

## **Нетехническое резюме к проекту «Норматив допустимых выбросов» для действующего объекта: Карьер песчано-гравийной смеси ТОО «Енбектас»**

Проект нормативов допустимых выбросов выполнен для действующего объекта: Карьер песчано-гравийной смеси ТОО «Енбектас» с целью установления нормативов природопользования.

Рассматриваемый объект расположен на месторождении «Енбекское, в Балтабайском сельском округе, Енбекшиказахского района, Алматинской области.

Карьер песчано-гравийной смеси размещается на земельном участке на основании следующих документов:

- АКТ на земельный участок №0627571, кадастровый номер: 03-044-081-747 на право временного возмездного долгосрочного землепользования;
- Договор аренды земельного участка №27 от 04.10.2016г.;
- Акт государственной перерегистрации Контракта на право недропользования №26-12-06 от 28.12.2006г.

Согласно справке №48 от 05.02.2024г. КГП на ПХВ «Ветеринарная станция Енбекшиказахского района с ветеринарными пунктами», скотомогильник животных и сибиреязвенных захоронений на территории указанных географических координат не имеется.

**Назначение объекта** – добыча песчано-гравийной смеси на месторождении «Енбекское».

### **Проектная мощность предприятия**

Добыча песчано-гравийной смеси – 200000м<sup>3</sup>/год.

### **Размещение объекта**

- С севера – сельхозполя;
- С северо-востока, востока – территории соседних карьеров, далее протекает р. Тургень на расстоянии 350м;
- С юго-востока – территория ДСУ, принадлежащая ТОО «Алматы Индастриал»;
- С юга - карьер ТОО «НовТехСтрой», далее дачный массив на расстоянии 596м;
- С юго-запада – территория свободная от застройки;
- С запада – территория крестьянского хозяйства;
- С северо-запада – территория промбазы ТОО «Будан», далее жилой массив с.Балтабай на расстоянии 986м.

Все расстояния указаны от границы предприятия.

Рассматриваемый объект расположен в водоохранной зоне р.Тургень, имеется согласование БАБИ №KZ31VRS00000476 от 12.04.2016г. на размещение предприятий и сооружений, влияющих на состояние вод.

### **Инженерное обеспечение**

*Теплоснабжение* – отопление бытовых вагончиков не предусмотрено;

*Водоснабжение* – привозная вода, питьевая вода - бутилированная;

*Канализация* – в водонепроницаемый выгреб с последующим вывозом стоков спецмашинами в ближайший приемный пункт канализации;

*Электроснабжение* – от существующих сетей арендодателя.

### **Инженерное обеспечение на период эксплуатации**

*Теплоснабжение* – отопление не предусматривается.

*Водоснабжение* – привозная. На питьевые нужды используется привозная вода бутилированная, отвечающая требованиям технического регламента «Требования к безопасности питьевой воды, расфасованной в емкости от 5 до 20 литров», утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан №551 от 09.06.2008г.

Канализация – местный гидроизоляционный выгреб, 3м<sup>3</sup>, с последующим вывозом спецавтотранспортом в ближайший приемный пункт канализации.

Электроснабжение – от существующих сетей.

Бытовое обслуживание в бытовых помещениях.

#### **Класс опасности и категория объекта**

Согласно Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК объект относится к II категории.

Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год по приложению 2, раздел 2, пункт 7, подпункт 7.11.

Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» №ҚР ДСМ-2 от 04.05.2024г. №18 объект относится к **IV** классу санитарной опасности с размером нормативной **СЗЗ - 100м:**

- карьеры, предприятия по добыче гравия, песка, глины по приложению 1, раздел 4, пункт 17, подпункт 5.

На границе санитарно-защитной зоны жилых домов нет.

**Имеется санитарно-эпидемиологическое заключение № KZ41VBZ00051403 от 26.02.2024 г.**

#### **Источники загрязнения атмосферы**

##### На период строительства

Всего на предприятии выявлены 5 источников выбросов вредных веществ в атмосферу, в том числе 4-неорганизованных, 1-передвижной автотранспорт ненормируемый:

- *ист. 6001 – добыча породы;*
- *ист. 6002 – зачистка дорог;*
- *ист. 6003 – движение автотранспорта;*
- *ист. 6004 – разгрузка и хранение вскрышных пород;*
- *ист. 6005 – Автотранспорт (источник ненормируемый).*

##### Примечание:

Источник выбросов вредных веществ (ист. 6005 - передвижной ненормируемый источник карьерная техника) принят для учета влияния данного объекта на приземные концентрации при проведении расчетов рассеивания загрязняющих веществ.

Источниками выбрасываются 5 загрязняющих атмосферу вредных веществ, два из которых образуют группу, обладающую эффектом суммации вредного действия (азота диоксид + сера диоксид).