



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 Жана Қала, улица 32,  
здание 16 (Дом областных территориальных органов  
министерств).  
Телефон - 8(72533) 59-6-06  
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

## ТОО "AURUS"

Адрес: 161300, Республика Казахстан,  
Туркестанская область, Тюлькубасский  
район, с/о Балыкты, с. Абай, улица Абай,  
дом №4

### 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: KZ16RYS00560549 от 28.02.2024 года  
(Дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Данным заявлением рассматривается разведка твердых полезных ископаемых участка недр К-42-45-(10г-5г-23,24), лицензия на разведку ТПИ №1390 - ЕЛ от 28 июля 2021 года с географическими координатами с.ш.42°41'00", в.д.70°07'00"; с.ш.42°41'00", в.д.70°09'00"; с.ш.42°40'00", в.д.70°09'00"; с.ш.42°40'00", в.д.70°07'00". Площадь земельного участка – 5,07 км<sup>2</sup>. Продолжительность разведочных работ с 01.04.2024 года по 31 декабря 2026 года.

В административном отношении площадь блоков К-42-45-(10г-5г-23,24) находится на месторождение Улькен - Кокбулак, Тюлькубасского района Туркестанской области, в 10 км на юго - запад от поселка Кошкарата и в 26 км на северо - запад от поселка Самсоновка. Россыпь долинного типа, плейстоценового возраста, приурочена к долине р. Улькен - Кокбулак

Климат района резко континентальный, характеризующийся крайней сухостью воздуха, малым количеством осадков, резкими суточными колебаниями температуры. Наиболее высокая среднемесячная температура отмечается в июле-августе (+30-32С°) при максимальных суточных значениях +44С°, минимальная температура приходится на январь -27,7С°. 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

Планом поисково - разведочных работ предусмотрено проведение горных работ, шлихового опробования, отбора крупнообъёмных проб и в итоге подсчет запасов.

Основные виды и объёмы планируемых работ, а также очередность их выполнения, направлены на определение геологических перспектив по выявлению промышленного



месторождения золота, определения прогнозных ресурсов и подсчета запасов по категории С1 и С2.

*Основные поисковые признаки и геологические предпосылки:*

- а) рудная минерализация приурочена к линейным зонам расланцевания в углисто-глинисто-известковистых отложениях ниже- и среднекаменноугольного возраста;
- б) обычно зоны расланцевания прорваны малыми телами и дайками диоритов, кварцевых диоритов;
- в) породы зоны окварцованы и пропилитизированы;
- г) рудные тела – кварцевые жилы и зоны сульфидизированных метасоматически - измененных пород;
- д) рудоносные зоны фиксируются вторичными ореолами рассеяния мышьяка, свинца, цинка, серебра, марганца и первичными ореолами золота, серебра и цинка. Осадочные золотоносные россыпи. В процессе картировочного бурения золотоносные россыпи установлены во многих современных и обширных депрессиях, выполненных рыхлыми отложениями. Выявленные золотоносные россыпи относятся к долинному аллювиальному типу.

*Поисковые признаки и геологические предпосылки:*

- а) обширные долины, выполненные рыхлыми четвертичными образованиями;
- б) наличие среди рыхлых образований пролювиально - аллювиальных глинисто-песчано-гравийных отложений нижнего-среднего звена четвертичного возраста;
- в) золото россыпное, приурочено к песчаным и песчано - гравийным горизонтам среди глин;
- г) области золотоносных песков фиксируются шлиховыми ореолами золота. Аллювиальные отложения сложены гравийно - валунными отложениями. Состав торфов и песков идентичны. Мощность торфов 7,9 м. Золотоносный пласт приурочен к нижней части аллювия и отчасти к плотнику. Протяженность отрезка россыпи 2,2 км, средняя ширина 47,5 м, средняя мощность песков (продуктивного пласта) 1,0 м. последний обводнен. Золото в россыпи пластинчатое, проволочковидное, желтого цвета. Среднее содержание золота на пласт составлен 462 мг/м<sup>3</sup>. Работы по разведке твердых полезных ископаемых на территории блоков будут ориентированы на поиски золото и полиметаллической минерализации, а также поисков россыпей золота.

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

*Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при разведке являются:* азота диоксид; азота оксид; углерод; сера диоксид; углерод оксид; углеводороды; бен(а)пирен; формальдегид; керосин; формальдегид; сероводород; пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния более 70 - 20%. Общий объем выбросов ЗВ в атмосферу – 2,771573 т/год.

*Водные ресурсы.* При разведке питьевая и техническая вода привозная. Объем водопотребления на технические нужды - 1836 м<sup>3</sup>/год. Отвод хозяйственно - бытовых стоков предусмотрен в биотуалет с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией. Сброс сточных вод будет производиться в биотуалет.

На основании п.1 ст. 126 Водного кодекса РК, в связи расположения установленной деятельности ТОО "AURUS" в водоохранной полосе и зоне водного объекта строительные, дноглубительные, и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, бурение, влияющие на состояние водных объектов на водоохранной зоне должны быть согласованы Арало – Сырдарьинской БВИ.

Кроме того, ст.66 Водного кодекса РК, в случае проведения забора воды из водных объектов, назначение специального разрешительного документа на водопользование и ведение первичного учёта воды.

*Растительный мир.* Использование растительных ресурсов не предусматривается, необходимость вырубки или переноса зеленых насаждений отсутствует.

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



*Животный мир.* Использование объектов животного мира, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусматривается.

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

*Отходы.* В процессе намечаемой деятельности предполагается образование отходов производства и потребления.

*К отходам потребления относятся:* твердо-бытовые отходы – 3,959 т/год. Образуются в процессе деятельности работников.

*К отходам производства относятся:* буровой шлам – 23,278 т/год.

Все виды отходов размещаются на территории временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям.

**Намечаемая деятельность:** Разведка твердых полезных ископаемых участка недр К-42-45-(10г-5г-23,24), лицензия на разведку ТПИ №1390 - EL от 28 июля 2021 года, по п.2.3 п.2 раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

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, 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 esportal.kz от 25.01.2023 года.

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

**И.о. руководителя департамента**

**Н. Нурболат**

*Исп: Бейсенбаева Б.  
Тел: 87477356670*

И.о руководителя отдела

Нурболат Нуржас Нурболатұлы



