

«QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA JÁNE TABÍGI
RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
Respýblikalyq memleketтік 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 «ADN Construction»

**Заклучение по результатам оценки воздействия на окружающую среду
ТОО «ADN Construction» «План горных работ по добыче песчано-гравийной
смеси Ахмировского месторождения (часть блока С1-II), расположенного на
территории административного подчинения
г. Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанской области»**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «ADN Construction»,
Юридический адрес: 01000, Республика Казахстан, Усть-Каменогорск г.а., г.Усть-
Каменогорск, улица Трудовая, дом 9, тел. +77015130266, e-mail: sav-13@rambler.ru.

Планируется добыча песчано гравийной смеси на месторождении Ахмировское
месторождение расположено западнее г. Усть-Каменогорска на левом берегу р. Иртыш в
интервале от 5,0 до 60,0 тыс. м3 в год. Площадь отвода – 8,943 га.

Ближайшая жилая зона расположена в южном направлении от месторождения на
расстоянии более 1150 м, на расстоянии 51 м от участка работ в южном направлении
расположено садовое товарищество «Центр», на расстоянии 128 м с восточной стороны
расположено садовое товарищество «Дружба». Участок (блок С1 II) находится в
центральной части месторождения, юго западнее нижнего моста через реку Иртыш, на
территории административно подчиненной маслихату г. Усть -Каменогорска.

Намечаемая деятельность: В соответствии с пунктом 7.11. добыча и переработка
общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, согласно Раздела
2. относится к объектам, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, II
категории.

Намечаемая деятельность входит в перечень объектов, для которых проведение
процедуры скрининга воздействий является обязательным: Согласно 2.5 раздела 2
Приложения 1 ЭК РК от 02.01.2021 г. «добыча и переработка общераспространенных
полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год» намечаемая деятельность относится к
перечню видов намечаемой деятельности для которых необходимо проведение процедуры
скрининга воздействий намечаемой деятельности. По результатам которого было
выявлено обязательным проведение оценки воздействия на окружающую среду по



намечаемой деятельности (KZ10VWF00122101 от 07.12.2023) приводит к изменениям рельефа местности. (Размещение отвалов может привести к процессам нарушения почв).

Общее описание видов намечаемой деятельности

Ахмировское месторождение расположено западнее г. Усть-Каменогорска на левом берегу р. Иртыш. Ближайшая жилая зона расположена в южном направлении от месторождения (от границы горного отвода до границы земельного участка) на расстоянии более 1150 м, на расстоянии 51 м от участка работ (от границы горного отвода до границы земельного участка) в южном направлении расположено садовое товарищество «Центр», на расстоянии 128 м (от границы горного отвода до границы земельного участка) с восточной стороны расположено садовое товарищество «Дружба».

СТ «Дружба» расположено восточнее участка намечаемой деятельности на расстоянии более 130 м от крайнего источника загрязнения. Между участком намечаемой деятельности и СТ расположена насыпь автомобильной дороги по улице Токас высотой более 2 м. СТ «Центр» расположено южнее участка намечаемой деятельности на расстоянии более 100 м от крайнего источника загрязнения. Между участком намечаемой деятельности и СТ расположена насыпь автомобильной дороги, от улицы Токас до очистных сооружений города Усть-Каменогорск, высотой более 2 м.

Участок (блок СИ-II) находится в центральной части месторождения, юго-западнее нижнего моста через реку Иртыш, на территории административно подчиненной маслихату г.Усть-Каменогорска. Площадь месторождения ограничена береговой линией реки с востока и северо-востока и бортом II-й надпойменной террасы с запада.

Угловые точки	Координаты угловых точек					
	Северная широта			Восточная долгота		
	Градусы	Минуты	Секунды	Градусы	Минуты	Секунды
Участок № 1 (южный блок)						
1	49	57	50	82	32	22
2	49	57	55	82	32	22
3	49	57	59	82	32	33
4	49	57	49	82	32	32
5	49	57	49	82	32	23
Площадь 5,075 га						
Участок № 2 (северный блок)						
6	49	57	57	82	32	22
7	49	58	06	82	32	22
8	49	58	05	82	32	26
9	49	58	02	82	32	33
10	49	58	00	82	32	33
Площадь 3,868 га						
Площадь отвода – 8,943 (восемь целых девятьсот сорок три тысячных) га						
Глубина отвода – 10,0 м, до горизонта + 268 м						

Горнотехнические условия позволяют разрабатывать часть блока СИ-II Ахмировского месторождения песчано-гравийной смеси (ПГС) открытым способом без применения буровзрывных работ.

