



070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО «Катон-Карагайский ПДУ»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Проект «Проведение добычи песчано-гравийной смеси на месторождении «Балгын», расположенного в Улкен Нарынском районе Восточно-Казахстанской области»

Материалы поступили на рассмотрение **KZ46RYS01136674**

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Месторождение песчано-гравийной смеси «Балгын» расположено в Улкен Нарынском районе Восточно-Казахстанской области в 2 км севернее с. Балгын. Координаты месторождения: 1.49° 10' 17" 84° 33' 32"; 2.49° 10' 18" 84° 33' 53"; 3.49° 09' 57" 84° 33' 55"; 4.49° 09' 56" 84° 33' 34"; 5. 49° 10' 15" 84° 33' 32"; 6. 49° 10' 16" 84° 33' 29".

Разработка месторождения ведется с 2003 года ТОО «Катон-Карагайский ПДУ», на основании Контракта на добычу №81 от 17.09.2003 г. Система разработки открытая-карьером.

Месторождение песчано-гравийной смеси «Балгын» разрабатывается ТОО «Катон-Карагайский» для ремонта и строительства дорог. Ежегодный объем добычи составляет 10-40 тыс. м3/год.

Сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения: 2025-2034 гг.

Намечаемая деятельность входит в перечень объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным: приложение 2 раздел 2 п. 7.11 к Экологическому кодексу РК «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».



Краткое описание намечаемой деятельности

Годовая производительность карьера по добыче ПГС составляет 10-40 тыс. м³/год и доставляемая на дробильно-сортировочный комплекс АБЗ с. Большена-рымское ТОО «Катон-Карагайский ПДУ».

Отработка песчано-гравийной смеси, песка, гравия (ПГС) месторождения «Балгын» предусматривается открытым способом, одним уступом высотой 6 м по транспортной схеме в пределах горного отвода. Добыча ПГС начинается с проходки разрезной траншеи для обеспечения фронта работ, затем от нее зарезается первая проходка, от первой вторая и т.д. Ширина заходок – 17 м. Разработка производится экскаваторами Э-1003 (драглайн) и ЭО-1011А (с прямой механической лопатой) торцевым забоем с погрузкой в автосамосвал. Для разработки ПГС и погрузки в автосамосвал применяются экскаваторы с прямой механической лопатой и драглайн, с емкостью ковша 1 м³.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Суммарные выбросы загрязняющих веществ от передвижных источников (автотранспорт) от площадки составляют 2,1513875 т/год

Согласно информации РГУ «Ертісская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» участок месторождения расположен на расстоянии около 100м от р.Балгын.

Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд работающих будет использоваться привозная вода с базы предприятия с. Улкен Нарын в объеме 0,264 м³/сут (53,76 м³/год). Для технических нужд будет использоваться привозная вода с базы предприятия с. Улкен Нарын 3м³/сут (378 м³/год). Вода технического качества из поверхностных источников для технических нужд – пылеподавление, противопожарные мероприятия и тд

При проведении добычи ПГС будет образовано 2 вида отходов: ТБО, вскрышная порода. ТБО образуются в процессе жизнедеятельности рабочих, которые будут задействованы при проведении работ. Объем ТБО составит – 0,75 т/год. ТБО будет временно храниться на участке проведения работ в металлических контейнерах, по мере накопления отходы будут переданы по договору специализированной организации.

Вскрышная порода (01 01 02 не опасные)– образуются при горно-подготовительных работах Вскрышная порода складировается отдельно во временные отвалы на бортах карьера. Вскрышной грунт вывозимой с центральной части карьера сваливается в кучи и формируется в отвал. Вскрышные породы представлены слабо гумусированными суглинками. Ограждающий вал предусматривается выполнить по всему периметру карьера. Годовой объем образования отхода – 2011 т/год. Вскрышные породы будут использоваться по мере необходимости на участке, также для подсыпки временных дорог и при рекультивации нарушенных земель после завершения добычных работ.

Намечаемая деятельность: относится ко II категории (Экологический кодекс РК, приложение 2, раздел 2, п.7, пп.7.11 «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».



