



Қазақстан Республикасы, Маңғыстау облысы
130000 Ақтау қаласы, промзона 3, ғимарат 10,
телефон: 8/7292/ 30-12-89
факс: 8/7292/ 30-12-90

Республика Казахстан, Мангистауская область
130000, город Актау, промзона 3, здание 10, телефон:
8/7292/ 30-12-89
факс: 8/7292/ 30-12-90

ТОО «Самғау карьер»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду «Отчет о возможных воздействиях» на проект «Плану горных работ по добыче строительного камня на месторождения «Каратау-2», в Мангистауском районе Мангистауской области.»

Сведения об инициаторе: ТОО «Самғау карьер».

Юридический адрес: 130000, Республика Казахстан, Мангистауская Область, Актау г.а., г.Актау, Микрорайон 7, дом № 11, Квартира 18.

БИН 931240001487

Материалы поступили на рассмотрение: 11.03.2026 г. вх. №KZ66RVX01679644.

Место осуществления намечаемой деятельности: Участок разработки (карьер) ТОО «Самғау карьер» в административном отношении относится к Мангистаускому району. На расстоянии 7,0 км от месторождения к северо-востоку расположен ближайший населенный пункт – районный центр с. Шетпе.

Рассматриваемый объект согласно пп.7.11 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI к II категории.

Общие сведения

Участок разработки (карьер) ТОО «Самғау карьер» в административном отношении относится к Мангистаускому району. На расстоянии 7,0 км от месторождения к северо-востоку расположен ближайший населенный пункт – районный центр с. Шетпе. По орографическому положению месторождение «Каратау-2» находится в пределах центральной части горного Мангышлака, на западных отрогах хребта Восточный Каратау.

Географические координаты угловых точек площади Горного отвода приведены ниже:

№	Северная широта	Восточная долгота
1	44°07'59.98"	52°11'41.40"
2	44°07'50.20"	52°11'53.40"
3	44°07'26.10"	52°11'57.50"
4	44°07'26.10"	2°11'46.00"
Площадь испрашиваемого горного отвода – 0,20 км ²		

Глубина Горного отвода ограничена глубиной подсчета запасов, отметкой +345 м.

Контур карьера отстраивается по границе отвода и проекции контура подсчета запасов с учетом разности его бортов. Крупных населенных пунктов в радиусе до 100 км нет, имеют место лишь ж/д разьезды и станции. Все внешние перевозки, связанные с функционированием проектируемого карьера, предусматривается осуществлять автомобильным транспортом с с. Шетпе. Запасы строительного камня рассматриваемого месторождения «Каратау-2» находятся на Государственном балансе. Балансовые запасы в контуре Горного отвода составляют 7485,2 тыс. м³. Средняя мощность строительного камня в пределах карьерного поля составляет 33,3 м. На отработку остатков эксплуатационных запасов потребуется пролонгация Контракта и составление нового Проекта разработки. К концу полной отработки участка все балансовые



запасы будут погашены.

Площадь участка работ, в соответствии с Решением Компетентного органа по Мангистауской области, составляет 0,20 км² (20 га). Абсолютные отметки поверхности участка – 145,23-150,0 м. Стратиграфический участок работ приурочен к верхнему миоцену (нижний под ярус сарматского яруса - N13s1). Продуктивная толща, пластовая по форме, представлена известняком ракушечником, вскрытая мощность которого в пределах месторождения изменяется от 2,0 до 28,0 м, в среднем по месторождению – 6,2 м. В экономическом отношении Мангистауская область характеризуется высоким развитием нефтеразведочных и нефтепромысловых работ, влекущих за собой высокий спрос на строительные материалы, необходимые для обустройства развивающихся промышленных объектов. В рассматриваемом районе известна немалая группа месторождений строительного камня: это разведанные и разрабатываемые месторождения: Жанорпинское-I и Косбулакское, Косбулакское – II, Кызылсайское, Каратау-2I, Каратау, Жанаорпа-5, Жанаорпа-6, Жанаорпа-7 и др., находящиеся в радиусе 3-8 км от рп. Шетпе.

