

**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,

Диаметр _____, 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

	гидравлические испытания не проведены
	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
	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

	теплообменники, насосы, трубопроводы систем ЦО
	теплообменники, насосы, трубопроводы систем ГВС
	теплообменники, насосы, трубопроводы систем вентиляции
	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.

	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

Трубопроводы и оборудование ИТП гидравлические испытания

	выдержали
	не выдержали

4. Внутренние системы теплоснабжения

	система отопления
	система горячего водоснабжения
	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.

<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 вентиляции гидравлические испытания

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

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

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Тепловые энергоустановки в составе:

<input type="checkbox"/>	трубопроводы тепловых сетей
<input type="checkbox"/>	участки тепловых вводов (до вводной запорной арматуры) в границах балансовой принадлежности
<input type="checkbox"/>	оборудование и трубопроводы индивидуальных тепловых пунктов
<input type="checkbox"/>	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
