

4. ВНС д. Н. Сумароково – производительностью 2,4 тыс.м³/сутки, оборудована насосами К 100-65-250 и К 100-80-160 (1 раб., 1 резерв.), работает круглосуточно;
5. ВНС с. Спасское – производительностью 1,44 тыс. м³/сутки, оборудована насосами ЦНС 65-65 и ЦНС 60-120 (1 раб., 1 резерв.), работает в автоматическом режиме;
6. ВНС д. З.Роща – производительностью 1,2 тыс.м³/сутки, оборудована двумя насосами К 80-50-200 (1раб., 1 резерв.), работает в автоматическом режиме.

ООО “Бугульма-Водоканал” производит забор воды из скважин и каптированных родников с последующей подачей либо непосредственно в сеть, либо в повысительную насосную. Затем в сеть, либо на водонапорную башню, далее потребителю, в зависимости от технологического процесса и состава сооружений конкретного водозабора.

На все источники водоснабжения имеется утвержденный в 2008 году “Проект зон санитарной охраны водозаборов г. Бугульмы и Бугульминского района”.

Техническое состояние технологического, механического и электрического оборудования удовлетворительное. Ежегодно проводятся работы по капитальному и текущему ремонту оборудования водозаборов.

3.1.1.3. Водопроводные очистные сооружения. Характеристика технологического процесса. Техническое состояние технологического, механического и электрического оборудования. Наличие зон санитарной охраны.

Водопроводных очистных сооружений в г. Бугульме и Бугульминском районе нет.

3.1.1.4. Водоводы, водопроводные сети, водопроводные узлы (ВУ) и повысительные насосные станции (ПВНС). Структура по диаметру и материалу труб. Техническое состояние технологического, механического и электрического оборудования.

Водопроводные сети.

ООО “Бугульма-Водоканал” обслуживает всего 534,9 км водопроводных сетей, в том числе: 335,0 км в г. Бугульма, 28,0 км в п.г.т. Карабаш, 171,9 км по Бугульминскому району. Износ водопроводных сетей в г. Бугульма составляет – 46 %, в Бугульминском районе – 68 %.

Водопроводные сети: диам. от 20 мм – 700 мм – сталь – 522,26 км, диам. от 50 мм – 400 мм – чугун – 11,3 км, диам. от 80 мм – 160 мм – полиэтилен – 1,3 км.

В г. Бугульма имеются 4-е повысительные насосные станции:

- 1.насосная станция подкачки III -го подъема (БМЗ) производительностью 20,0 тыс.м³/сутки оборудована 4-мя насосами ЦНС 400/210;
2. насосная станция по ул. Ворошилова, 20 «а», производительностью 90 м³/час, оборудована насосами КМ-90/55 в количестве 2-х штук. Имеется один резервуар V= 200 м³;
3. насосная станция по ул. Космонавтов, 1, производительностью 65 м³/час;
4. насосная станция по ул. М. Джалиля, 22 «а», производительностью 50 м³/час.