Краткое описание намечаемой деятельности

Месторождение «Каратау-2» по добыче строительного камня располагается в не сейсмоопасном районе. Сопредельный рельеф исключает возможность возникновения селевых потоков. Породы известняка не радиоактивны и не силикоз опасны, добываемое полезное ископаемое не слёживается и не обладают способностью к самовозгоранию. Площади для размещения отвалов вскрышных пород выбраны по периметру участка. При выборе площадок учтены особенности рельефа и преобладающего направления ветров при эксплуатации карьера относительно пылящих (работа экскаватора, бульдозера и самосвала).

В настоящей работе определены оптимальные границы открытых горных работ карьера. В результате детализированного технологического анализа и экономических расчётов выбран вариант отработки карьера до отметки +300 м, со вскрытием скользящими съездами по юго-восточному борту, имеющий коэффициент вскрыши на период 2026-2035 гг. 2,0 м³/т.

Производственная мощность карьера определялась исходя из утвержденного бизнес-плана ТОО «Самғау карьер» и выделенных на разработку месторождения «Каратау-2» производственных мощностей. Добыча составит 60 тыс. тонн ПИ в год и подтверждена по горным возможностям.

Всего утверждено и поставлено на баланс предприятия объем добычи строительного камня 600 тыс. т. Вскрытие месторождения осуществляется съездами по северо-западному борту карьера. Система разработки цикличная с внешним отвалом. Для вскрыши и добычи используются экскаваторы, бульдозеры и карьерные автосамосвалы. Техничко-экономическая оценка подсчитанных запасов показала, что отработка месторождения, является рентабельной. Горнотехническим условиям разработки месторождения «Каратау-2» присущи следующие особенности:

- месторождение разрабатывается одним карьером;
- скорость углубки по отдельным годам достигает 20 м в год;
- годовой грузооборот не превышает 60 тыс. м³ горной массы в год;
- расстояние транспортирования не более 2.4 км.

Вариант осуществления намечаемой деятельности, выбранный ТОО «Самғау карьер» является рациональным, и на данный момент единственным вариантом для отработки запасов, т.к. при работе будут задействованы только передвижные механизмы без строительства и применения каких-либо дополнительных устройств и оборудования, которые послужили бы источниками выбросов ЗВ в атмосферу.

Добычные работы: по своим горно-технологическим свойствам разрабатываемый камень относится к скальным породам и их экскавация возможна только после предварительного рыхления буровзрывным способом. На производстве добычных работ предусматривается использовать экскаватор ЭО- 5122, имеющий следующие технологические параметры: емкость ковша –1,2-1,6 м³, максимальный радиус черпания –8,93-9,75 м, максимальный радиус разгрузки при наибольшей высоте выгрузки – 4,6-6,3 м, максимальная высота разгрузки – 5,1-5,3 м, радиус



черпания на уровне стояния – 8,9-9,7 м, максимальная высота черпания – 9,6 м, глубина черпания при отрывке котлована – 4,1 м, радиус вращения кузова – 3,0 м, мощность двигателя - 125 кВт.

При работе экскаватора с прямой лопатой он размещается на подошве обрабатываемого под горизонтом. При выемке разрыхленных скальных пород для этого типа экскаватора допустимая высота забоя принимается равной максимальной высоте черпания, т.е. 9,6 м (4,6,8,10-12). Ширина забоя (экскаваторной заходки) при максимальной высоте черпания будет составлять 7,2 м.

Буровзрывные работы. Буровзрывные работы будут производиться по подряду специализированным предприятием, обслуживающим объекты Мангистауской области. Расчеты основных параметров взрывных работ для диаметра взрывных скважин 105 мм для уступов высотой 7,5, 5,0 и 2,0 м. Требования к гранулометрическому составу взорванной массы определяются техническими характеристиками роторной дробилки крупного дробления ДСУ: размер наибольших кусков по длинному ребру не должен превышать 600 мм. Выход негабарита 4% - в 2026 году - 8024 м³, 2026-2035гг. – 24072 м³. Объем подработки 5% - в 2022 году – 10030 м³, 2026-2035гг. – 30090 м³.

Для бурения взрывных скважин используются станки шарошечного бурения типа БТС-150. Сменная производительность станка – 137 пог. м. Для подработки дна карьера, заоткоски и разрыхления негабарита предусматривается использование экскаватора с гидромолотом ГМ – 5901.

