

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
АБАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ОБЛАСТИ АБАЙ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

071400, Семей қаласы, Бауыржан Момышұлы
көшесі, 19А үйі қаб.тел: 8(722)252-32-78,
кеңсе (факс): 8(7222) 52-32- 78
abaibl-ecodep@ecogeo.gov.kz

071400, город Семей, улица Бауыржан
Момышұлы, дом 19А
пр.тел: 8(722) 252-32-78,
канцелярия(факс): 8(722) 252-32-78,
abaibl-ecodep @ecogeo.gov.kz

№

ТОО "Nordgold ЕК"

Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО "Nordgold ЕК" план разведки твердых полезных ископаемых на участке Центральный Мукур, расположенном на площади блоков М-44-64- (10в-5в-1,2,6,7,8,9,13,14,15); М-44-64- (10в-5г-11,12,13,14,15,18,19,20,25) в Абайской области (дополнение к плану разведки)
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение KZ94RYS00399677 от 08.06.2023 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность предусматривает разведочные работы на участке Центральный Мукур, расположенном на площади блоков М-44-64- (10в-5в-1,2,6,7,8,9,13,14,15); М-44-64-(10в-5г-11,12,13,14,15,18,19,20,25) в области Абай.

Месторождение Центральный Мукур административно расположено на землях г.Семей в области Абай Республики Казахстан. Участок работ находится в 30км к юго-западу от г.Семей и железнодорожной станции Жана-Семей. ТОО «Nordgold ЕК» является недропользователем на основании лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №469-ЕЛ от 24 декабря 2019 года, включающей блоки М-44-64-(10в-5в-1,2,6,7,8,9,13,14,15), М-44-64- (10в-5г-11,12,13,14,15,18,19,20,25), расположенные в Абайской области. Блоки находятся в пределах месторождения Центральный Мукур. Общая площадь участка проведения работ составляет – 39,7 км². Ближайшая жилая застройка от площадки проведения работ расположена на расстоянии 30 км.

Предполагаемый срок недропользования - 6 лет, проведение работ настоящим заявлением проектируется с 2023 г по 2025 гг. согласно лицензии №№469 -ЕЛ от 24 декабря 2019 года. Географические координаты точек: 1) 50°15'00" с.ш., 79°50'00" в.д.; 2) 50°15'00" с.ш., 79°52'00" в.д.; 3) 50°14'00" с.ш., 79°52'00" в.д.; 4) 50°14'00" с.ш., 79°54'00" в.д.; 5) 50°13'00" с.ш., 79°54'00" в.д.; 6) 50°13'00" с.ш., 80°00'00" в.д.; 7) 50°10'00" с.ш., 80°00'00" в.д.; 8) 50°10'00" с.ш., 79°59'00" в.д.; 9) 50°11'00" с.ш., 79°59'00" в.д.; 10) 50°11'00" с.ш., 79°57'00" в.д.; 11) 50°12'00" с.ш., 79°57'00" в.д.; 12) 50°12'00" с.ш., 79°52'00" в.д.; 13) 50°13'00" с.ш., 79°52'00" в.д.; 12) 50°13'00" с.ш., 79°50'00" в.д.;

Краткое описание намечаемой деятельности

Ранее для данного участка, в составе «Проекта «План разведки твердых полезных ископаемых на участке Центральный Мукур расположенном на площади блоков М-44-64-



(10в-5в-1,2,6,7,8,9,13,14,15) М-44 -64-(10в-5г-1,12,13,14,15,18,19,20,25) в Восточно-Казахстанской области» была выполнена оценка воздействия на окружающую среду и получено Заключение госу-дарственной экологической экспертизы Номер: KZ03VCZ00752378 от 25.12.2020 г. Заключение было выдано ТОО «Nordgold ЕК». 1. После проведения ТОО «Nordgold ЕК» ревизионных работ и геолого-экономической переоценки месторождения Центральный Мукур, возникла необходимость доразведки окисленных рудных тел и обнаруженных на блоках техногенных минеральных образований (площадки кучного выщелачивания и рудные склады забалансовых руд), в связи, с чем разработано настоящее Дополнение к Плану разведки.

Проходка разведочных канав будет осуществляться в профилях, ориентированных вкрест простирания рудных зон и совпадающих с профилями бурения, ориентировочно расстояние между канавами 100-200м. При подтверждении рудных пересечений сеть канав будет сгущена. Планируемая ширина канавы 1,3м, глубина 2,0м, средняя длина 16,6п.м. Длина канав будет определяться с учетом ширины рудной зоны, а также возможного выхода рудных тел на дневную поверхность, с выходом во вмещающие породы на 2,0-3,0 м. Планом разведки планируется пройти 360,0п.м. канав, общим объемом 943,2м³. Для проходки канав намечается использовать роторный экскаватор производительностью около 6000м³/месяц.

