

Қазақстан Республикасының
Экология және Табиғи ресурстар
министрлігі Экологиялық реттеу
және бақылау комитетінің Ақтөбе
облысы бойынша экология
Департаменті



Департамент экологии по
Актюбинской области Комитета
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии и
природных ресурсов Республики
Казахстан

030012 Ақтөбе қаласы, А.Кусжанов көшесі 9

030012 г.Ақтөбе, улица А.Косжанова 9

ТОО «Казахстанская нерудная компания»

**Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду
«Проект рекультивации земельных участков, нарушенных Товариществом с
ограниченной ответственностью «Казахстанская нерудная компания» под карьер по
добыче строительного камня (известняка), при размещении линии электропередачи
с подъездными дорогами, промышленной площадкой на месторождении
«Белогорское» в Алматинском районе города Ақтөбе Актюбинской области»**

Инициатор намечаемой деятельности: ТОО «Казахстанская нерудная компания»,
030000, РК, Актюбинская область, г. Ақтөбе, квартал Авиатор-2, дом 89, 150840000741,
Салимов А.К., +7 (7132) 96-69-41.

Месторождение «Белогорское» расположены в административной границе
Алматинского района города Ақтөбе Актюбинской области.

Ближайшим населенным пунктом к месторождению Белогорское является село
Белогорка - 7.5 км, до города Ақтөбе - 15 км. Расстояние до ближайшей жилой зоны - села
Белогорский карьер 515 метров от рекультивируемого земельного участка.

Проектом предусматривается технический этап рекультивации нарушаемых земель
на общей площадью - 169,8714 га, в том числе под карьер- 21,0159 га, под промышленной
площадкой -148,8555 га, который включает комплекс работ, направленных на
восстановление продуктивности и ценности нарушаемых земель.

Координаты: 1) 57° 34' 09.849" с.ш. 50° 22' 59.015 в.д. 2) 57° 34' 14.182" с.ш. 50° 22'
47.902" в.д. 3) 57° 33' 55.762" с.ш. 50° 22' 46.484" в.д. 4) 57° 33' 53.574" с.ш. 50° 22' 55.663" в.д.

Технические и инженерные решения

Целью разработки рабочего проекта рекультивации земель является определение
основных решений, обеспечивающих наиболее эффективное использование
рекультивированных участков: установление объемов, технологии и очередности
производства работ, определение сметной стоимости рекультивации.

Конечным результатом рекультивации является приведение нарушенных земель в
состояние, пригодное для использования их по назначению.

Рекультивация нарушенной территории позволит решить следующие задачи:

- нарушенный участок будет приведен в состояние, безопасное для населения и животного мира;
- нарушенные земли будут приведены в состояние, пригодное для восстановления почвенно-растительного покрова;
- будет нейтрализовано вредное воздействие нарушенной территории на окружающую среду и, в первую очередь, на здоровье человека;
- будет улучшен микроклимат на восстановленной территории по сравнению с зональными характеристиками путем формирования техногенного рельефа с заданными геометрическими параметрами.

В проекте для достижения целей намечены следующие мероприятия:

- Своевременное проведение рекультивационных работ;
- Снижение отрицательного воздействия нарушенных земель на растительный и животный мир с направлением на устранение экологического ущерба.



При планировании рекультивационных работ месторождения «Белогорское» выделены следующие критерии:

- Приведение нарушенного участка в состояние, безопасное для населения и животного мира;
- Приведение земель в состояние, пригодное для восстановления почвенно-растительного покрова для восстановления продуктивности и хозяйственной ценности земель, а также для своевременного вовлечения земель в хозяйственное использование;
- Улучшение микроклимата на восстановленной территории;
- Нейтрализация отрицательного воздействия нарушенной территории на окружающую среду и здоровье человека.

Работы технического этапа рекультивации:

Предусматривается проведение выполаживания бортов карьера с углом откоса после выполаживания 12° , снятия плодородного слоя почв, проведение планировочных работ и нанесение почвенно-растительного слоя.

