**Водоснабжение питьевой водой**

Источник водоснабжения г. Всеволожска  – Ладожское озеро

Водоподготовка (очистка) озерной воды  производится  на водоочистных сооружениях (ВОС)  г.Всеволожска, расположенных по адресу: ул.Дорожная, 18, находящихся в ведении  ООО «Северо-Запад Инжиниринг».

Производительность ВОС:

- проектная  - 21,5 тыс.м3/сут.

- проектная гидравлическая очистка воды («питьевая вода» гигиенические требования к качеству воды в соответствии с  СанПиН  2.1.4.1116-02) - 16,0 тыс.м3/сут.

По договору между  ООО «Северо-Запад  Инжиниринг» и ОАО «Всеволожские тепловые сети» - разрешенный объем подачи питьевой воды составляет -  18931,11 м3/сут.

 Свободная мощность на ВОС г. Всеволожска отсутствует.

Источник водоснабжения п.Ковалево – р.Нева

Свободных мощностей нет

Водоподготовка производится на Северных водоочистных сооружениях г.Санкт-Петербурга, находящихся в ведении ГУП «Водоканал СПб».

По договору  между  ГУП «Водоканал СПб» и ОАО «Всеволожские тепловые сети» - разрешенный объем подачи питьевой воды составляет -  99,125 м3/сут.

**Водоснабжение озерной водой**

Источник водоснабжения производственной зоны г.Всеволожска  – Ладожское озеро

Свободные мощности имеются в объеме  222,0 м3/сут

Подача озерной воды осуществляется станцией 1-го подъема, расположенной на Ладожском озере, находящейся в ведении ООО «Северо-Запад  Инжиниринг». По договору - разрешенный объем подачи озерной воды составляет – 2405,0 м3/сут.

**Водоотведение сточных вод**

Алексеевские канализационные очистные сооружения (КОС). Расположены по адресу: г.Всеволожск, Алексеевский проспект, 43)

Свободных мощностей нет

Проектная производительность – 0,5 тыс.м3/сут.

Главная канализационная насосная станция (ГКНС), расположена по адресу: Всеволожский район, п.Ковалево

Свободные мощности имеются в объеме  35,0 тыс.м3/сут

Проектная производительность  – 60,0 тыс.м3/сут.

По договору между ГУП «Водоканал СПб» и ОАО «Вт сети» - разрешенный объем приема сточных вод на очистку от г. Всеволожска составляет -  14371,6 м3/сут.