Отработка предусматривается двумя карьерами (северный и южный карьер) в пределах горного отвода.

К первоочередным работам относятся:

- обустройство прикарьерной промплощадки;
- обустройство склада ПГС.



Производительность карьера по добыче ПГС в соответствии с заданием на проектирование планируется в интервале от 5,0 до 60,0 тыс. м³ в год.

ПГС будет полностью использоваться для собственных нужд предприятия.

На участке проведения добычных работ дробление (переработка) ПГС не предусматривается. Песчано-гравийная смесь будет передаваться на переработку по договору в ТОО "INERT M TRADE" на специализированной площадке на расстоянии около 15 км от месторождения.

Режим работы карьера принят сезонный в теплое время года, 160 дней в году в 1 смену продолжительностью 8 часов с пятидневной рабочей неделей.

При разработке месторождения будет использоваться следующее горнотранспортное оборудование:

- экскаватор типа Драглайн (Э-1252 Б) на добыче полезного ископаемого, емкостью ковша 2,1 м³;
- земснаряд Ахтарец 1400/40 аналог ЛС27 1400-40 на добыче полезного ископаемого, глубина разработки до 15 м (при годовой производительности 60,0 тыс. м³);
- бульдозер Т-170;
- фронтальный погрузчик ХСМГ, емкостью ковша 1,8 м³;
- автосамосвалы КаМАЗ 5111 грузоподъемностью 10 тонн.

Также возможно использование аналогичной техники и автотранспорта подрядных организаций (тип и марка оборудования будет зависеть от наличия его у подрядных организаций).

На участке работ будет обустроена прикарьерная площадка, расположенная с северо-восточной стороны от северного карьера. Для смены одежды, обогрева, укрытия от дождя предусматривается устройство специального бытового помещения (передвижной бытовой вагончик). Организация постоянного вахтового поселка для проживания рабочего персонала не предусматривается, доставка персонала производится ежедневно с г. Усть-Каменогорск. Заправка ГСМ оборудования и транспорта предусматривается производиться на базе предприятия и с помощью автомобиля-заправщика 3607 на шасси ГАЗ – 52 с объемом цистерны 1900 л (1,7 т).

Горнотехнические условия разработки месторождения

Месторождение действующее, разработка ведется с 2003 г. Разведанная мощность полезной толщи составляет 10,0 м, часть запасов отработано в прошлые года. Остаточная средняя мощность полезного ископаемого составляет- 7,7 м. На всей площади участка месторождения (часть блока СИ-II) произведены вскрышные работы, полезное ископаемое подготовлено к добыче.

Полезное ископаемое представлено обводненными песчано-гравийными отложениями. Объемный вес природной смеси составляет 2,30 т/м³, насыпная плотность 2,0 т/м³, коэффициент разрыхления равен 1,2. Просадочными свойствами отложения не обладают. По классификации Протодяконова коэффициент крепости пород 2-3. Физико-механические свойства полезного ископаемого и горнотехнические условия участка позволяют разрабатывать месторождение методом прямой экскавации (экскаватор типа «драглайн», земснаряд) без применения буровзрывных работ.

Полезное ископаемое обводнено. Разработка и погрузка ПГС предусматривается одноковшовым экскаватором типа драглайн, установленным на дневной поверхности (с борта карьера), в центральных частях карьеров (за пределами черпания экскаватора типа драглайн) предусматривается использование земснаряда.

Транспортировка ПГС до рудного склада осуществляется автосамосвалами.



Полезное ископаемое вскрыто полностью, проведение вскрышных работ не предусматривается.

Общий объем балансовых запасов ПГС части блока С1-II по состоянию на 01.01.2024 г. составляет 712,3 тыс.м3.

За период продления действия Контракта недропользования (10 лет) с 2024 г. по 2033г. будут отработаны балансовые запасы ПГС месторождения Ахмировское (часть блока С1-II) в объеме:

- при производительности 5,0 тыс.м3 – 50,0 тыс.м3;
- при производительности 60,0 тыс.м3 – 513,6 тыс.м3.