Работы биологического этапа рекультивации:

Посев трав на наклонных и горизонтальных поверхностях карьера.

Технический этап рекультивации.

Проектом предусматривается технический этап рекультивации нарушаемых земель на общей площадью - 169,8714 га, в том числе под карьер - 21,0159 га, под промышленной площадкой - 148,8555 га, который включает комплекс работ, направленных на восстановление продуктивности и ценности нарушаемых земель. Нарушаемые земли рекультивируются для сельскохозяйственного использования. Мощность почвенно-растительного слоя составляет 0,2 м.

В техническом этапе рекультивации предусматривает выполнение следующих мероприятий: снятие плодородного слоя почвы; выполаживание бортов карьера; планировка поверхности карьера; нанесение почвенно-растительного слоя на подготовленную поверхность карьера.

Перед началом проведения добычных работ на месторождении должны производиться снятие и складирование почвенно-плодородного слоя (ПСП) средней мощностью 0,2 м, с площади 169,8714 га. Снятие будет производиться при помощи бульдозера.

Объемы работ для выполнения технического этапа рекультивации

№ п/п	Виды работ	Наименование работ	Единица измерения	Объемы работ
1	2	3	4	5
Участок 1, карьер по добыче строительного камня (известняка)				
1	Снятие (срезка и перемещение) ПСП в балок	Площадь земель по отводу	га	21,0159
		Общая площадь снятия ПСП	га	21,0159
		Мощность снимаемого ПСП	м	0,20
		Коэффициент разрыхления ПСП	м ³	1,20
		Объем снимаемого ПСП		50438
2	Выполаживание	Общая площадь нанесения	га	21,0159
		Объем наносимого ПСП х 0,10 м	м ³	21016
3	Засыпка траншей и котлованов	Общая площадь засыпки	га	21,0159
		Объем засыпаемого грунта х 0,70 м	м ³	147111
4	Нанесение (возврат) ПСП	Общая площадь нанесения	га м ³	21,0159
		Объем наносимого ПСП		50438
5	Планировка	Площадь планировки	м ²	210159
6	Прикатывание	Площадь прикатывания	га	21,0159



	поверхности			
Участок 2, промышленная площадка				
1	Снятие (срезка и перемещение) ПСП в балок	Площадь земель по отводу	га	148,8555
		Общая площадь снятия ПСП	га	148,8555
		Мощность снимаемого ПСП	м	0,20
		Коэффициент разрыхления ПСП		1,20
		Объем снимаемого ПСП	м³	357253
2	Рыхление поверхности участка	Общая площадь рыхление	га	148,8555
		Мощность рыхляемого грунта	м	0,35
		Объем рыхляемого грунта	м³	520994
3	Разравнивание поверхности и сборка строительного мусора	Общая площадь разравнивания	га	148,8555
		Мощность разравниваемого грунта	м	0,10
4	Нанесение (возврат) ПСП	Общая площадь нанесения	га	148,8555
		Объем наносимого ПСП	м³	357253
5	Планировка	Площадь планировки	м²	1488555
6	Погрузка отходов	Объем отходов	т	297,71
7	Перевозка мусора в полигон ТБО	Объем отходов	т	297,71
8	Прикатывание поверхности	Площадь прикатывания	га	148,8555

Затраты на технический этап рекультивации составляет 128819046 тенге, в том числе на 1 га- 758332 тенге.

Завершающим этапом восстановления нарушенных земель является проведение биологического этапа рекультивации.

Биологический этап.

Биологический этап начинается после окончания технического этапа и проводится с целью создания на подготовленной, в ходе проведения технического этапа, поверхности корнеобитаемого слоя, предотвращающего ветровую и водную эрозию почв, снос мелкозема с восстановленной поверхности. Выполнение биологического этапа рекультивации позволяет снизить выбросы пыли в атмосферу и улучшить микроклимат района.

