

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер
МП г. Пскова «Горводоканал»

Белянский В.В.

« 14 » 10 2013 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор
МП г. Пскова «Горводоканал»

Болотин К.В.

« 14 » 10 2013 г.

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ на устройство коллективного узла учета холодной воды.

Подключение абонентов к централизованной системе холодного водоснабжения без оборудования узла учета воды не допускается. Проекты узлов учета должны соответствовать настоящим требованиям, техническим условиям и разрешительной документации водоснабжающей организации. Потребителям разрешается устанавливать приборы учета, включенные в Государственный реестр средств измерений Госстандарта РФ.

Требования к приборам учета.

1. Заводское изготовление, наличие паспорта завода изготовителя (паспорт хранится весь период эксплуатации прибора).
2. Наличие государственного сертификата на прибор
3. Наличие штампа о поверке прибора
4. Наличие контрольных пломб (не опломбированные средства измерений в эксплуатацию не принимаются).

Требования к установке приборов учета.

1. Счетчик воды следует устанавливать на вводе трубопровода холодной воды в удобном и легкодоступном помещении с искусственным или естественным освещением и температурой воздуха не ниже $+5^{\circ}\text{C}$.
2. Счетчик необходимо размещать так, чтобы к нему был доступ для считывания показаний, обслуживания, снятия и разборки на месте установки, для метрологической поверки.
3. Счетчики воды должны быть защищены от вибрации, не должны подвергаться механическим напряжениям под воздействием трубопроводов и запорной арматуры и должны быть смонтированы на подставке или кронштейнах.
4. Пол помещения для установки счетчиков должен быть ровным и жестким.
5. В целях исключения самовольного подключения в систему водопровода до узла учета холодной воды, узел учета следует размещать на вводе за

первой капитальной стеной здания и выполнять из стальных труб. Средства измерений на узле учета должны быть защищены от несанкционированного вмешательства в их работу, нарушающего достоверный учет количества полученной холодной воды.

6. При невозможности размещения счетчиков холодной воды в здании допускается устанавливать их вне здания в специальных колодцах только в том случае, если в паспорте счетчика указано, что он может работать в условиях затопления.
7. Счетчики следует устанавливать на горизонтальных участках трубопроводов.
8. Перед счетчиками (по ходу движения воды) следует предусматривать установку механических или магнитно-механических фильтров.
9. При конструировании трубной обвязки узлов установки счетчиков холодной воды, надлежит с каждой стороны счетчика предусматривать установку запорной арматуры, обеспечивающей отключение воды на участке с установленным счетчиком.
10. Между счетчиком и вторым (по ходу движения воды) запорным устройством устанавливать контрольное запорное устройство (с постоянно установленной заглушкой), предназначенное для подключения устройств метрологической поверки счетчиков.
11. С каждой стороны счетчиков предусматривать прямые участки трубопроводов, длина которых устанавливается в соответствии с требованиями паспортов приборов.
12. Счетчики холодной воды должны иметь устройство для автоматизированной системы учета.

БИБЛИОГРАФИЯ

1. СП 30.13330.2012. Свод правил «Внутренний водопровод и канализация зданий»
2. Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
3. Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»