Добычные работы будут вестись с использованием гидрорыхлителя, обеспечивающего глубину разработки до 15 метров. Максимальная проходимая фракция грунта составляет 150 мм, производительность составляет 210-300 м3/час при условии соблюдения условий гидромеханизации, высота подъема грунта до 40 метров, дальность транспортировки до 1200 метров.

Отвальное хозяйство

Отвалообразование при проведении добычных работ на части блока С1-II Ахмировского месторождения Планом горных работ не предусматривается. Работы по снятию вскрышных пород выполнены в прошлые годы отработки.

Отвалы вскрышных пород на участке не располагаются. Вскрышные породы из отвалов в полном объеме использованы на нужды города (строительство дорог и т.д.) и местного населения.

Карьерный водоотлив

Карьерный водоотлив при разработке месторождения не предусматривается. Месторождение расположено на левом берегу реки Иртыш, на плоской террасе, образованной верхнечетвертичными - современными валунно - и гравийно - галечниками с разнозернистым песчаным заполнителем.

Водоносный горизонт находится в тесной гидравлической связи с поверхностными водами (р. Иртыш), полезное ископаемое обводнено.

В процессе отработки месторождения выработанное пространство карьеров будет заполнено водой, по аналогии с аналогичными месторождениями, расположенными в непосредственной близости от части блока С1-II Ахмировского месторождения.

Водохозяйственный баланс на период эксплуатации

Производство	Водопотребление, м³/год					Безвозвратное потребление	Водоотведение, м³/год				Примечание
	Всего	Производственные нужды			Хозяйственно-бытовые нужды		Всего	Объем сточной воды повторно используемой	Производственные сточные воды	Хозяйственно бытовые сточные воды	
		Свежая вода		Повторно используемая вода							
		всего	в том числе питьевого качества								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хоз.-бытовые нужды (умывальники)	34,2	0	0	0	34,2	0	34,2	0	0	34,2	
Пылеподавление дороги	180,0	180,0	0	0	0	180,0	0	0	0	0	
Всего:	214,2	180,0	0	0	34,2	180,0	34,2	0	0	34,2	

Питьевая вода будет доставляться торговых сетей г. Усть-Каменогорск (бутилированная) попутно с вахтой.



Работы по проекту предполагается начать в 2024 г. Строительство карьера будет производиться с 2024 г. Период проведения работ по проекту составит 10 лет, ежегодно с марта по ноябрь.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

Выбросы ЗВ в атмосферный воздух в период проведения добычных работ:

Производительность карьера по добыче ПГС в соответствии с заданием на проектирование планируется в интервале от 5,0 до 60,0 тыс. м³ в год.

ДЭС (ист. № 0001) Выбросы ЗВ при работе дизель генератора (ист. 0001). Согласно проектным данным количество стационарных дизельных установок – 1 шт.

Дизельгенератор с расходом ДТ=10 л/час.

Расход ДТ = 6,364 т/год.

Заправка ДЭС (ист. № 6001). Заправка ГСМ оборудования и транспорта предусматривается производиться на базе предприятия и с помощью автомобиля-заправщика 3607 на шасси ГАЗ – 52 с объемом цистерны 1900 л (1,7 т). Расход ДТ = 6,364 т/год.

Карьер (ист. № 6002) При разработке карьера предусматривается погрузка и транспортировка ПГС. При погрузо-разгрузочных работах, в атмосферу выделяется пыль неорганическая менее 20% SiO₂.

Отвал ПГС (ист. № 6003). Площадь отвала составит 2700 м², высота отвала 3 м. При погрузо-разгрузочных работах, пылении отвала в атмосферу выделяется пыль неорганическая менее 20% SiO₂.

Работа ДВС техники (ист. № 6004). При работах карьерной техники в атмосферу выбрасываются азот оксид, азот диоксид, углеводороды предельные C₁₉₋₁₂, сера диоксид, углерод (сажа), углерод оксид, бенз(а)пирен, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния.

Выбросы ЗВ происходят от ДВС карьерной техники.

