

Раздел «Охрана окружающей среды» для рабочего проекта «Строительство локальных очистных сооружений для завода по производству мороженого расположенного в Илийском районе Алматинской области» (без наружных инженерных сетей и сметной документации) разработан с целью оценки влияния его реализации на окружающую природную среду: атмосферу, почву, поверхностные подземные воды установления условий и нормативов природопользования.

Заказчик – ТОО «Шин-Лайн», БИН 020940000580.

Юридический адрес – Алматинская область, Илийский район, Байсеркенский с/о, село Байсерке, ул. Султан Бейбарыс, участок №2Е.

Проектная организация - ТОО «K2 Design Engineering Company», БИН 040640004219.

Юридический адрес - РК, г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Тимирязева, д.42 павильон 16.

Раздел «ООС» выполнен ТОО «ТАЗА ЭКО» (лицензия №01995Р от 27.04.2018 г.), БИН 100640017978.

Территория предприятия расположена по адресу: Алматинская область, Илийский район, Байсеркенский с/о, село Байсерке, ул. Султан Бейбарыс, участок №2Е.

Основной вид деятельности предприятия на данном участке – Проектируемый объект предназначен для производства мороженого, проектная мощность по готовой продукции –135 тонн / сутки, по сырью – 35 тонн молока в сутки.

Основные технологические решения производства: производимая продукция вырабатывается из молока и различных добавок в соответствии с утвержденной рецептурой.

Площадь участка, отведенного для строительства очистных сооружений – 3,1803 га.

На территории участка очистных сооружений проектом предусматривается строительство следующих зданий и сооружений:

- Здание ЛОС;
- Аэротенк;
- Осветлитель;
- Резервуары песчаных и угольных фильтров;
- Резервуары усреднителя и аварийной емкости;
- Селектор;
- Приемная емкость.

Размещение участка по отношению к окружающей застройке:

Размещение проектируемого объекта предусмотрено с учетом функционального зонирования территории, санитарно-гигиенических и противопожарных требований, технологических, транспортных и инженерных связей.

На территории участка отсутствуют строения, сооружения, инженерные сети, элементы благоустройства.

Территория застройки с западной стороны примыкает к существующей автодороге – Илийскому тракту, с северной, южной и частично с западной стороны граничит с территориями промышленного назначения. С восточной стороны территория площадки строительства граничит с существующим проездом и незастроенной территорией.

Участок, отведенный под строительство, расположен вблизи с. Байсерке Илийского района Алматинской области.

На территорию участка предусмотрены пять въездов/ выездов, из которых: четыре рассредоточенных с западной стороны и один с северной стороны, с существующих улиц.

Площадь земельного участка, согласно акта на право частной собственности №535160 от 04.03.2020г. - 16,3080га, в том числе:

Площадь участка, отведенного для строительства очистных сооружений – 3,1803 га.

Электроснабжение - от существующих электросетей.

Водоснабжение. Холодное водоснабжение – от собственной водозаборной скважины. Горячее водоснабжение – от собственного источника теплоснабжения (от проектируемой котельной).

Канализация – сброс бытовых сточных вод осуществляется в септик. По мере наполнения септика, сточные воды вывозятся спецавтотранспортом, согласно договора на вывоз сточных вод с ИП Мерей.

Теплоснабжение - от собственных источников теплоснабжения – парового котла.

Общие сведения о предприятии

Проектируемый объект «Строительство локальных очистных сооружений для завода по производству мороженого расположенного в Илийском районе Алматинской области», расположен в Алматинской области, Илийский район, Байсеркенский с/о, село Байсерке, ул. Султан Бейбарыс, участок №2Е.

Территория завода расположена восточнее логистического комплекса «ДАМУ», западнее железной дороги Алматы-Семей в Илийском районе Алматинской области. С южной и северной сторон – соседние участки; с западной стороны – автодорога Алматы-Жетыген; далее ТОО «Индустриально Логистический Центр DAMU»; с восточной стороны – линия железной дороги Алматы-Семей.

Ближайшая жилая зона, село Еркин, расположена с юго-восточной стороны на расстоянии около 1 км.



Рисунок 1 – Ситуационная схема расположения проектируемого объекта.

