требуемого по инструкции _____ кгс/кв.см.

Контроль давления осуществлялся двумя манометрами, одного типа, с одинаковым классом точности, пределом измерения и ценой деления.

При этом по истечении 15 мин. давление снизилось на _____ кгс/кв.см.

После снижения пробного давления до рабочего _____ кгс/кв.см произведен визуальный осмотр испытываемых участков трубопроводов, оборудования, запорной арматуры, креплений, соединений.

<input type="checkbox"/>	дефекты не обнаружены
<input type="checkbox"/>	обнаружены следующие дефекты

Результаты испытаний:

Падение давления и признаки разрыва

<input type="checkbox"/>	не обнаружены
<input type="checkbox"/>	обнаружены

Течи и запотевания в сварных швах, течи в основном металле, корпусах и сальниках арматуры, во фланцевых соединениях и других элементах трубопровода и оборудования

<input type="checkbox"/>	не обнаружены
<input type="checkbox"/>	обнаружены

Признаки сдвига и деформации трубопроводов и неподвижных опор

<input type="checkbox"/>	отсутствуют
<input type="checkbox"/>	присутствуют

Трубопроводы и оборудование ИТП гидравлические испытания

<input type="checkbox"/>	выдержали
<input type="checkbox"/>	не выдержали

4. Внутренние системы теплоснабжения

<input type="checkbox"/>	система отопления
<input type="checkbox"/>	система горячего водоснабжения
<input type="checkbox"/>	система вентиляции

4.1. Проведены гидравлические испытания внутренних систем отопления.

Давление воды было поднято до требуемого по инструкции _____ кгс/кв.см.

Контроль давления осуществлялся двумя манометрами, одного типа, с одинаковым классом точности, пределом измерения и ценой деления.

При этом по истечении 15 мин. давление снизилось на _____ кгс/кв.см.

После снижения пробного давления до рабочего _____ кгс/кв.см произведен визуальный осмотр испытываемых участков трубопроводов, запорной арматуры, креплений, соединений.

<input type="checkbox"/>	дефекты не обнаружены
<input type="checkbox"/>	обнаружены следующие дефекты

Результаты испытаний:

Падение давления и признаки разрыва

<input type="checkbox"/>	не обнаружены
<input type="checkbox"/>	обнаружены

Течи и запотевания в сварных швах, течи в основном металле, корпусах и сальниках арматуры, во фланцевых соединениях и других элементах трубопровода и оборудования

<input type="checkbox"/>	не обнаружены
<input type="checkbox"/>	обнаружены

Признаки сдвига и деформации трубопроводов и неподвижных опор

<input type="checkbox"/>	отсутствуют
<input type="checkbox"/>	присутствуют

Внутренние системы отопления гидравлические испытания

<input type="checkbox"/>	выдержали
<input type="checkbox"/>	не выдержали

4.2. Проведены гидравлические испытания внутренних систем горячего водоснабжения.

Давление воды было поднято до требуемого по инструкции _____ кгс/кв.см.

Контроль давления осуществлялся двумя манометрами, одного типа, с одинаковым классом точности, пределом измерения и ценой деления.

При этом по истечении 15 мин. давление снизилось на _____ кгс/кв.см.

После снижения пробного давления до рабочего _____ кгс/кв.см произведен визуальный осмотр испытываемых участков трубопроводов, запорной арматуры, креплений, соединений.

<input type="checkbox"/>	дефекты не обнаружены
<input type="checkbox"/>	обнаружены следующие дефекты

Результаты испытаний:

Падение давления и признаки разрыва

<input type="checkbox"/>	не обнаружены
<input type="checkbox"/>	обнаружены

Течи и запотевания в сварных швах, течи в основном металле, корпусах и сальниках арматуры, во фланцевых соединениях и других элементах трубопровода и оборудования

<input type="checkbox"/>	не обнаружены
<input type="checkbox"/>	обнаружены

Признаки сдвига и деформации трубопроводов и неподвижных опор

<input type="checkbox"/>	отсутствуют
<input type="checkbox"/>	присутствуют

Внутренние системы ГВС гидравлические испытания

<input type="checkbox"/>	выдержали
<input type="checkbox"/>	не выдержали

4.3. Проведены гидравлические испытания внутренних систем вентиляции.

Давление воды было поднято до требуемого по инструкции _____ кгс/кв.см.

Контроль давления осуществлялся двумя манометрами, одного типа, с одинаковым классом точности, пределом измерения и ценой деления.

При этом по истечении 15 мин. давление снизилось на _____ кгс/кв.см.

После снижения пробного давления до рабочего _____ кгс/кв.см произведен визуальный осмотр испытываемых участков трубопроводов, запорной арматуры, креплений, соединений.

	дефекты не обнаружены
	обнаружены следующие дефекты

Результаты испытаний:

Падение давления и признаки разрыва

	не обнаружены
	обнаружены

Течи и запотевания в сварных швах, течи в основном металле, корпусах и сальниках арматуры, во фланцевых соединениях и других элементах трубопровода и оборудования

	не обнаружены
	обнаружены

Признаки сдвига и деформации трубопроводов и неподвижных опор

	отсутствуют
	присутствуют

Внутренние системы вентиляции гидравлические испытания

	выдержали
	не выдержали

5. Записи о результатах проведенных испытаний в паспорт теплового пункта и (или) теплопотребляющей установки

	внесены
	не внесены

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Тепловые энергоустановки в составе:

	трубопроводы тепловых сетей
	участки тепловых вводов (до вводной запорной арматуры) в границах балансовой принадлежности
	оборудование и трубопроводы индивидуальных тепловых пунктов
	внутренние системы теплопотребления

гидравлические испытания ВЫДЕРЖАЛИ // НЕ ВЫДЕРЖАЛИ

и ГОТОВЫ // НЕ ГОТОВЫ к эксплуатации в отопительный период 2025-2026 гг.

Потребитель

Представитель ЕТО

Представитель ТСО по доверенности
