

Перечень документов, предоставляемых для проведения оценки и экспертизы

- Заявка установленной формы на проведение экспертизы;
- общие сведения о предприятии его роде деятельности, основных процессах и структуре;
- карта исследуемой территории в компьютерном формате/на бумажном носителе;
- схемы проектов городской планировки и населенных пунктов;
- схема использования и охраны водных ресурсов;
- описание состояния территории на данный момент проектирования, строительства или эксплуатации, в том числе: характеристика источников загрязнения воды (места расположения ближайших выпусков сточных вод, мощность КОС, технология очистки сточных вод, их состав, количество ливневых и канализационных стоков), наличие и расположение складов ядохимикатов, ГСМ, кладбищ, скотомогильников и пр.
- информация по санитарному состоянию зоны затопления и подтопления и условиям водопользования в зоне влияния ГТС (характеристика источников водоснабжения населения в зоне влияния ГТС; технология водоподготовки, используемые реагенты, степень очистки; протяженность водопроводных сетей и процент их изношенности);
 - климатическая характеристика зоны влияния (ГТС);
 - значения фоновых концентраций загрязняющих веществ в водном объекте и атмосферном воздухе (справки Росгидромета).
 - данные мониторинга атмосферного воздуха и водного объекта на ближайших к ГТС постах Росгидромета и других ведомств за 3-5 лет наблюдения (первичные данные или максимально-разовые, среднегодовые концентрации, число наблюдений и др. показатели) (при наличии);
 - сведения о загрязнении питьевой воды в разводящей сети на основе первичных (с указанием чувствительности используемых химико-аналитических методов) или обобщенных данных мониторинга за каждый год за последних 3-5 лет; сведения о существующих системах мониторинга качества питьевой воды (контролирующие ведомства, режимы/периодичность отбора проб; размещение, адреса точек контроля и др.);
 - санитарное состояние почвы в зоне влияния ГТС: сведения об участках локального загрязнения почвы; химическом составе промышленных отходов, захоронений, проливов; сведения о наличии длительного загрязнения сопредельных сред (например, атмосферного воздуха) стойкими химическими соединениями (диоксинами, полихлорированными бифенилами, полиароматическими соединениями) и др., сведения о загрязнении почвы на основе первичных (с указанием чувствительности используемых химико-аналитических методов) или обобщенных данных мониторинга за каждый год за последних 3-5 лет; сведения о существующих системах мониторинга качества почвы (контролирующие ведомства, режимы/периодичность отбора проб; размещение, адреса точек контроля и др.);
 - концентрация химических загрязнений в сточных водах;
 - информация по аварийным сбросам сточных вод и предложения по их предупреждению;
 - концентрация химических загрязнений в воде водоема выше и ниже сбросов сточных вод;
 - состав речной воды вниз по течению от ГТС по санитарно-химическим и бактериологическим показателям;
 - концентрация химических загрязнений в донных отложениях;
 - оценка воздействия на окружающую среду (проект ОВОС): оценка возможного загрязнения атмосферного воздуха, оценка акустического воздействия, оценка влияния намечаемой деятельности на поверхностные и подземные воды, оценка возможного воздействия на почвенный и растительный покров, оценка воздействия на прилегающие территории; природоохранные мероприятия, способствующие снижению негативных последствий;
 - данные о численности населения в близко расположенных жилых зонах;

- данные о состоянии здоровья населения в близко расположенных жилых зонах по материалам статистических учетных форм (Госкомстата России, Территориального органа Федеральной службы государственной статистики, Роспотребнадзор и др.): данные об общей и первичной заболеваемости по основным классам болезней, в том числе кишечными, паразитарными и природно-очаговыми болезнями;

- сведения о жалобах населения на качество атмосферного воздуха, воды водного объекта и питьевой воды в разводящей сети в зоне влияния ГТС (при наличии);

- эпидемиолого-гигиенический анализ заболеваемости и распространенности болезней среди населения в зоне влияния ГТС;

- оценка риска здоровью населения при воздействии химических веществ, загрязняющих атмосферный воздух, питьевую воду и почву в зоне влияния ГТ;

- оценка риска возникновения среди населения исследуемой территории кишечных инфекций, передаваемых водным путем;

- прогноз состояния объектов среды обитания и заболеваемости населения на участке проектируемого (реконструируемого) ГТС после реализации проекта;

- сравнительный анализ воздействия деятельности проектируемого, строящегося или реконструируемого ГТС во время и после реализации проекта строительства (реконструкции) на окружающую среду и здоровье населения в зоне его влияния.