На период эксплуатации выявлено 5 источников выбросов, из них: 1 – организованных источников выброса (ист.0001), 4 неорганизованных источников выбросов (ист.6001-6004). Ожидаемые суммарные выбросы загрязняющих веществ без учета автотранспорта составят 0.9836099 т/год. На период эксплуатации предусматривается 12 наименований загрязняющих веществ.

Согласно письма от РГУ «Ертисская бассейновая инспекция ВКО» № 18-11-3-8/1652 от 29.11.2023 г ближайшее расстояние от участков работ до водного объекта (протока р.Иртыш) составляет около 35м. Для предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод по берегам водных объектов устанавливаются водоохранные зоны и полосы с особыми условиями пользования, границы которых на данном участке р. Иртыш установлены Постановлением ВК областного Акимата №163 от 03.07.2007г. На оснований данного Постановления объект находится в пределах установленных водоохранных зон р.Иртыш и примыкает к ее водоохранной полосе. Выбранный участок находится вне рекомендованных водоохранных полос ближайших водных объектов (протока р. Иртыш), но расположен в водоохранной зоне протоки р. Иртыш.

Водопотребление и водоотведение на период проведения работ.

Водопотребление.

Источник хозяйственно-питьевого водоснабжения-привозная бутилированная вода питьевого качества. Питьевая вода будет доставляться торговых сетей г. Усть-Каменогорск (бутилированная).



Согласно письма РГУ «Ертисская бассейновая инспекция» № 18-11-3-8/582 от «02» апреля 2024г для предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод по берегам водных объектов устанавливаются водоохранные зоны и полосы с особыми условиями пользования, границы которых на данном участке р. Иртыш установлены Постановлением ВК областного Акимата №163 от 03.07.2007г. На оснований данного Постановления объект находится в пределах установленной водоохраной зоны р.Иртыш и примыкает к ее водоохранной полосе (ближайшее расстояние от участков работ до водного объекта (протока р. Иртыш) составляет около 35м.), заключение РГУ Ертисской БИ за № 18-11-3-8/1652 от 29.11.2023 г.

Расчет водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые нужды

№ п/п	Вид расхода воды	Ед. изм.	Водопотребление		
			норма расхода на единицу, л/чел	Количество человек	всего
1	Потребность питьевой воды	л/сут	12	16	0,19
	Итого в сутки:	м3/сут			0,19
	Итого в год	м3/сут			34,2

Расчет водопотребления на технические нужды при выполнении горно-добычных работ

Потребители	Дней	Норма расхода на единицу, л/м2 сут	Количество, м2	Водопотребление	
				м3/сут	м3/сут
1.Полив дорог (4,8 км x 17 м)	90	0,4	5000	2,0	180,0
Всего водопотребление:				2,0	180,0

Таким образом, годовая потребность предприятия в технической воде при проведении горно-добычных работ на карьере составит 180,0 м3/год.

На борту карьера будут размещены специализированные биотуалеты, с накопительными жижесборниками. Содержимое жижесборников обрабатывается дезинфицирующим раствором.

Проектом предусмотрена откачка сточных вод, накапливаемых в биотуалетах, ассенизаторской машиной и вывоз их на очистные сооружения по договору со специализированной организацией по утилизации сточных вод и отходов.

Водоотлив на участке ведения добычных работ не предусматривается. Работы по добыче песчано-гравийной смеси будут вестись в обводненных условиях. Обводненность месторождений является положительным фактором, так как в процессе добычи полезного ископаемого происходит промывка его и отмывка от избытка пылеглинистых и илистых частиц, что способствует улучшению качества полезного ископаемого по этому показателю.

Карьерный водоотлив при разработке месторождения не предусматривается.

Месторождение расположено на левом берегу реки Иртыш, на плоской террасе, образованной верхнечетвертичными - современными валунно - и гравийно - галечниками с разнозернистым песчаным заполнителем.



Водоносный горизонт находится в тесной гидравлической связи с поверхностными водами (р. Иртыш), полезное ископаемое обводнено.

В процессе отработки месторождения выработанное пространство карьеров будет заполнено водой, по аналогии с аналогичными месторождениями, расположенными в непосредственной близости от части блока С1-II Ахмировского месторождения.

Для предотвращения загрязнения подземных вод предусматривается проводить следующие мероприятия:

- четкая организация учета водопотребления и водоотведения
- планировка и устройство технологических объектов с целью предотвращения загрязнения поверхностного стока и подземных вод
- не допускать разливов ГСМ
- соблюдать правила техники безопасности.