Закрепление пылящих поверхностей является одной из важных составных частей природоохранных мероприятий.

Проектом предусматривается проведения биологического этапа рекультивации нарушаемых земель на площади 176,5590 га, под карьер по добыче строительного камня (известняка), при размещении линии электропередачи с подъездными дорогами, промышленной площадки на месторождении Белогорское, с перспективным использованием всей рекультивируемой площади под пастбища.

Второй год - посев многолетних трав и уход за травостоем – 2035 г.:

Уход за посевами трав на 3-5 год освоения – 2036-2038 гг.:

Восстановление пастбищных угодий.

Основной задачей биологического этапа рекультивации является восстановление плодородия нарушенных земель, создание растительного покрова. Биологический этап рекультивации включает в себя комплекс работ, направленных на создание пастбищной угодий на нарушенных землях.

Технология восстановления пастбищ заключается в подготовке почвы, посеве травосоединителей и последующем уходе за ними в течении 3-х лет. Продолжительность мелиоративного периода составляет 5 лет.



Затраты по восстановлению пастбищных угодий составляют 54469568 тенге с учетом проведения повторного цикла работ по подготовке участков к посеву и посев в размере 100% рекультивируемой площади, в том числе на 1 га - 308506 тенге.

Предприятие, осуществляющее рекультивацию земель, несет ответственность за качественное выполнение в установленные сроки всех работ в соответствии с календарным планом.

Атмосферный воздух

Начало работ по рекультивации нарушенных земель будут производиться в 2033 г.

Техническая рекультивация:

- Снятия плодородного слоя почвы (6001)
- Выпалаживание бортов карьера (6002)
- Рыхление поверхности участка (6003)
- Разравнивание поверхности и сборка мусора в валок (6004)
- Засыпка траншей и котлованов (6005)
- Возврат плодородного слоя почвы (6006)
- Спецтехника (6007).

Биологическая рекультивация:

Первый год - подготовка почвы – 2034 г.:

- Двух кратное дискование почвы на глубину 6-8 см (6008).
- Вспашка почвы на глубину до 30 см (6009).
- 2-х кратная культивация почвы с одновременным боронованием на глубину 10-12, 8-10 см (6010).
- Глубокое рыхление почвы на глубину до 20 см (6011).
- Спецтехника (6012).
- Ранневесеннее боронование в 2 следа на глубину 4-5 см (6013).

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу на период технической рекультивации: на 2033 год пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) - 11,1102 т/год.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу на период биологической рекультивации 2034 год: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) - 1,1867 т/год; на 2035 год: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) - 1,1412 т/год; на 2036 (2037,2038) пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) – 0,212 т/год.

Возможные воздействия на атмосферный воздух

Источники прямого воздействия на атмосферный воздух на период рекультивационных работ:

Пересыпка пылящих материалов, транспортные работы.

Пространственные, временные параметры и параметры интенсивности воздействия.

При интегральной оценке воздействия «воздействие низкой значимости» - изменения среды в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Среда возвращается к нормальным уровням на следующий год после происшествия.

Интегральная оценка воздействия составит 4 балла – воздействие низкой значимости.



Трансграничное воздействие на атмосферный воздух при рекультивационных работах отсутствует.

Водные ресурсы

Поверхностные воды

Гидрографическая сеть района представлена рекой Актасты, протекающей к юго-западу поблизости от месторождения. В непосредственной близости Участка 1 месторождения «Белогорское» поверхностные водостоки отсутствуют.

Подземные воды

Проектируемые участки относятся к Приуральскому артезианскому бассейну, который является составной частью Прикаспийского гидрогеологического района.

Водные ресурсы состоят из поверхностных, преимущественно речных и подземных вод. На разрабатываемом рядом Белогорском месторождении строительного камня вода в карьере отсутствует, что можно полагать правильность вывода о гидрогеологических условиях на Участке 1 месторождения «Белогорское».

