

**КНС по ул. Герцена, 67,** с проектной производительностью 2,0 тыс.м<sup>3</sup>/сутки, оборудована тремя насосами СМ 250-200-4--/6 – 3 шт., имеется резервуар емкостью 50 м<sup>3</sup>;

**КНС по ул. Есенина,** с проектной производительностью 3,8 тыс.м<sup>3</sup> в сутки, оборудована 3-мя насосами СМ-144/46. Имеется резервуар емкостью 25 м<sup>3</sup>;

**КНС по ул. Кутузова,** с проектной производительностью 3,0 тыс.м<sup>3</sup> в сутки, оборудована 2-мя насосами СМ-144-6. Имеется резервуар емкостью 10 м<sup>3</sup>.

**КНС по ул. Чайковского,** – проектная производительность 0,96 тыс.м<sup>3</sup> в сутки, оборудована 3-мя насосами СМ-100-65-200.

**КНС по ул. Комсомольская, 23а,** – проектная производительность 30,0 тыс.м<sup>3</sup> в сутки, оборудована насосами СМ-100-65-200 в количестве 1 штуки. Имеется резервуар V=60 м<sup>3</sup>

**КНС в п.г.т. Карабаш,** проектная производительность 3,6 тыс.м<sup>3</sup> в сутки, оборудована тремя насосами: СМ-80-25-1 шт. и СМ-2 шт. Имеется резервуар на 50 м<sup>3</sup>.

**КНС в п. Березовка,** производительностью 0,121 тыс.м<sup>3</sup>/сутки с насосом СМ-80-25.

Канализационные сети: диам. от 100 мм – 400 мм – чугун – 27,2 км, диам. от 200 мм – 500 мм – сталь – 0,9 км, диам. от 100 мм – 400 мм – полиэтилен – 11,0 км, диам. от 100 мм – 600 мм – керамика – 87,5 км, диам. от 100 мм – 500 мм – асбестоцемент – 30,3 км, диам. от 200 мм – 800 мм – ж/бетон – 11,5 км.

В других населенных пунктах Бугульминского района канализационных насосных станций нет.

Техническое состояние коллекторов, сетей, технологического, механического и электрического оборудования КНС удовлетворительное. Износ канализационных сетей составляет 30%, канализационных насосных станций – 40 %.

Ежегодно согласно плану капитального и текущего ремонта выполняются работы по замене и ремонту канализационных сетей, колодцев, ревизии и ремонту насосов.

#### **4.1.1.2. Канализационные очистные сооружения. Характеристика технологического процесса. Техническое состояние технологического, механического и электрического оборудования.**

На обслуживании ООО «Бугульма-Водокнал» имеются очистные сооружения канализации (ОСК) с полной биологической очисткой: в г. Бугульма проектной производительностью - 22,0 тыс.м<sup>3</sup>/сутки, фактической 21,8 тыс.м<sup>3</sup>/сутки, износ составляет 65 %, в связи с чем необходима реконструкция сооружений ОСК. В п.г.т. Карабаш ОСК с проектной производительностью 0,6 тыс.м<sup>3</sup>/сутки, фактической 0,7 тыс.м<sup>3</sup>/сутки, износ составляет 75 %, необходимо строительство новых очистных сооружений.

В других населенных пунктах Бугульминского района очистных сооружений канализации нет. Сточные воды собираются в выгребные ямы и вывозятся на очистные сооружения г. Бугульма. Необходимо строительство компактных очистных сооружений канализации в населенных пунктах Бугульминского района: Подгорный, Сиасское, Ключи, Зеленая Роща, Петровка, Новое Сумароково.