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) прогнозируются и признается возможным, т.к.:

п. 25.9) создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ – имеется риск антропогенного воздействия на ближайшие водные объекты.

а так же

пп.25.3 приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов

25.8) «является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды», а именно шумовое воздействие карьерной и грузовой техники, взрывные работы на природную среду и ближайшие жилые комплексы.

пп.25.15 оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса)

п. 25.27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (изучение относительно загрязнения воздушной среды, почв, животный и растительный мир).

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса).

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента и заинтересованных госорганов: указанных в сводном протоколе от размещённом на едином экологическом портале и в данном заключении:

И.о. руководителя Департамента

А.Тауырбеков

исп. Гожеман Н.Н., тел: 8(7232)766432



« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»

respýblikalyq memlekettik mekemesi



Республиканское государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО «Катон-Карагайский ПДУ»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Проект «Проведение добычи песчано-гравийной смеси на месторождении «Балгын», расположенного в Улкен Нарынском районе Восточно-Казахстанской области»

Материалы поступили на рассмотрение **KZ46RYS01136674**

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Месторождение песчано-гравийной смеси «Балгын» расположено в Улкен Нарынском районе Восточно-Казахстанской области в 2 км севернее с. Балгын. Координаты месторождения: 1.49° 10' 17" 84° 33' 32"; 2.49° 10' 18" 84° 33' 53"; 3.49° 09' 57" 84° 33' 55"; 4.49° 09' 56" 84° 33' 34"; 5. 49° 10' 15" 84° 33' 32"; 6. 49° 10' 16" 84° 33' 29".

Разработка месторождения ведется с 2003 года ТОО «Катон-Карагайский ПДУ», на основании Контракта на добычу №81 от 17.09.2003 г. Система разработки открытая-карьером.

Месторождение песчано-гравийной смеси «Балгын» разрабатывается ТОО «Катон-Карагайский» для ремонта и строительства дорог. Ежегодный объем добычи составляет 10-40 тыс. м3/год.

Сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения: 2025-2034 гг.

Намечаемая деятельность входит в перечень объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным: приложение 2 раздел 2 п. 7.11 к Экологическому кодексу РК «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».



Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Суммарные выбросы загрязняющих веществ от передвижных источников (автотранспорт) от площадки составляют 2,1513875 т/год

Согласно информации РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» участок месторождения расположен на расстоянии около 100м от р.Балгын.

Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд работающих будет использоваться привозная вода с базы предприятия с. Улкен Нарын в объеме 0,264 м3/сут (53,76 м3/год). Для технических нужд будет использоваться привозная вода с базы предприятия с. Улкен Нарын 3м3/сут (378 м3/год). Вода технического качества из поверхностных источников для технических нужд – пылеподавление, противопожарные мероприятия и тд

При проведении добычи ПГС будет образовано 2 вида отходов: ТБО, вскрышная порода. ТБО образуются в процессе жизнедеятельности рабочих, которые будут задействованы при проведении работ. Объем ТБО составит – 0,75 т/год. ТБО будет временно храниться на участке проведения работ в металлических контейнерах, по мере накопления отходы будут переданы по договору специализированной организации.

Вскрышная порода (01 01 02 не опасные)– образуются при горно-подготовительных работах Вскрышная порода складировается отдельно во временные отвалы на бортах карьера. Вскрышной грунт вывозимой с центральной части карьера сваливается в кучи и формируется в отвал. Вскрышные породы представлены слабо гумусированными суглинками. Ограждающий вал предусматривается выполнить по всему периметру карьера. Годовой объем образования отхода – 2011 т/год. Вскрышные породы будут использоваться по мере необходимости на участке, также для подсыпки временных дорог и при рекультивации нарушенных земель после завершения добычных работ.

Намечаемая деятельность: относится ко II категории (Экологический кодекс РК, приложение 2, раздел 2, п.7, пп.7.11 «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Возможные воздействия наечаемой 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) прогнозируются и признаются возможным, т.к.:

п. 25.9) создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ – имеется риск антропогенного воздействия на ближайшие водные объекты.