№	Наименование показателей	Ед. измер.	Величина показателя
1	Расход бурения	п.м/100 м ³	9,7
2	Годовой расход бурения на год	п.м	58375
3	Требуемое количество смен работы станка		426
4	Потребное количество буровых станков	станок	2
5	Количество залповых взрывов в год:	взрыв	34
6	Расход ВВ (граммонит 79/21) на взрывные скважины	т	361,08
7	Расход боевиков на взрывные скважины по годам:	т	0,96
8	Объем подработки в год:	м ³	30090
9	Объем негабарита в год:	м ³	24072

Отвалыные работы. Открытая разработка месторождений полезных ископаемых связана с необходимостью выемки и перемещения, значительных объемов вскрышных пород, покрывающих и подстилающих залежь. Перемещаемые объемы вскрышных пород размещаются (складируются) на специально отводимых для этой цели площадках. Вскрышные породы месторождения «Каратау-2» будут складироваться за контуром балансовых запасов в 50 м от западного борта карьера.

Вскрышные породы месторождения представлены ППС, глинистыми, глинистыми породами (супеси). Породы вскрыши, вывозимые за контур балансовых запасов, будут складироваться отдельно в отвалы ППС и собственно вскрышных пород. Потенциально-плодородный слой будет сниматься из площадей проектируемого карьера, отвалов, затем будут складироваться в отвал ППС. Эскавация вскрыши будет производиться бульдозером CATD8R и погрузчиком L-953, который будет загружаться в автосамосвалы САМС и транспортироваться к месту расположения отвалов. В процессе работ производится регулярное водяное орошение. В проекте рассматривается следующий вариант: бульдозер CATD8R и погрузчик L-953 на вскрышных работах, при этом бульдозер используется для формирования навала погрузчику с погрузкой в автосамосвал САМС.

При составлении календарного плана отработки строительного камня учтены эксплуатационные потери. Календарный график горных работ составлен начиная с 2026 г. учитывая производительность экскаватора с учетом обеспечения необходимого фронта работ. Общий объем планируемой добычи запасов с учетом потерь первой группы на контрактный срок составляет 7485,2 тыс. м³

Основные источники воздействия на окружающую среду



Качество атмосферного воздуха, как одного из компонентов природной среды, является важным аспектом при оценке воздействия разведочных работ на окружающую среду и здоровье населения. Обоснование данных выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от источников выделения выполнена с учетом действующих методик. Предварительная инвентаризация источников выбросов вредных веществ в атмосферу. К основным источникам загрязнения атмосферного воздуха в период проведения горных работ относятся:

- 6001 Работа экскаватора при погрузке вскрышных пород;
- 6002 Работа автосамосвала на транспортировке вскрышных пород;
- 6003 Отвальные работы;
- 6004 Буровые работы;
- 6005 Взрывные работы;
- 6006 Работа экскаватора при погрузке горной массы в автосамосвал;
- 6007 Работа автосамосвала на транспортировке горной массы;

Расчеты выбросов загрязняющих веществ приведены в приложении. На существующее положение и на перспективу в целом по предприятию на период эксплуатации выбрасывается в атмосферу загрязняющие вещества 4 наименований от 7 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Ориентировочное общее количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу от стационарных источников при эксплуатации карьера составит: **в 2026-2035 гг. 2,35136 г/сек или 10,31516 т/год.**

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу на 2026-2035 гг.

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м ³	ПДКм. р, мг/м ³	ПДКс. с., мг/м ³	ОБУВ, мг/м ³	Класс опасности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, г/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0,2	0,04		2		3,2133	80,3325
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0,4	0,06		3		0,5222	8,70333333
0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4		3,357	1,119
2908	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)		0,3	0,1		3	2,35136	3,22266	32,2266
	В С Е Г О :						2,35136	10,31516	122,381433
Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ, т/год; при отсутствии ЭНК используется ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ									
2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)									

