

# **Основные понятия и определения.**

## **КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО**

### **Работа водопровода и отдельных водопроводных сетей**

**Централизованная система водоснабжения** - комплекс инженерных сооружений населенных пунктов, предназначенный для забора, подготовки, транспортировки и передачи абонентам питьевой воды.

**Отдельная водопроводная сеть** - водопроводное хозяйство, не имеющее водозаборных и очистных сооружений; это только распределительная уличная сеть, в которую вода поступает от водопровода другого предприятия (организации).

**Водопроводная сеть** - комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для транспортировки воды, за исключением инженерных сооружений, используемых также в целях теплоснабжения.

**Водовод** - трубопровод, проложенный от места забора воды (источника водоснабжения) до первых уличных распределительных сетей.

**Насосные станции первого подъема** - станции, осуществляющие подъем воды непосредственно из источника.

**Насосные станции второго и третьего подъема** - станции «на подкачке», осуществляющие передачу воды потребителю от насосной станции первого подъема.

**Уличная водопроводная сеть** - сеть трубопроводов, уложенных вдоль улиц, проездов, переулков, набережных и так далее (без учета летних водопроводов, предназначенных для работы в теплое время года, летний сезон).

**Внутриквартальная сеть** - сеть трубопроводов, уложенных вдоль внутриквартальных проездов.

**Внутридворовая сеть** - сеть трубопроводов, уложенных на территории домовладений для их присоединения к внутриквартальной и уличной водопроводной сети.

**Авария в системе водоснабжения населения питьевой водой** - полное или частичное прекращение водоснабжения населенного пункта или отдельного его района, многоквартирного жилого дома продолжительностью более 8 часов.

## **Работа канализации и отдельных канализационных сетей**

**Установленная пропускная способность очистных сооружений** (числящихся на балансе предприятия (организации) на конец отчетного года, независимо от того, находятся они в работе, резерве, ремонте, ожидании ремонта или в простое по другим причинам) равна количеству сточной жидкости, которую эти сооружения могут пропустить за сутки при полной загрузке всего комплекса очистных сооружений и соблюдении установленных требований к очистке сточной жидкости.

**Централизованная система водоотведения (канализации)** - комплекс инженерных сооружений населенных пунктов для сбора, очистки и отведения сточных вод в водные объекты и обработки осадков сточных вод.

**Отдельная канализационная сеть** - сеть, не имеющая своего выпуска, а передающая сточную жидкость в канализационные сооружения других предприятий (организаций).

**Главный коллектор** - трубопровод (или канал), собирающий сточные воды со всей канализованной территории и отводящий их на очистные сооружения или в водоем.

**Уличная канализационная сеть** - трубопроводы, уложенные вдоль улиц, проездов, переулков, набережных и других проездов населенного пункта, включая протяжение сборных коллекторов, но без главных коллекторов.

**Внутриквартальная сеть** - сеть, проложенная вдоль внутриквартальных проездов.

**Внутридворовая сеть** - сеть, уложенная на территории домовладений, а также канализационные трубопроводы, предназначенные для присоединения домовладений к уличной канализационной сети.

**Замена сетей** заключается в проведении планово-предупредительных работ с целью предотвращения их преждевременного износа

**Сточные воды централизованной системы водоотведения** - принимаемые от абонентов в централизованные системы водоотведения воды, а также дождевые, талые, инфильтрационные, поливомоечные, дренажные воды, если централизованная система водоотведения предназначена для приема таких вод.

**Нормативно очищенные сточные воды** – сточные воды после очистки, качество которых соответствует нормам действующего законодательства.

**Недостаточно очищенные сточные воды** – качественная характеристика сточных вод, не отвечающая нормам действующего законодательства.

**Авария в системе канализаций** - нарушение режима работы, приведшие к массовому сбросу неочищенных сточных вод в водоемы или на рельеф, подвалы жилых домов.

### **Снабжение населения теплоэнергией.**

**Суммарная мощность источников теплоснабжения** – тепловая мощность котельных, когенерационных установок тепловой и электрической энергии, электробойлерных и прочих источников теплоснабжения по состоянию на конец года, которая определяется по сумме номинальных паспортных мощностей всех установленных в них котлов (энергоустановок), включая газовые отопительные котлы мощностью до 0,001 гигакал/ч.

**Протяженность тепловых сетей** определяется по длине их трассы независимо от способа прокладки, с уложенными двумя трубопроводами: прямого и обратного для водяной сети, паропровода и конденсатопровода для паровой сети. В протяженности водяной сети должна учитываться протяженность отдельных сетей, используемых для горячего водоснабжения.

**Замена сетей** заключается в проведении планово-предупредительных работ с целью предотвращения их преждевременного износа.

**Число источников теплоснабжения** - котельные, когенерационные установки тепловой и электрической энергии, электробойлерные и прочие источники теплоснабжения, числящиеся на балансе предприятия (организации).

**Авария** представляет собой техническое нарушение, приведшее к разрушению или повреждению сооружений и (или) технических устройств (оборудования), неконтролируемому взрыву и (или) выбросу опасных веществ, полному или частичному ограничению режима потребления тепловой энергии на период более 6 часов (Правила расследования причин аварийных ситуаций при теплоснабжении, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 17 октября 2015 г. № 1114).

**Потери тепловой энергии** - разность между количеством тепла, поданного в сеть (включая количество произведенного тепла и полученного со стороны за вычетом тепла, израсходованного на собственные производственные нужды котельных), и количеством тепла, потребленного всеми потребителями (абонентами).