

Технические условия на установку приборов учета водопотребления и водоотведения

1. Узел учета Абонента должен размещаться на границе раздела ответственности сетей между МП «Теплосети» ЗАТО Знаменск и Абонента. Установка приборов учета производится в отдельном закрытом сухом помещении или в водопроводном колодце, с искусственным или естественным освещением и температурой воздуха не ниже +5*С. Место установки приборов учета должно гарантировать их эксплуатацию без возможных технических повреждений и сохранность пломб. К приборам учета должен быть обеспечен свободный доступ для опломбирования, снятия показаний, проведения контрольных осмотров (проверок) в любое время года. Обязательна установка фильтра и наличие монтажной вставки на время снятия прибора учета.

2. Средства измерений на узле учета должны быть защищены от несанкционированного вмешательства в их работу, нарушающего достоверный учет количества полученной питьевой воды и/или сбрасываемых сточных вод, тепловой энергии. Устанавливаемые приборы учета должны быть оснащены импульсным датчиком типа «сухой контакт» с ценой импульса не более 10 л/импульс для крыльчатых счетчиков (Ду 15 мм-40мм – жилые и общественные здания, мелкие промышленные объекты) и не более 100 л/импульс для турбинных счетчиков (Ду 50мм-200мм - крупные многоэтажные жилые дома и промышленные объекты) для обеспечения возможности дистанционного съема показаний и обеспечения возможности хранения Абонентом измеряемых величин в соответствии с требованиями Правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999г. № 167 и правилами теплоснабжения (ФЗ №190 от 27.07.2010г.)

3. Приборы учета должны быть включены в Госреестр средств измерений и допущены на основании результатов метрологической экспертизы органов Госстандарта РФ к эксплуатации и применению на территории Российской Федерации.

4. До начала комплектации узла учета Абонент представляет техническую документацию (проект, рабочие чертежи, эскиз, схему) ресурсно снабжающей организации для согласования :

а. Схему водоснабжения и водоотведения с указанием привязок, расстояний, диаметров, запорной арматуры, начиная от точки подключения к городской сети, заверенную руководителем или собственником.

б. Схему водоснабжения и водоотведения внутренней разводки предприятия с указанием места расположения узла учета воды, заверенную руководителем или собственником, и согласованную с ресурсно снабжающей организацией .

с. Схему узла учета воды (монтажные размеры, диаметры труб, длина прямолинейных участков, наличие обводных линий), заверенную руководителем или собственником.

- d. Паспорт на прибор учета воды и свидетельства о госповерке.
- e. Журнал (ежедневный) учета воды, установленной формы (прошнурованный и пронумерованный), заверенный руководителем предприятия или собственником.
- f. Возможность опломбировки обводной задвижки и монтажных соединений прибора учета воды и теплоснабжения. Место нахождения обводной задвижки должно быть снабжено указателями., размещенными в доступных и хорошо видимых местах.

5. Работы по оборудованию узла учета должны быть выполнены согласно проекту соответствующим обученным персоналом Абонента или специализированной организацией, имеющей надлежащую аккредитацию. Перед началом работ необходимо согласовать с МП «Теплосети» ЗАТО Знаменск проектно-техническую документацию с передачей одного экземпляра в ПТО.

6. Допуск в эксплуатацию узла учета осуществляется представителем МП «Теплосети» ЗАТО Знаменск в присутствии представителя Абонента или его представителя, о чем составляется соответствующий Акт (типовая форма утверждена Приказом № 03-356 от 02.07.2010г.).

7. Для допуска узла учета в эксплуатацию Абонент (представитель) должен предъявить:

- Принципиальную схему узла учета,
- Согласованный проект на узел учета,
- Паспорта на приборы узла учета.

-Документы о госповерке приборов узла учета с действующим клеймом госповерителя.

-Смонтированный и проверенный на работоспособность в течение 72 часов узел учета, включая приборы, измеряющие параметры теплоносителя, питьевой воды и сточных вод.

8. При допуске узла учета в эксплуатацию должны быть проверены :

-Соответствие заводских номеров на приборы учета с указанными в их паспортах,

-Соответствие диапазонов измерений, устанавливаемых приборов со значениями измеряемых параметров,

-Соответствие условий использования средств измерений в составе данного узла учета условиям эксплуатации, указанным в техническом паспорте,

-Качество монтажа средств измерений и линий связи, а также соответствие монтажа требований паспортов и проектной документации,

-Наличие пломб.

9. В случае выявления несоответствия требований настоящего порядка узел учета в эксплуатацию не допускается с выдачей соответствующего акта, в котором приводится полный перечень выявленных недостатков с указанием пунктов порядка, которые были нарушены.

10. Узел учета Абонента считается допущенным к ведению учета полученной тепловой энергии, питьевой воды и/или отпущенных сточных вод после

подписания представителями Абонента и МП «Теплосети» ЗАО Знаменск. Учет теплоснабжения, питьевой воды и сточных вод на основании показаний приборов узла учета Абонента осуществляется с момента подписания и утверждения акта о его приемке в эксплуатацию и заключению соответствующего договора. При возникновении разногласий между организацией МП «Теплосети» ЗАО Знаменск и Абонентом решение о допуске или отказе в допуске узла учета в эксплуатацию принимает орган государственной метрологической службы.

Главный инженер

А.Н. Малинин