а так же

пп.25.3 приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов



25.8) «является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды», а именно шумовое воздействие карьерной и грузовой техники, взрывные работы на природную среду и ближайшие жилые комплексы.

пп.25.15 оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса)

п. 25.27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (изучение относительно загрязнения воздушной среды, почв, животный и растительный мир).

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса). **Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным**

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента и заинтересованных госорганов: указанных в сводном протоколе от размещённом на едином экологическом портале и в данном заключении:

И.о. руководителя Департамента

А.Тауырбеков

исп. Гожеман Н.Н., тел: 8(7232)766432



Сводная таблица предложений и замечаний

по Заявлению о намечаемой деятельности ТОО «Катон-Карагайский ПДУ» на проект «Проведение добычи песчано-гравийной смеси на месторождении «Балгын», расположенного в Улкен Нарынском районе Восточно-Казахстанской области»

Дата составления протокола: 03.06.25 г.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ46RYS01136674 от 08.05.25 (зарегистрирован 12.05.25)

Место составления протокола: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 12, Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 13.05.25 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 13.05.25-02.06.25 г..

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованное государственное органы и общественность	Замечание или предложения	Сведения о том, каким образом замечание или предложение было учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено
1	Аппарат акима Улкен-Нарынского района	не поступили	-
2	управление санитарно-эпидемиологического контроля	На момент составления протокола не поступили	-
3	Управление сельского хозяйства ВКО	указанный вопрос не входит в компетенцию управления сельского хозяйства Восточно-Казахстанской области	
4	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию ис-	Согласно предоставленным координатам участок месторождения расположен на расстоянии около 100м от р.Балгын. Водоохранные зоны и полосы, а также режим хозяйственного использования земель в рассматриваемом створе р.Балгын местным исполнительным органом области не установлены.	-



	пользования и охране водных ресурсов	- до предоставления земельного участка для добычи полезных ископаемых в установленном законодательством порядке должны быть установлены границы водоохранных зон и полос водных объектов режим их хозяйственного использования (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 119, 125, 126 Водного Кодекса РК); - Проект Добыча песчано-гравийной смеси на месторождении «Балгын», расположенного в Улкен Нарынском районе Восточно-Казахстанской области» с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.125,126 Водного Кодекса РК); - в разделе (ОВОС) отразить всех имеющихся водных объектов в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК); - исключить проведение работ на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной полосы водных объектов; - указано что техническое водоснабжение будет осуществляться за счет привозной воды. В с.Улкен Нарын водопользователей, оформивших разрешение на специальное водопользование на передачу воды на технические (производственные нужды) нет. Таким образом необходимо уточнить источник водоснабжения на технические нужды, в соответствии со ст.66 Водного кодекса РК в случае забора воды из природных поверхностных источников необходимо оформить разрешение на специальное водопользование либо предоставить договор на техническое водоснабжение со сторонней организацией. В ст. 271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохранные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.	
5	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	По информации РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» (письмо от 16.05.2025г. №04-02-05/760) проектные участки находятся за пределами государственного лесного фонда и ООПТ со статусом юридического лица. Вместе с тем, предприятием рекомендовано согласовать расположение испрашиваемого участка с граничащим лесовладельцем, на предмет изменений границ, произошедших с момента последнего лесоустройства. Согласно информации Восточно-Казахстанского областного общественного объединения охотников и рыболовов (письмо от 03.06.25г № 135), на участке ТОО «Катон-Карагайский ПДУ» отсутствуют охотничьи хозяйства, закрепленные за ВКоблохотрыболобществом. В этой связи, необходимо предусмотреть соблюдение пункта 1 статьи 12, а также требований подпункта 1 пункта 3 статьи 17 Закона РК от 9 июля 2004 года № 593 «Об охране воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон ОВИЖМ): субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пункте 1 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления меро-	