Водоснабжение и водоотведение Расход воды на хозяйственно-бытовые нужды при эксплуатации объекта. Условия его нахождения, режим его работы и относительно невысокая его годовая мощность обуславливают возможность использования привозной воды на хозяйственно-питьевые и технические нужды. Вода, используемая на хоз-бытовые нужды, расходуется на питье сменного персонала, на рукомойники. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления – забоя, дорог, рабочих площадок. Количество рабочих дней в году - 219 в 2026-2035 гг. Явочный состав персонала, обслуживающего горные работы по времени их пребывания: ИТР и рабочих - 7 человек. Работы ведутся круглогодично. Орошение пылящих объектов горных выемок проводится в период времени с положительной дневной температурой, при принятом режиме работы примерно 297 дней. На территории карьера вода не хранится. Вода, используется лишь на питье сменного персонала и привозится самими сотрудниками лично ежедневно. Душевые, прачечная, столовая на территории карьера не предусмотрены. Техническая вода для



пылеподавления - забоя, внутрикарьерных дорог, рабочих площадок привозится с базы поливомоечной машиной ежедневно.

Назначение водопотребления	Норма потребления, м ³	Кол-во сотрудников	Суточная потребность, м ³
Хоз-питьевая:			
- на питье	0,020		0,020 X 7 = 0,14
- на рукомойники	0,11	7	0,11 X 7 = 0,77
6. Всего		7.	0,91
Техническая:			11.
- орошение дорог	0,001	7300	7,3
- орошение забоя	0,02	598	12,0
- орошение отвалов	0,001	6300	6,3
- подпитка систем охлаждения	0,0005	10. 10	0,005
- мойка механизмов	0,0005	10	0,005
8. Всего	9.		25,7

Фактическое время работы карьера 365 дней, ежегодные затраты воды в год составят:

- Хоз-питьевой - 332,15 м³,
- Технической с учетом длительности стояния снежного покрова и морозного периода - $\{(365-140)/7\} \times 25,7 = 826,07$ м³, где: 365 - календарный год, 140 – длительность морозного периода в году, 7 – длительность недели.

Характеристика предприятия как источника образования отходов. 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;

- временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

- временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление.

В результате производственной деятельности на территории предприятия образуются следующие виды отходов:

- Твердые бытовые отходы;
- Промасленная ветошь;
- Отработанное масло;
- Вскрышные породы.

Лимиты накопления отходов на 2026-2035 гг.

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
Всего, в том числе:	-	4106,99
Отходов производства	-	4106,911
Отходов потребления	-	0,07875
Опасные отходы		
Промасленная ветошь	-	0,03
Отработанное масло	-	2,877
Неопасные отходы		
Твердые бытовые отходы	-	0,07875
Вскрышные породы	-	4104

Рекомендации по управлению отходами. Для удовлетворения требований Республики



Казахстан по недопущению загрязнения окружающей среды, должна проводиться политика управления отходами. Согласно ст. 329 Кодекса образования и владельцы отходов должны применять следующую иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан:

- 1) предотвращение образования отходов;
- 2) подготовка отходов к повторному использованию;
- 3) переработка отходов;
- 4) утилизация отходов;
- 5) удаление отходов.

Проведение политики управления отходами позволит минимизировать риск для здоровья и безопасности работников и природной среды. Составной частью этой политики является система управления отходами, контролирующая безопасное размещение различных типов отходов.

При эксплуатации карьера возможно образование следующих видов отходов: коммунальные отходы (отходы пищи, пластиковые бутылки, тара из-под пищи, бумажные отходы), моторные масла возможно образуются при аварийной заправке спецтехники, промасленная ветошь (тряпье для протирки механизмов) и вскрышные породы.

1) предотвращение образования отходов при эксплуатации карьера предполагает отсутствие на территории работ вахтового посёлка, стоянки для техники и иных построек и оборудования кроме спецтехники, что предотвращает образование на территории карьера отходов;

2) подготовка отходов к повторному использованию предполагает повторное использование вскрышных пород при рекультивации карьера, пищевые отходы сдаются в местные скотоводческие фермы, а отработанное масло сдается на повторную регенерацию.

3) переработка отходов предполагает сдачу моторного масла на регенерацию в специализированные организации.

4) утилизации подлежат некоторые виды ТБО (пластиковые бутылки), промасленная ветошь.

5) удаление отходов предполагает вывоз специализированными организациями отходов, не подлежащих повторному использованию или восстановлению.