Водоотведение и водопотребление

Вода для производственных нужд на период проведения рекультивационных работ не используется. Питьевая вода для рабочих привозная бутилированная.

Количество работающих на период проведения рекультивационных работ составляет:

- техническая рекультивация – 10 человек, продолжительность – 7 месяцев.
- биологическая рекультивация – 5 человек, продолжительность – 1 месяц ежегодно.

Наименование потребителя	Расчетный расход, м³/период
На хоз-питьевые нужды, согласно СНиП РК 4.01-02-2009 (Удельное среднесуточное (за год) водопотребление на одного жителя в населенных пунктах) - Сельские населенные пункты: 120 л/сут, табл. 5.4)	$10 \times 30 \times 7 \times 120 / 1000 = 252 \text{ м}^3 - 2033 \text{ г.}$ $5 \times 30 \times 1 \times 120 / 1000 = 18 \text{ м}^3 - 2033-2038 \text{ г.г.}$
Хоз-бытовые стоки	$252 \text{ м}^3 - 2033 \text{ г.}$ $18 \text{ м}^3 - 2034-2038 \text{ г.г.}$

Баланс водопотребления и водоотведения

Производство	Всего	Водопотребление,м³/год.						Водоотведение,м³/год				Примечание
		На производственные нужды				На хозяйственно бытовые нужды	Безвозвратное потребление	Всего	Объем сточной воды повторно используемой	Производственные сточные воды	Хозяйственно бытовые сточные воды	
		Свежая вода		Оборотная вода	Повторно используемая вода							
		всего	в т.ч. питьевого качества									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Технический этап	252	-	-	-	-	252	-	252	-	-	252	-
Биологический этап	18	-	-	-	-	18	-	28	-	-	18	-

Для нужд рабочего персонала предусмотреть надворный сборно-разборный биотуалет, откуда образующиеся сточные воды будут вывозиться спецавтотранспортом по договору с услугодателем.

При ведении рекультивационных работ загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Территория намечаемой деятельности расположена за пределами водоохранных полос и зон.



Отрицательного влияния на поверхностные и подземные воды не ожидается. Сброс сточных вод в природную среду не производится. В целом, воздействие на водные объекты с учетом требований ст.212, 238 ЭК РК можно оценить, как незначительное.

Отходы производства и потребления

Временное хранение твердых бытовых отходов на территории производится в герметично закрытых контейнерах, устанавливаемых на специально отведенных выгороженных площадках, расположенных с подветренной стороны площадки в соответствии с розой ветров.

Дальнейшее восстановление/удаление отходов производства и потребления производится подрядными организациями путем передачи отходов сторонним организациям на основе заключенных договоров с оформлением актов, накладной или иных документов, с учетом требований ст. 336 ЭК РК.

Лимиты накопления отходов

Наименование отходов	Образование, тонн	Размещение, тонн	Передача сторонним организациям, тонн
1	2	3	4
Период рекультивации			
2033 г			
Всего:	0,525	-	0,525
В т. ч. отходов производства:	-	-	-
отходов потребления:	0,525	-	0,525
Неопасные отходы			
Смешанные коммунальные отходы код 20 03 01	0,525	-	0,525
2034-2038 гг			
Всего:	0,031	-	0,031
В т. ч. отходов производства:	-	-	-
отходов потребления:	0,031	-	0,031
Неопасные отходы			
Смешанные коммунальные отходы код 20 03 01	0,031	-	0,031

Растительный мир и почва.

Потенциальными источниками нарушения и загрязнения почв и растительности является различное оборудование и установки, которые в ходе проведения работ при производственной деятельности предприятия воздействуют на компоненты природной среды, в том числе и на почвенно-растительный покров.

Рекультивация земель должна проводиться с учетом местных почвенно-климатических условий, степени повреждения и загрязнения, ландшафтно-геохимической характеристики нарушенных земель, конкретного участка, требований руководящих документов.