		приятий по обеспечению соблюдения требований подпунктов 2 пункта 2 статьи 12 Закона Республики Казахстан. Отмечаем, что согласно п. 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII (далее – Закон), охране подлежат растительный мир юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.	
6	Департамент по чрезвычайным ситуациям Восточно-Казахстанской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан	Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Недропользования». Более того, Департамент не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в вышеназванной сфере. Вместе с тем намечаемая деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности	
7	Управление ветеринарии ВКО	В пределах СЗЗ 1000 м объекты захоронений сибиреязвенной болезни отсутствуют Указанные координаты на схеме не соответствуют указанным координатам в заявлении.	
8	Инспекция транспортного контроля по ВКО	- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.	
9	ВК МДГ МЭГПР РК «Востказнедра»	в пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод.	



10	Общественность	Замечания или предложения не предоставлялись	
11	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	1. Включить информацию о наличии либо отсутствии установленных водоохранных зон и полос ближайших водных объектов. Предусмотреть защитные меры от загрязнения и истощения ближайших водных объектов. Исключить работы на водоохранной полосе и зоне. Работы в пределах водоохраной зоны необходимо согласовать с Бассейновой инспекцией. Необходимо включить информацию других альтернативных вариантов намечаемой деятельности 2. Предусмотреть меры по Соблюдению специального режима хозяйственной деятельности в пределах водоохранной зоны водных объектов согласно ст. 125 Водного кодекса РК 3 Включить полный водохозяйственный баланс. Исключить неточности при указании источников технической и питьевой воды. Включить информацию об оформлении разрешительных документов при заборе воды. 4. Необходимо: включить карту-схему на топографической основе месторасположения намечаемой деятельности, с указанием водоохранных зон и полос водных объектов, расположенных на территории работ, указать в ОВОС расположение и расстояние до ближайших водных объектов (конкретизировать до каких), до жилых комплексов, рекреационных и охранных зон, дорог, сакральных объектов.. 5. Указать подробную информацию по водоотведению хозяйственных и ливневых стоков. Предусмотреть меры по исключению сброса на рельеф подземные, поверхностные воды. 6. Необходимо включить анализ о наличии ближайших земельных участков или недвижимого имущества других лиц вблизи участка намечаемой деятельности и меры по предотвращению неблагоприятного воздействия на деятельность ближайших участков. 7. Включить информацию по соблюдению пылеподавления в период работ, в том числе при передвижении техники. 8. Включить подробную информацию предусмотренных технических решений и обосновать указанный объем добычи согласно графика работ. Приложить план горных работ 9. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности. 10. Включить информацию о мониторинговых точках	



		контроля и нанести их на карта-схему. 11. включит расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия. 12. Предусмотреть мероприятия в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним: - использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза 13. . Выполнять требования ст.25 Кодекса о недрах и недропользований Республики Казахстан по исключению проведение операций по недропользованию на территориях земли участков принадлежащих третьим лицам... и прилегающих к ним территориях на расстояний 100 метра – без согласия таких лиц 14 Предусмотреть требования ст.26 Земельного Кодекса Республики Казахстан согласно которой не предоставляются земли занятые сенокосными угодьями используемыми и предназначенными для нужд населения, а также участки занятые дороги общего пользования в том числе, дорогами межхозяйственного и межселенного значения, а также для доступа общего пользования 15.Включить информацию о соблюдении экологических требований при проведении операций по недропользованию (ст.397 ЭК РК): применение методов, технологий и способов проведения операций по недропользованию, обеспечивающих максимально возможное сокращение площади нарушаемых и отчуждаемых земель; по предотвращению ветровой эрозии почвы и т.д 16 Предусмотреть защитные меры (ограждение, обваловка, своевременная рекультивация и др.) по исключению травмоопасных ситуаций населения и вытных(падение в разработки недропользования ,).	
--	--	--	--



		17. Предусмотреть меры по исключения вырубке деревьев. 18.В соответствии с требованиями статьи 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» при осуществлении намечаемой деятельности должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных. Предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, мест концентрации животных, а также средства для осуществления данных мероприятий.	
--	--	--	--

И.о. руководителя департамента

Тауырбеков Азамат Нурланович