Мероприятия по рациональному использованию и охране недр, водоохранные мероприятия. При проведении добычных работ в приоритетном порядке будут соблюдаться требования в области охраны недр:

-обеспечение полноты опережающего геологического, гидрогеологического, экологического, санитарно-эпидемиологического, технологического и инженерно-геологического изучения недр для достоверной оценки величины и структуры запасов полезного ископаемого;

-обеспечение рационального и комплексного использования ресурсов недр на всех этапах горных работ;

-обеспечение полноты извлечения полезного ископаемого;

-использование Недр в соответствии с требованиями Законодательства Государства по охране окружающей среды, предохраняющими недра от проявлений опасных техногенных процессов при горных работах, а также строительстве и эксплуатации сооружений, не связанных с добычей;

-охрана недр от обводнения, пожаров, взрывов, а также других стихийных факторов, снижающих их качество или осложняющих эксплуатацию и разработку месторождения;

-предотвращение загрязнения недр при проведении горных работ.

Для выполнения данных требований проектом предусматриваются следующие мероприятия:

-выбор наиболее рациональных методов разработки месторождения;

-строгий маркшейдерский контроль за проведением горных работ;

-проведение горных работ с учетом наиболее полного извлечения полезного ископаемого



из недр и уменьшения потерь;

-ликвидация и рекультивация горных выработок .

Мероприятия по снижению загрязненности атмосферного воздуха до санитарных норм. В целом, климатические условия района создают благоприятные условия для рассеивания загрязняющих веществ в воздухе. Для снижения загрязненности воздуха до санитарных норм предусматривается комплекс инженерно-технических мероприятий по борьбе с пылью и газами:

- Для снижения запыленности рабочих мест в кабинах экскаваторов, бульдозеров, автосамосвалов предусматривается использование кондиционеров.

- При выемочно-погрузочных работах для пылеподавления в теплые периоды года предусматривается систематическое орошение горной массы водой с помощью поливочной машины.

- Для борьбы с пылью на автомобильных дорогах в теплое время года предусматривается полив дорог водой с помощью поливомоечной машины, а также установка водяных ванн для мойки колес спецтехники на выезде/въезде из карьера.

- С началом работ планируется утверждение четкого графика погрузочно- разгрузочных и перевозочных работ.

Мероприятия по снижению воздействий на водные ресурсы. Оценка воздействия намечаемой деятельности на поверхностные воды включает рассмотрение потенциальной вероятности воздействия по ряду критериев, основными из которых для рассматриваемого объекта будут являться:

- вероятность загрязнения поверхностных вод путем сбросов сточных вод в водные объекты;

- вероятность воздействия на гидрологический режим поверхностных водотоков;

- вероятность воздействия на ихтиофауну.

Мониторинг за состоянием почвенного покрова. Для обеспечения стабильной экологической обстановки в районе месторождения предприятие планирует выполнять следующие мероприятия по охране окружающей среды согласно приложению 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК:

Охрана атмосферного воздуха: пп.3) выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников;

пп.9) проведение работ по пылеподавлению на горнорудных и теплоэнергетических предприятиях, объектах недропользования и строительных площадках, в том числе хвостохранилищах, шламонакопителях, карьерах и внутрипромысловых дорогах;

Охрана водных объектов: пп. 5) осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов- сброс хоз-бытовых стоков допускается только в герметичную емкость, своевременный вывоз стоков с специально отведенные места;

пп.12) выполнение мероприятий по предотвращению загрязнения поверхностных и подземных вод;

Охрана почв, животного и растительного мира: б) озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территориях предприятий, вокруг больниц, школ, детских учреждений и освобождаемых территориях, землях, подверженных опустыниванию и другим неблагоприятным экологическим факторам;

Основным материалом для озеленения промышленных территорий являются деревья и кустарники.

Рекомендации по сохранению растительных сообществ. Для уменьшения техногенного воздействия на растительные сообщества рекомендуется проведение следующих мероприятий:

- упорядочить использование только необходимых дорог, по возможности обустроив их щебнем или твердым покрытием;

- строго регламентировать проведение работ, связанных с загрязнением почвенно-растительного покрова при эксплуатационном и ремонтном режиме работ;



- хранение отходов производства и потребления в контейнерах и в строго отведенных местах;

- проведение экологического мониторинга за состоянием растительности на территории месторождения.