Нарушенные земельные участки должны быть рекультивированы в первоначальное состояние.

В проекте рекультивации земель не предусматривается строительство предприятий, зданий и сооружений, а проводится только комплекс работ, направленных на восстановление нарушенных земель. При этом для этих работ используются строительные машины и механизмы, осуществляющие выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух.



Перед началом производства работ по рекультивации земельных участков машины и механизмы должны пройти технический осмотр и проверку на токсичность.

Все земляные работы необходимо проводить в строго соответствии с проектом. Строительная техника и передвижной транспорт должны содержаться на специальном подготовленных местах парковки с твердым покрытием. В целях исключения попадания горюче-смазочных материалов на почву, заправку и ремонт техники необходимо производить в специально отведенном для этого месте. Заправка машин с ограниченной подвижностью производится заправщиками. Слив масел на почвенный покров или водный объекты категорически запрещен.

В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования статьи 238, 397 ЭК РК.

На территории объекта проектирования, редких и исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу, не произрастает.

Животный мир

Воздействие на животный мир можно будет значительно снизить, если соблюдать следующие требования:

- Запретить несанкционированную охоту, разорение птичьих гнезд и т.д.;
- Немедленное реагирование на каждый сомнительный случай заболевания (недомогания) с установлением возможной причинно-следственной связи с эпизоотией среди грызунов с информированием органов Госсанэпиднадзора и областного штаба по чрезвычайным ситуациям;
- Соблюдение норм шумового воздействия.

Охрана недр

Воздействие на недра при проведения проектируемых работ, оценивается как низкое, не вызывающее значительных изменений геологической среды после окончания работ, поэтому специальных мер защиты не требуется.

При реализации проекта необратимых негативных воздействий на почвенный горизонт, растительный, животный мир и на недра не ожидается.

В целом, воздействие проектируемых работ при соблюдении природоохранных мероприятий оценивается как «незначительное».

Ожидаемое воздействие вибрации, шумовых, электромагнитных, тепловых и радиационных воздействий, связанных с эксплуатацией объекта

Потенциальными источниками шума внутри зданий и сооружений различного назначения и на площадках промышленных предприятий являются машины, механизмы, средства транспорта и другое оборудование.

С целью снижения отрицательного шумового воздействия настоящим проектом предусмотрено выполнение мероприятий по регулированию и снижению уровня шума, основными из которых являются:

- Проверка установленных оборудования на соответствие с паспортными данными;
- Проведение постоянного контроля за уровнем звукового давления на рабочих местах.

Радиационный контроль должен проводиться с помощью передвижной лаборатории, снабженной переносными приборами. При обнаружении радиоактивного заражения выше установленных норм, контроль осуществляется постоянно.

При производственной деятельности предприятия не будут внедряться технологии и оборудование, нетипичные для данного производства, т.е. не будет наблюдаться существенные изменения в радиационной обстановке.

При производственной деятельности площадки предприятия, радиационная обстановка должна быть в норме, то есть мощность экспозиционной дозы гамма излучения должны составлять 7-12 мкР/час.

Источниками электромагнитных полей являются атмосферное электричество,



космические лучи, излучение солнца, а также искусственные источники: различные генераторы, трансформаторы, антенны, лазерные установки и т.д.

Источники высокочастотных электромагнитных и тепловых излучений на территории площадок предприятия отсутствуют.

Воздействие физических факторов ограничено пределами площадки проведения рекультивационных работ. Наиболее явно на площадке проведения рекультивационных работ, может проявить себя шумовое воздействие. В отношении защиты от шума выполняются требования соответствующих нормативов, принимаются все необходимые меры к их обеспечению.

Социально-экономическая среда

Аварийные ситуации могут оказать воздействие на социальные и экономические условия. Но аварийные ситуации непредсказуемы, а проектирование и будущая эксплуатация рассчитаны на сведение к минимуму возможных аварийных ситуаций.

