



Қазақстан Республикасы, Түркістан облысы,  
Түркістан қаласы, Жаңа қала шағын ауданы, 32 көшесі,  
ғимарат 16 (Министрліктердің облыстық аумақтық  
органдары үйі).  
Телефон - 8(72533) 59-6-06  
Электрондық мекен жайы: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республика Казахстан, Туркестанская область,  
город Туркестан, микрорайон Жаңа Қала, улица 32,  
здание 16 (Дом областных территориальных органов  
министерств).  
Телефон - 8(72533) 59-6-06  
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

### ТОО “Ныш - Ер”

Адрес: 161200, Республика Казахстан,  
Туркестанская область, город  
Туркестан, улица Татибаева, дом №29

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

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ31RYS00379762 от 23.04.2023 года  
(Дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Данным заявлением рассматривается план разведки на суглинки блока К-42-16(10е-5а-3) участка Нишанбай, Сауранского района Туркестанской области.

Месторождение суглинков расположен вблизи села Жаңа Сауран, Туркестанской области в 5 км северо - восточное село Жаңа Сауран с географическими координатами: с.ш. 43°30'00,00", в.д. 67°51'59,00"; с.ш. 43°30'00,00", в.д.67°53'0,00"; с.ш.43°28'60,00", в.д.67°52'59,00"; с.ш.43°28'60,00", в.д.67°51'60,00". Площадь участка - 250 га, глубина разведки – до 10,0 м от поверхности земли. В радиусе 1 км в районе месторождения поверхностные водные источники отсутствуют. Ближайшим водным объектом является река Карачик протекающая на расстоянии 29,4 км с юго-восточной стороны от участка разведки. Разведочные работы проводятся за пределами водоохранной зоны и водоохранной полосы реки Карачик. Режим работы с 01.07.2023 года по 31.12.2024 года.

Климат района резко континентальный, характеризующийся крайней сухостью воздуха, малым количеством осадков, резкими суточными колебаниями температуры. Наиболее высокая среднемесячная температура отмечается в июле-августе (+30-32°С) при максимальных суточных значениях +44°С, минимальная температура приходится на январь - 27,7°С. Среднегодовое количество осадков составляет 597,4 мм, причём наибольшее их количество выпадает в холодное время года (октябрь - апрель). На летний период приходится около 6% всего количества выпадаемых осадков, и они носят характер краткосрочных ливней. Высота устойчивого снежного покрова 50 - 58 мм.



## Краткое описание намечаемой деятельности

В связи с перекрытием всей территории рыхлыми отложениями требуются горные работы, которые обеспечить получение информации по условиям залегания этих пород, их гранулометрическому составу и особенностям залегания. Наиболее рациональным методом проходки горных выработок является механизированный с последующей зачисткой дна и стенок. Предусматривается проходка 15 разведочных шурфов. Проходка горных выработок будут производиться механизированным способом, экскаватором фирмы «Hyundai» с объемом ковша – 1,0 м<sup>3</sup>. После документации, отбора проб и фотографирования стенок шурфы будут засыпаны. Проектом предусмотрена проходка опытного карьера объемом 900 м<sup>3</sup>.

Карьер проходится с целью отработки технологии добычи и определения необходимого горнотранспортного оборудования. Вскрытие будет производиться бульдозером, а проходка карьера - экскаватором на глубину 4,0 м. Все выработки, пройденные при производстве геологоразведочных работ и вскрывшие полезное ископаемое, будут опробоваться для изучения состава суглинка и определения качества суглинка. Пробы отбираются вручную путем перемешивания и квартования песчаной фракции проб по принятой схеме. Конечная масса пробы на механический (гранулометрический) анализ составит в среднем 2,4 кг, на радиационно-гигиенической оценки – 6-7 кг. Из песка рядовых проб предусматривается отобрать по 2 пробы из каждого блока на спектрофотометрический анализ. Лабораторно-технологическое опробование предусматривается провести по 1-й ЛТП, с одного блока, для исследования песка, суглинка и валунов по полной программе и проведения анализов и всего 3 ЛТП. Проба суглинка путем последовательного перемешивания и квартования доводится до конечной массы 75-80 кг. Отобранная лабораторно-технологическая проба упаковывается, снабжается паспортом отбора пробы и направляется для исследований. К полевым методам изучения полезного ископаемого относится также определение объемной массы и коэффициента разрыхления. Определение объемной массы и коэффициента разрыхления предусматривается в процессе проходки шурфов.

## Краткая характеристика компонентов окружающей среды

*Атмосферный воздух.* Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при разведке: пыль неорганическая, содержащая 70-20 % двуокиси кремния.

*Основными источниками выбросов ЗВ в атмосферу при разведке:* спецтехники. Общий выброс в период добыче участка составляет на 2023 – 2024 года - 0,07974 т/год.

*Водные ресурсы.* Питьевое водоснабжение карьера будет осуществляться путем подвоза воды автоцистернами с близлежащих населенных пунктов. Объем потребляемой воды - на хоз. бытовые нужды – 0,0165 тыс.м<sup>3</sup>/год. Строительство капитальных производственных и бытовых помещений на карьере не предусматривается.

Хозяйственно - бытовые сточные воды отводятся в биотуалеты с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией.

*Растительный мир.* Растительные ресурсы в процессе осуществления деятельности заготовке или сбору не подлежат. Зеленые насаждения в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Растительность района скудная, характерная для полупустынных районов. Местами встречается кустарниковая растительность, редко травяной покров, который в летние жаркие периоды выгорает.

На планируемой территории редкие виды растительности занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют.

*Животный мир.* Животный мир района относительно беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные, обитающие в климатической зоне данного типа; операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операций, для которых



планируется использование объектов животного мира, не предусматриваются. Животный мир района относительно беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные, обитающие в климатической зоне данного типа.

На планируемой территории редкие виды животных занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют. Пути миграции отсутствуют.

*Отходы.* Образующие отходы при разведке - ТБО, промасленная ветошь. Все отходы складываются на специально отведенной территории, которые по мере накопления вывозятся специализированной организацией согласно договору. Общий объем, образующих отходов составит на 2023 - 2024 года – 0,168 т/год.

**Намечаемая деятельность:** План разведки на суглинки блока К-42-16(10е-5а-3) участка Нишанбай, Сауранского района Туркестанской области, то есть на основании пп. 2.3 п.2 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400 - VI ЗРК, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.

В соответствии с пп. 7.12 п. 7 раздела 2 приложению 2 Кодекса разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых, относиться ко II категории.

#### **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», утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года за №280 (далее - Инструкция) отсутствуют.

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

На основании вышеизложенного, в соответствии с п.3 ст. 49 Экологического кодекса РК, экологическая оценка по упрощенному порядку проводится для намечаемой и осуществляемой деятельности, не подлежащей обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с настоящим Кодексом.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов, согласно протокола, размещенного на портале есорportal.kz от 26.05.2023 года.

Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

**Руководитель департамента**

**К. Калмахан**

*Исп. Бейсенбаева Б.  
Тел: 8(72533) 59-627*

Руководитель департамента

Калмахан Канат Қалмаханұлы



