

Сведения о качестве питьевой воды, подаваемой абонентам с использованием централизованных систем водоснабжения на территории Вихоревского городского поселения (в соответствии с требованиями части 10 статьи 23 Федерального закона от 07.12.2011г. №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»).

На территории Вихоревского городского поселения централизованное водоснабжение абонентов осуществляется от двух источников: «Поверхностный водозабор р.Вихорева» и «Подземный водозабор» (система скважин), не связанных между собой.

Вода с поверхностного водозабора после подъема проходит механическую очистку от взвеси через механические фильтры и хлорирование гипохлоритом кальция, в паводковые периоды (весна, осень) для нормализации санитарно-химических показателей (цветность, мутность) выполняется очистка воды методом коагуляции оксихлоридом алюминия.

Вода с подземного водозабора проходит подготовку по следующей схеме: одноступенчатое Na-катионирование, обеззараживание методом ультрафиолетового облучения.

Гарантирующей организацией в области водоснабжения на территории Вихоревского городского поселения является ООО «ОВУК». Производственный контроль качества питьевой воды, подаваемой абонентам с использованием централизованных систем холодного водоснабжения, осуществляется в соответствии с «Правилами осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды», утвержденными постановлением Правительства РФ от 06.01.2015г. №10 «О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды». Для контроля показателей качества питьевой воды ООО «ОВУК» производится контроль воды по рабочим программам производственного контроля качества питьевой воды и горячего водоснабжения с поверхностного и подземного водозаборов, согласованным с Роспотребнадзором.

Контролируемыми показателями качества питьевой воды являются: микробиологические, паразитологические, органолептические, обобщенные, радиологические показатели и неорганические вещества.

Исследование воды из централизованной системы водоснабжения проводится в рамках договора, заключенного ООО «ОВУК» с ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» в г.Братске и Братском районе, а также силами производственной технической лаборатории ООО «ОВУК». Пункты отбора проб воды, количество и периодичность проб, отбираемых для лабораторных исследований, предусмотрено рабочими программами производственного контроля качества питьевой воды и горячего водоснабжения. По контролируемым показателям ведется учет и составляется отчетность, которая предоставляется ежемесячно в Роспотребнадзор.

Вода из централизованной системы водоснабжения соответствует требованиям СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к

водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021г. №3) (далее – СанПиН 2.1.3684-21).

Администрацией Вихоревского городского поселения в г.Вихоревка Братского района Иркутской области в 2023 году реализовано мероприятие по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями СанПиН 2.1.3684-21 – это строительство объекта капитального строительства: станции умягчения подземных вод на хозяйственно-питьевые нужды производительностью 2500-3000 м<sup>3</sup>/сут. Станция умягчения передана в ООО «ОВУК» по договору безвозмездного пользования №6 от 20.02.2024г. для осуществления уставной деятельности на территории Вихоревского городского поселения в сфере водоснабжения. Станция умягчения позволила привести к нормативному значению показатель качества воды по общей жесткости с подземного водозабора.

Сведения о качестве горячей воды, подаваемой абонентам с использованием централизованных систем водоснабжения на территории Вихоревского городского поселения (в соответствии с требованиями части 11 статьи 23 Федерального закона от 07.12.2011г. №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»).

На территории Вихоревского городского поселения централизованное горячее водоснабжение (далее – ГВС) абонентов осуществляется от двух систем централизованного теплоснабжения: «котельная «Водогрейная» и «котельная Байкальская», не связанных между собой.

На котельную «Водогрейная» холодное водоснабжение (далее – ХВС) подается от двух систем: «Подземный водозабор», «Поверхностный водозабор с реки Убь».

Вода, поступающая с подземного водозабора и с реки Убь, в здании котельной проходит химводоподготовку (Na-катионирование), в результате которой в ней снижается содержание солей жесткости до нормативных значений.

На котельную «Байкальская» ХВС подается с поверхностного водозабора р.Вихорева».

Вода с поверхностного водозабора после подъема проходит механическую очистку от взвеси через механические фильтры и хлорирование гипохлоритом кальция, в паводковые периоды (весна, осень) для нормализации санитарно-химических показателей (цветность, мутность) выполняется очистка воды методом коагуляции оксихлоридом алюминия.

Единой теплоснабжающей организацией в области теплоснабжения на территории Вихоревского городского поселения является ООО «ОВУК». Производственный контроль качества горячей воды, подаваемой абонентам с использованием централизованных систем теплоснабжения, осуществляется в соответствии с «Правилами осуществления производственного контроля

качества и безопасности питьевой воды, горячей воды», утвержденными постановлением Правительства РФ от 06.01.2015г. №10 «О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды». Для контроля показателей качества горячей воды ООО «ОВУК» производится контроль воды по рабочим программам производственного контроля качества питьевой воды и горячего водоснабжения с поверхностного и подземного водозаборов, согласованным с Роспотребнадзором.

Контролируемыми показателями качества горячего водоснабжения являются: микробиологические, паразитологические, органолептические, обобщенные, радиологические показатели и неорганические вещества.

Исследование воды из централизованных систем теплоснабжения проводится в рамках договора, заключенного ООО «ОВУК» с ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» в г.Братске и Братском районе, а также силами производственной технической лаборатории ООО «ОВУК». Пункты отбора проб воды, количество и периодичность проб, отбираемых для лабораторных исследований, предусмотрено рабочими программами производственного контроля качества питьевой воды и горячего водоснабжения. По контролируемым показателям ведется учет и составляется отчетность, которая предоставляется ежемесячно в Роспотребнадзор.

Вода из централизованных систем теплоснабжения соответствует требованиям СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021г. №3) (далее – СанПиН 2.1.3684-21).

Администрацией Вихоревского городского поселения в 2024 году в ходе реализации первоочередных мероприятий по подготовке объектов коммунальной инфраструктуры к отопительному сезону 2023-2024 годов планируется приобретение материалов для проведения капитального ремонта Na-катионитовых фильтров (4 шт.) в системе химической водоподготовки подпиточной воды для водогрейных котлов на котельной «Водогрейная». Работы по замене Na-катионитовых фильтров, а также приобретение и загрузка катионита будет выполняться силами ресурсоснабжающей организации ООО «ОВУК» в рамках производственной программы.

Данное мероприятие позволит выполнять более качественную подготовку подпиточной воды и предотвратить образование накипи внутри поверхностей нагрева экранных труб водогрейных котлов. Что в целом приведет к уменьшению потерь тепловой энергии.