Прямого социального или экономического воздействия на представителей населения не будет в связи с удаленным расположением проектируемого объекта. Потенциально возможные аварии маловероятны, а запланированные предупредительные и противоаварийные мероприятия позволят ликвидировать их на начальной стадии и минимизировать ущерб окружающей среде.

Негативное воздействие на здоровье населения аварийной ситуации с выбросом вредных веществ маловероятно, вероятность этой ситуации очень мала.

Основными мерами предупреждения вышеперечисленных аварий является строгое исполнение технологической и производственной дисциплины, выполнение проектных решений и оперативный контроль. Комплекс мероприятий по сведению к минимуму воздействия на природную среду охватывает все основные компоненты окружающей среды: воздушный бассейн, подземные воды, почвы, флору и фауну.

Строгое соблюдение обслуживающим персоналом правил и инструкций по технике безопасности, точное выполнение требований инструкций по эксплуатации оборудования и других действующих нормативных документов, технологических инструкций позволяют создать условия, исключающие возможность возникновения аварий.

Намечаемая деятельность - «Проект рекультивации земельных участков, нарушенных Товариществом с ограниченной ответственностью «Казахстанская нерудная компания» под карьер по добыче строительного камня (известняка), при размещении линии электропередачи с подъездными дорогами, промышленной площадкой на месторождении «Белогорское» в Алматинском районе города Актобе Актюбинской области» (*работы по рекультивации и (или) ликвидации объектов II категории*) относится к II категории, оказывающей умеренное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии подпункта.2 пункта 1 статьи 12 Экологического кодекса Республики Казахстан, подпункта 3 пункта 11 Главы 2 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246.

В отчете предусмотрены замечания и предложения, предусмотренные в Заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и скрининга воздействия наечаемой деятельности (Номер KZ69VWF00315621 Дата: 19.03.2025.).

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.
2. Отчет о возможных воздействиях.
3. Протокол общественных слушаний, проведенных посредством открытых собраний.



В соответствии с п.2 ст. 77 Экологического Кодекса Республики Казахстан составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического законодательства:

1. В соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения, необходимо предусмотреть согласование проектной документации с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты (Комитетом промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям РК).

2. При осуществлении намечаемой деятельности связанных с проведением операций по недропользованию физические и юридические лица должны соблюдать требования действующего законодательства, в том числе Кодекса «О недрах и недропользовании». Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны: 1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению.

3. Согласно п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для: временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Также, в соответствии с п.1 ст.336 Кодекса субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях». При проведении строительных работ и эксплуатации объекта необходимо учитывать указанные требования законодательства РК.

4. Согласно ст. 381 Кодекса, при строительстве (возведении, создании) которых предполагается образование отходов, необходимо предусматривать места (бетонированные площадки) для сбора таких отходов в соответствии с правилами, нормативами и требованиями в области управления отходами, устанавливаемыми уполномоченным органом в области охраны окружающей среды и государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

5. При дальнейшем проектировании необходимо, предоставить предложение по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, растительного и животного мира.

6. Согласно п.4 ст.339 Кодекса, владельцы отходов обязаны осуществлять безопасное управление отходами самостоятельно или обеспечить безопасное управление ими посредством передачи отходов субъектам предпринимательства, осуществляющим операции по управлению отходами в соответствии с принципом иерархии и требованиями статьи 327 настоящего Кодекса.

Представленный «Проект рекультивации земельных участков, нарушенных Товариществом с ограниченной ответственностью «Казахстанская нерудная компания» под карьер по добыче строительного камня (известняка), при размещении линии электропередачи с подъездными дорогами, промышленной площадкой на месторождении «Белогорское» в Алматинском районе города Актобе Актыбинской области» соответствует Экологическому законодательству.



И.о. руководителя департамента

Уснадин Талап