отсутствуют.

На период эксплуатации предусмотрены следующие водоохранные мероприятия:

- соблюдение специального режима хозяйственной деятельности в водоохранной зоне протоки реки Иртыш - п.2 ст. 125 Водного Кодекса РК
- до начало работ согласование рабочего проекта с бассейновой инспекцией (ст.125,126 Водного Кодекса РК);
- исключить мойку машин и механизмов на территории участков проведения работ, что позволяют исключить возможность засорения и загрязнения водных объектов района.
- проведение плановой уборки территории, исключение открытого размещение отходов на территории участка;
- использование маслоулавливающих поддонов и других приспособлений, недопускающих потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов автотранспорта, а так же при заправке ГСМ.
- организация своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они подлежат вывозу на переработку и утилизацию.
- контроль за водопотреблением и водоотведением в период эксплуатации;
- отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалеты с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией.

Отходы производства и потребления

В соответствии с классификацией отходов по классификации опасности на предприятии образуются 1 вид не опасных отходов.

Смешанные коммунальные отходы (ТБО) (код- 20 03 01 неопасные) -0,526 т/год. ТБО временно хранятся в металлических контейнерах с крышками, расположенных на промплощадке предприятия.

По мере накопления, ТБО перевозятся автотранспортом на полигоны ТБО г. Усть-Каменогорск по договору.

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 № KZ10VWF00122101 от 07.12.2023.

2. «Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ по добыче песчано-гравийной смеси Ахмировского месторождения (часть блока С1-II), расположенного на территории административного подчинения г. Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанской области» KZ61RVX01018291 от 17.02.2024 года.



3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний «Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ по добыче песчано-гравийной смеси Ахмировского месторождения (часть блока С1-II), расположенного на территории административного подчинения г. Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанской области».

В дальнейшей разработке проектной документации (при подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие) необходимо учесть требования Экологического законодательства (условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, утилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности).

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее–Кодекс), (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

2. Выполнять требования пунктов 2, 3 статьи 125 Водного Кодекса Республики Казахстан и режим хозяйственной деятельности использования этих зон и полос.

Строго соблюдать ограниченный и специальный режимы в пределах водоохранной полосы (35 м) и водоохранной зоны водных объектов (до 500 м). Данные режимы нормативно отражены в п.1 и п.2 ст. 125 Водного кодекса РК.

3. Соблюдать установленные нормы указанных в ст. 140 (Охрана земель) Земельного Кодекса Республики Казахстан, в том числе рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот; снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель. При рекультиваций необходимо восстановить нарушенный рельеф до первоначального вида с восстановлением плодородий.

4. Согласно ст. 78 Экологического кодекса РК Послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Учитывая условия неопределенности воздействия на окружающую среду в сфере воздействия на поверхностные воды, почвы, результатов по рекультивации объектов, необходимо предусмотреть после проектный анализ согласно сроков, предусмотренных ст. 78 Экологического кодекса РК, в сфере воздействия на поверхностные и подземные воды, почвы.

5. Предусмотреть требования ст.26 Земельного Кодекса Республики Казахстан. Не допускать разрушения дороги общего пользования, в случае разрушения необходимо предусмотреть восстановительные работы по эксплуатационной исправности дорожных покрытий для обеспечения их соответствия установленным нормам. Соблюдать



выполнение мероприятий на пылеподавление в том числе при передвижении техники.

6. Согласно письма №1034/165 от 26.03.2024г ГУ Отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства города Усть-Каменогорска представленные координаты земельных участков накладываются на земельные участки с кадастровыми номерами 05-085-118-520 и 05-085-118-521. Данные земельные участки были предоставлены ТОО «AND Construction» на праве временного возмездного землепользования до 31 декабря 2022 года. В связи этим, до начала работ необходимо получить разрешающие документы на продолжение работ по представленным координатам. Для получения дополнительной информации касательно оформления земельных участков для целей недропользования ТОО «AND Construction» необходимо обратиться ГУ «Управление земельных отношений Восточно-Казахстанской области». Не допускается деятельность без получения разрешительных документов с ГУ «Управление земельных отношений Восточно-Казахстанской области».