Проведение мероприятий по охране животного мира предусматривает:

- своевременная засыпка траншей и рвов;
- своевременный демонтаж и вывоз оборудования из района работ;
- работа строительной техники, планировка площадок строго в пределах отведенной территории;
- обеспечение соблюдения движения транспорта только по подъездным дорогам;
- организация мест сбора и временного хранения отходов (в контейнерах и емкостях) для предотвращения утечек, россыпи и т.д.;
- организация системы сбора и отведения хозяйственно бытовых сточных вод;
- запрет несанкционированной охоты, разорения птичьих гнезд и т.д.



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

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности ТОО «Самғау карьер» на «Карьер по добыче строительного камня на месторождении «Каратау-2» № KZ62VWF00443884 от 20.10.2025 года.

2. Отчет о возможных воздействиях «Карьер по добыче строительного камня на месторождении «Каратау-2».

3. Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания ТОО «Самғау карьер», «Плану горных работ на добычу строительного камня на месторождении «Каратау-2» в Мангистауском районе Мангистауской области».

4. В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического законодательства.

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 Кодекса:

1. Соблюдение требований экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК и действующего законодательства;

2. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно ст. 122 Экологического Кодекса РК;

3. Необходимо учесть экологические требования по охране атмосферного воздуха при возникновении неблагоприятных метеорологических условий, указанным в ст. 210 Кодекса;

4. В периоды кратковременного загрязнения атмосферного воздуха в городских и иных населенных пунктах, вызванного неблагоприятными метеорологическими условиями, юридические лица, индивидуальные предприниматели, имеющие стационарные источники выбросов в пределах соответствующих административно-территориальных единиц, обязаны соблюдать временно введенные местным исполнительным органом соответствующей административно-территориальной единицы требования по снижению выбросов стационарных источников вплоть до частичной или полной остановки их эксплуатации в соответствии с п.3 ст.210 Кодекса;

5. Представить результаты рассеивания загрязняющих веществ в расчетном прямоугольнике, на границе СЗЗ, в жилой зоне и в расчетных точках, которые необходимо установить. В соответствии с пунктами 21,22 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года 63 «Об утверждении Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду» нормативы допустимых выбросов разрабатываются с учетом общей нагрузки на атмосферный воздух, т. е. учесть в расчете физика - географические и климатические условия региона, расположение промышленных площадок и жилых домов.

6. Предусмотреть мероприятия по охране атмосферного воздуха, в том числе, мероприятия по пылеподавлению на всех этапах эксплуатации;

7. В соответствии с п.3, 4 ст. 320 Кодекса накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения). Запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов (для объектов I и II категорий).

8. Необходимо указать информацию о транспортировке каждого вида опасных отходов и



соответствии всем требованиям, указанным в ст.345 Кодекса.

9. Необходимо предусмотреть систематический мониторинг атмосферного воздуха, почвы и подземных вод, («Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля от 14.07.2021 г № 250).

Вывод: Представленный «Отчет о возможных воздействиях» на проект «Плану горных работ по добыче строительного камня на месторождения «Каратау-2», в Мангистауском районе Мангистауской области» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.



Приложение

1. Представленный Отчет о возможных воздействиях «Плану горных работ по добыче строительного камня на месторождения «Каратау-2» соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 27.01.2026 год на интернет-ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

3 Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа: на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz/>; Дата публикации: 27.01.2026 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 12/02/2026 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: в газетном издании на казахском языке «Маңғыстау газеті» от 29.01.2026 г. №4 (10688).

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): 30.01.2026 г. состоялось размещение информационного материала на государственном и русском языках на телеканал «Astana TV».

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности, ТОО «Самғау карьер» Юридический адрес: Юридический адрес: 130000, Республика Казахстан, Мангистауская Область, Актау г.а., г.Актау, Микрорайон 7, дом № 11, Квартира 18. БИН 931240001487.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях: a_zhaukeeva@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественное слушание проводилось Дата проведения: 04.03.2026 г. Время проведения: 10:00. Место проведения: Мангистауская область, Мангистауский район, Шетпе с.о., с. Шетпе. Ссылка на онлайн конференцию: <https://us05web.zoom.us/j/85186142488?pwd=9YP7uRNqzMgf50RHoSbRCfnQAWL09S.1>, присутствовали 45 человек, при ведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения, были сняты.

Вместе с тем, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

И.о. руководителя департамента

Жумашев Ержан Молдабаевич



