

Номер: KZ56VWF00062394

Дата: 30.03.2022

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ  
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ  
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ  
АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»  
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК  
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО  
АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ,  
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

040000, Алматы облысы, Талдықорган қаласы,  
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,  
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 120740015275,  
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Алматинская область, город Талдықорган,  
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,  
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 120740015275,  
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

**ТОО «Темирбетон»**

### **Заклучение**

#### **об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности: «Переработка песчано-гравийного материала производится на дробильно-сортировочном комплексе (ДСК), расположенном в 3-х км к юго-западу от месторождения.»  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ07RYS00211026 от 08.02.2022 г.  
(дата, номер входящей регистрации)

#### **Общие сведения**

Основная деятельность предприятия ТОО «Темирбетон» - является выпуск железобетонных и сборных изделий и конструкций. Переработка песчано-гравийного материала производится на дробильно-сортировочном комплексе (ДСК), расположенном в 3-х км к юго-западу от месторождения. Добыча и реализация песчано-гравийной смеси – 120 000 м<sup>3</sup> /год.

Согласно приложение 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее - Кодекс) раздел 2., п. 2.5. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Намечаемая деятельность: Переработка песчано-гравийного материала производится на дробильно-сортировочном комплексе (ДСК), расположенном в 3-х км к юго-западу от месторождения. Добыча и реализация песчано-гравийной смеси относится согласно пп.7.11 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI ко II категории.

Ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности, проект подается впервые.

Месторождение находится за пределами водоохранной полосы реки Каратал.

Рабочий проект на добычу песчано-гравийной смеси на участке «Каратал» разработан ТОО «ЖЕТЫСУ-ГЕО» (гос. лицензия №004265). Горный отвод для добычи песчано-гравийной смеси составляет – 46 га. Земельный отвод для добычи песчано-гравийной смеси (ПГС) составляет 16,5540 га, месторождение «Каратал центральная часть», за пределами водоохранной полосы реки Каратал.

Геологические запасы песчано-гравийной смеси утверждены протоколом (ТКЗ) ТУ «Южказнедра» на 01.01.2005г. в количестве (по категориям в тыс. м<sup>3</sup>): А-0, В-0; С1 - 3523,0, С2-3506,0. Всего: 7029 тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Краткое описание намечаемой деятельности**



Месторождение представляет собой пластообразную залежь четвертичного возраста. мощность 1,4-7,0 м. Вскрыша – супесь мощностью от 0,3 до 1 м. Песок в естественном состоянии пригоден для кладочных и штукатурных растворов, а после отмытки глинистых включений, в качестве мелкого заполнителя тяжелого бетона. Гравий и щебень из валунов пригодны в качестве заполнителя бетона марки 300. Качественная характеристика полезного ископаемого проводилась по результатам полевого рассева и лабораторных испытаний рядовых проб и лабораторно-технических проб. Породы относятся к первому классу по радиационной опасности. Песчано-гравийную смесь можно использовать без ограничений в любом виде строительства и производства. Горно-геологические условия залегания и горнотехнические условия отработки полезной толщи позволяют отрабатывать месторождение открытым способом. Горные работы выполняются в весенне-осенний сезон (апрель-ноябрь месяцы). Средняя продолжительность горно-добычных работ 8 месяцев.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости трансграничные воздействия отсутствуют.

Обеспечение пресной водой на карьере на питьевые и хозяйственно-бытовые нужды предусмотрены из ближайшего населенного пункта бутилированной водой, качество воды обеспечивается в соответствии с требованиями Закона Республики Казахстан от 21 июля 2007 года №301-III «О безопасности пищевой продукции» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 25.05.2020 г.). Приготовление пищи не предусмотрены в полевых условиях работы. На карьере нет условий для приема пищи, прием пищи осуществляется в здании организованной для приема пищи на другом объекте ТОО «Темирбетон». Надворный туалет с выгребом выполнен с водонепроницаемыми стенками и дном. Разгрузка надворного туалета осуществляется стороной организацией на договорной основе и вывозится на утилизацию.

Месторождение Каратал - Расход сбрасываемых сточных вод - 599,48 м<sup>3</sup>/ч, 3 078 950 м<sup>3</sup>/год; объемов потребления воды Месторождение Каратал - Расход сбрасываемых сточных вод - 599,48 м<sup>3</sup>/ч, 3078 950 м<sup>3</sup>/год.

На территории месторождения работы будут вестись без сноса зеленых насаждений. Использование животного мира отсутствует. Пыль неорганическая (0001) – г/сек-0,0084, т/год -0,0090. Пыль неорганическая (6003) г/сек-0,0277, т/год-0,3425, пыль неорганическая (6004) г/сек-0,0012, т/год-0,0341. Пыль неорганическая (6005) г/сек-0,0287, т/год -0,2174. Бенз(а)пирен (0001) г/сек – 0,0000003, т/год-0,00000001. Углерода оксид (0001) г/сек-0,0562, т/год- 0,0602, углерода оксид (6002) г/сек-0,0037, т/год 0,0071, азот диоксид (0001) г/сек-0,0014, т/год-0,0015, азота диоксид (6002) г/сек-0,0006, т/год-0,0011. Азот оксид (0001) г/сек-0,0002, т/год-0,0002, азот оксид (6002) г/сек – 0,0001, т/год – 0,0002. Всего по предприятию г/сек-0,1282, т/год-0,6733.

По сбросам: Взвешенные вещества т/год - 106,22, Азот нитратный т/год - 27,71, Азот итритный т/год - 0,06, Хлориды т/год - 923,68, Сульфаты т/год - 307,90, БПК полн. т/год - 9,24, ПАВ (синтетические, анионные) т/год 0,31. Итого в т/год - 1375,12.

Образование отходов отсутствует.

### **Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:**

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.



В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

Выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках экологической оценки по упрощенному порядку включает:

1) сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительная оценка существенности воздействий;

2) сбор информации, необходимой для разработки нормативов эмиссий для объектов I и II категорий;

3) сбор информации, необходимой для разработки раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении ТОО «Темирбетон» «Переработка песчано-гравийного материала производится на дробильно-сортировочном комплексе (ДСК), расположенном в 3-х км к юго-западу от месторождения» при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сеилханович