7. Согласно пп.7 п.1 статьи 25 Кодекса о недрах и недропользовании от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК запрещается проведение операций по недропользованию на территории земельных участков, принадлежащих третьим лицам и занятых зданиями и сооружениями, многолетними насаждениями, и прилегающих к ним территориях на расстоянии ста метров – без согласия таких лиц. В связи с этим, необходимо получить соглашение на проведение планируемых работ с садовым товариществом «Центр» (расстояние от участков работ до товарищества составляет 51 метров) и административной территорией маслихата г.Усть-Каменогорск, так как согласно материалам отчета участок находится на территории маслихата (точное расстояние не указано). К материалам заявления намечаемой деятельности необходимо согласование с сторонними лицами.

8. Необходимо выполнение замечаний и предложений РГУ Ертисской бассейновой инспекции № 18-11-3-8/582 от «02» апреля 2024г

- исключить использования воды питьевого качества для технических нужд,
- исключение проведения работ в пределах установленной водоохранной полосы р.

Иртыш;

- соблюдения специального режима хозяйственной деятельности в водоохранной зоне р. Иртыш - п.2 ст. 125 Водного Кодекса РК.

- План горных работ по добыче песчано-гравийной смеси Ахмировского месторождения (часть блока С1-II), расположенного на территории административного подчинения г. Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанской области с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.125,126 Водного Кодекса РК).

9. Включить подробную характеристику мероприятий в период НМУ (неблагоприятных метеорологических условий), конкретизировать мероприятия по снижению эмиссий в периоды НМУ анализ эффективности, каждого мероприятия (с подтверждением расчетов). Заранее согласовать с Департаментом экологии.

10. На карта схеме указать СЗЗ, мониторинговые точки контроля по воздействию поверхностных и подземных вод также почв, расстояния проектируемых работ и размещаемых объектов от всех ближайших ручьев, до ближайшей жилой зоны. Периодичность мониторинга воздействия откорректировать с контролем один раз в квартал.

11. Соблюдать установленные нормы указанных в ст. 140 (Охрана земель) Земельного Кодекса Республики Казахстан, в том числе рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот; снятие, сохранение и использование плодородного



слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель. При рекультиваций необходимо восстановить нарушенный рельеф до первоначального вида с восстановлением плодородий. Предусмотреть технический и биологический этапы рекультиваций. Указать площадь подлежащие к рекультиваций с сроками проведения работ.

12. Рекомендуем завершению добычных работ проект ликвидаций и рекультиваций горных выработок **необходимо согласовать выбранный метод рекультиваций и технические решения с компетентным органом в области недропользования.**

13. Учитывая значимость р.Иртыш, которая имеет транграничное и рыбохозяйственное значение необходимо предусмотреть меры защиты от намечаемой деятельности по исключению сбросов на рельеф местности и водные объекты (например предусмотрение защитного рубежа на границе ВП, точки контроля воздействия подземных, поверхностных вод, почв и др).

Вывод. Представленный отчет о возможных существенных воздействиях к «Плану горных работ по добыче песчано-гравийной смеси Ахмировского месторождения (часть блока С1-II), расположенного на территории административного подчинения г. Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанской области» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

И.о руководителя Департамента

М. Бутабаев

исп. Қизатолда С.Қ.
тел:8(7232)766432



Приложение к заключению
по результатам оценки
воздействия на окружающую среду

1. Представленный отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ по добыче песчано-гравийной смеси Ахмировского месторождения (часть блока c1-ii), расположенного на территории административного подчинения г. Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанской области» соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 19.02.2024 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 17.02.2024 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 17.02.2024 года.

Наименование газеты в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках: газета «DIDAR» 25 января 2024 года №1-2 (18459-60), «Рудный Алтай» № 1–2 (20966-67) 25 января 2024 г.; радио «NS» ИП «Адамова» 24 января 2024 г.

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- 8-701-513-0266. E-mail:, 123@mail.ru.

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 - vko-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведены 12 марта 2024 года в 15:00 часов, регистрация участников в 14:00 часов, место проведения: Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, ул. Свинцовая 2/2, 1 этаж, Большой зала также посредством онлайн-конференции через платформу Zoom.

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

Бутабаев Мамай Кайыртаевич



