

Объект капитального строительства \_\_\_\_\_

(наименование, почтовый или строительный адрес объекта капитального строительства)

Застройщик или заказчик \_\_\_\_\_

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты,

телефон/факс – для юридических лиц фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее строительство \_\_\_\_\_

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации, ОГРН, ИНН,

почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации \_\_\_\_\_

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц фамилия, имя, отчество, паспортные данные)

Лицо, осуществляющее строительство, выполнившее работы, подлежащие освидетельствованию \_\_\_\_\_

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты

телефон/факс – для юридических лиц фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

**Акт**  
**о проведении приемочного гидравлического испытания напорного**  
**трубопровода на прочность и герметичность**

№ \_\_\_\_\_

" " \_\_\_\_\_ 20 г.

Представитель застройщика или заказчика \_\_\_\_\_

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство \_\_\_\_\_

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель строительно-монтажной организации \_\_\_\_\_

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Лицо, осуществляющее строительный контроль \_\_\_\_\_

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель эксплуатационной организации \_\_\_\_\_

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

составили настоящий акт о проведении приемочного гидравлического испытания на прочность и герметичность участка напорного трубопровода \_\_\_\_\_

(наименование объекта и номер пикетов на его границах,

длина трубопровода, диаметр, материал труб и стыковых соединений)

Указанные в рабочей документации величины расчетного внутреннего давления испытываемого трубопровода  $P_p =$  \_\_\_\_\_ МПа ( $\text{_____ кгс/см}^2$ ) и испытательного давления  $P_{и} =$  \_\_\_\_\_ МПа ( $\text{_____ кгс/см}^2$ ).

Измерение давления при испытании производилось техническим манометром класса точности \_\_\_\_\_ с верхним пределом измерений \_\_\_\_\_  $\text{кгс/см}^2$ .

Цена давления шкалы манометра \_\_\_\_\_  $\text{кгс/см}^2$ . Манометр был расположен выше оси трубопровода на  $Z =$  \_\_\_\_\_ м.

При указанных выше величинах внутреннего расчетного и испытательного давлений испытываемого трубопровода показания манометра  $P$  и  $P$  должны быть соответственно:

$$P_{р.м.} = P_p - (Z/10) = \text{_____ кгс/см}^2, \quad P_{и.м.} = P_{и} - (Z/10) = \text{_____ кгс/см}^2.$$

Допустимый расход подкаченной воды на 1 км трубопровода равен \_\_\_\_\_ л/мин.

или, в пересчете на длину испытываемого трубопровода \_\_\_\_\_ л/мин.

## ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ И ЕГО РЕЗУЛЬТАТЫ:

Для испытания на прочность давление в трубопроводе было повышено до

$P_{и.м.} =$  \_\_\_\_\_ кгс/см<sup>2</sup> и поддерживалось в течение \_\_\_\_\_ мин., при этом не допускалось его снижение более чем на 1,0 кгс/см<sup>2</sup>. После этого давление было снижено до величины внутреннего расчетного манометрического давления  $P_{р.м.} =$  \_\_\_\_\_ кгс/см<sup>2</sup> и произведен осмотр узлов трубопровода в колодцах (камерах); при этом утечек и разрывов не обнаружено и трубопровод был допущен для проведения дальнейшего испытания на герметичность.

Для испытания на герметичность давление в трубопроводе было повышено до величины испытательного давления на герметичность  $P_{г} = P_{р.м.} + \Delta P =$  \_\_\_\_\_ кгс/см<sup>2</sup>, отмечено время начала испытания  $T_{н} =$  \_\_\_\_\_ ч.мин. и начальный уровень воды в мерном бачке  $h_{н} =$  \_\_\_\_\_ мм.

Испытания трубопровода производились в следующем порядке:

---

*(указать последовательность проведения испытания и наблюдения*

---

*за падением давления; производился ли выпуск воды из трубопровода*

---

*и другие особенности методики испытания)*

За время испытания трубопровода на герметичность давление в нем по показанию манометра было снижено до \_\_\_\_\_ кгс/см<sup>2</sup>, отмечено время окончания испытания  $T_{к} =$  \_\_\_\_\_ ч.мин. и конечный уровень воды в мерном бачке  $h_{к} =$  \_\_\_\_\_ мм. Объем воды, потребовавшийся для восстановления давления до испытательного, определенный по уровням воды в мерном бачке,  $Q =$  \_\_\_\_\_ л.

Продолжительность испытания трубопровода на герметичность  $T = T_{к} - T_{н} =$  \_\_\_\_\_ мин.

Величина расхода воды, подкаченной в трубопровод во время испытания, равна:

$q_{п} = Q/T =$  \_\_\_\_\_ л/мин., что менее допустимого расхода.

## ПРИНЯТО РЕШЕНИЕ:

Трубопровод признается выдержавшим приемочное испытание на прочность и герметичность.

Представитель застройщика или заказчика \_\_\_\_\_

*(должность, фамилия, инициалы, подпись)*

Представитель лица, осуществляющего строительство \_\_\_\_\_

*(должность, фамилия, инициалы, подпись)*

Представитель монтажной (строительной) организации \_\_\_\_\_

*(должность, фамилия, инициалы, подпись)*

Лицо, осуществляющее строительный контроль \_\_\_\_\_

*(должность, фамилия, инициалы, подпись)*

Представитель эксплуатационной организации \_\_\_\_\_

*(должность, фамилия, инициалы, подпись)*