**Пояснительная записка**

Об актуализации схемы водоснабжения и водоотведения на период 2018-2038 гг., определении гарантирующей организации и зоны ее деятельности на территории муниципального образования «Копейский городской округ» по состоянию на 2022 год

Настоящая Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Копейский городской округ» Челябинской области до 2038 года (далее – Схема водоснабжения и водоотведения) разработана во исполнение требований статей 6, 38 Федерального закона от 07.12.2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» (с изменениями и дополнениями), в соответствии с подпунктом «в» пункта 8 Правил
разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 05.09.2013 года № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения», Уставом муниципального образования «Копейский городской округ».

При разработке Схемы водоснабжения и водоотведения также учтены требования Методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований (далее – Методические рекомендации), утвержденных приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 06.05.2011 № 204.

Целью разработки настоящей Схемы водоснабжения и водоотведения является обеспечение для абонентов доступности горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и водоотведения с использованием централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, обеспечение горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и водоотведения в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, рационального водопользования, а также развитие централизованных систем водоснабжения и водоотведения на основе наилучших технологий и внедрения энергосберегающих технологий.

При разработке настоящей Схемы водоснабжения и водоотведения обеспечено её соответствие действующей схеме теплоснабжения Копейского городского округа с учетом:

а) мощности энергопринимающих установок, используемых для водоподготовки, транспортировки воды и сточных вод, очистки сточных вод;

б) объема тепловой энергии и топлива, используемых для подогрева воды в целях горячего водоснабжения;

в) нагрузок теплопринимающих устройств, которые должны соответствовать параметрам схем теплоснабжения и газоснабжения в целях горячего водоснабжения, а также проектной и исполнительной документации по водопроводным очистным сооружениям (ВОС) и комплексу очистных сооружений канализации (КОСК), сетям водоснабжения, сетям канализации, насосным станциям, данным технологического и коммерческого учета отпуска холодной воды, электроэнергии, измерений по приборам учета и контроля режимов отпуска и потребления холодной воды, электрической энергии.

Настоящая Схема водоснабжения и водоотведения разработана на 20-ти летний срок – до 2038 года.

Актуализация (корректировка) настоящей Схемы водоснабжения и водоотведения осуществляется в установленном законодательством порядке при наличии одного из следующих условий:

а) ввод в эксплуатацию построенных, реконструированных и модернизированных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения;

б) изменение условий водоснабжения (гидрогеологических характеристик потенциальных источников водоснабжения), связанных с изменением природных условий и климата;

в) проведение технического обследования централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в период действия схем водоснабжения и водоотведения;

г) реализация мероприятий, предусмотренных планами по снижению сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в поверхностные водные объекты, подземные водные объекты и на водозаборные площади, утвержденных в установленном порядке (в случае наличия таких инвестиционных программ и планов, действующих на момент разработки схем водоснабжения и водоотведения);

д) реализация мероприятий, предусмотренных планами по приведению качества питьевой воды и горячей воды в соответствие с установленными требованиями.

Начальник управления

городского хозяйства А.Б. Мудрых

Тажиева Т.В.

 (35139) 7-31-61