Бороздовое опробование будет производиться по одной из стенок канавы в 10-20см от полотна, длина пробы, в среднем, будет составлять 1,0 м. Всего проектом предусматривается пройти механизированным способом 20 канав. При ширине канавы 1,3м и средней глубине - 2,0 м объем канавных работ составит 943,2м³. Средняя длина канав составляет 16,6м. Горные работы планируется вести силами подрядных организаций, имеющих на это соответствующие лицензии.

Засыпка канав выполняется в обязательном порядке, с соблюдением техники безопасности, для сохранения природного ландшафта. Засыпка планируется механизированным способом после выполнения всех геологических задач, по письменному распоряжению руководства компании. Почвенно-растительный слой укладывается сверху.

Проектом предусматриваются следующие виды буровых работ: - пневмоударное бурение (ПУБ); - Колонковое бурение с полным отбором керна. Скважины пневмобурения будут пройдены буровыми установками СБУ-4, УГБ-50М, УРБ-2А-2Д, с обратной продувкой воздухом сплошным забоем, пневмоударниками П-105, П-125 с коронками К-110, К-130. Сжатый воздух будет подаваться от компрессора КВ-12/8П (ПКД-12, ПР-10). В качестве бурового наконечника будут применяться шарошечные долота или крестовые коронки, армированные твердыми сплавами. Всего по дополнению к Плану разведки предусматривается пробурить по рудным телам в недрах 639 скважины пневмобурения, общим объемом 16518 погонных метров. Колонковые скважины будут буриться с целью полного пересечения рудных интервалов с подъемом керна, с целью формирования надежного веса лабораторно-технологических проб, для заверки данных, полученных по результатам пневмоударного бурения, а также с целью возможного подсечения интервалов сульфидных руд. Колонковое бурение будет осуществляться станками СКБ-4, с использованием насоса НБ-4, снаряда «Longyear» и полимерных реагентов. Скважины будут буриться вертикально, угол забурки - 900. Колонковые скважины будут буриться с полным отбором керна. Глубина скважин колеблется от 40,0 до 80,0м, составляя в среднем 53,2м. Диаметр бурения по рудному телу 76/59 мм (двойные колонковые трубы). Всего основным планом разведки предусматривалось пробурить 31 скважины колонкового бурения общим объемом 1680,0 п.м.

Обработка проб будет производиться механическим способом в испытательной лаборатории ТОО «АЛЪФА-ЛАБ» на территории г.Семей. Обработке будут подвергаться керновые, шламовые и бороздовые пробы по общепринятой методике. Начальный вес бороздовой пробы – 6,6 кг, шламовой – 20 кг, керновой из скважин колонкового бурения – 3,9 кг.

Буровые работы будут проводиться круглосуточно, горные работы - только в светлое время суток. Работы будут осуществляться вахтовым методом. Все горные и буровые работы будут проводиться в сезонный период с апреля по ноябрь месяцы.



Намечаемая деятельность входит в раздел 2 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным» приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК как «пункт 2.3. разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых».

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Общая площадь участка проведения работ составляет – 39,7 км². Целевое назначение: проведение операций по разведке твердых полезных ископаемых. Вид недропользования заявляемого участка разведки твердых полезных ископаемых. Предполагаемый срок недропользования - 6 лет, проведение работ настоящим заявлением проектируется с 2023 г по 2025 гг. согласно лицензии №№469-ELот 24 декабря 2019 года. Географические координаты точек: 1) 50°15'00" с.ш., 79°50'00" в.д.; 2) 50°15'00" с.ш., 79°52'00" в.д.; 3) 50°14'00" с.ш., 79°52'00" в.д.; 4) 50°14'00" с.ш., 79°54'00" в.д.; 5) 50°13'00" с.ш., 79°54'00" в.д.; 6) 50°13'00" с.ш., 80°00'00" в.д.; 7) 50°10'00" с.ш., 80°00'00" в.д.; 8) 50°10'00" с.ш., 79°59'00" в.д.; 9) 50°11'00" с.ш., 79°59'00" в.д.; 10) 50°11'00" с.ш., 79°57'00" в.д.; 11) 50°12'00" с.ш., 79°57'00" в.д.; 12) 50°12'00" с.ш., 79°52'00" в.д.; 13) 50°13'00" с.ш., 79°52'00" в.д.; 12) 50°13'00" с.ш., 79°50'00" в.д.;

Водоснабжение (хоз.питьевое и техническое) - привозная. Водоснабжение питьевой водой рабочих и технической водой предусматривается привозной водой из г.Семей в автоцистернах. Объем питьевого водопотребления составит – 120,75 м³/год. объем технического водопотребления за 2023-2025 г.г. составит –55,0 м³/год. Для технологических нужд будет использоваться техническая вода, приобретаемая по договору в г.Семей. Для сбора хозяйственных стоков предусмотрен существующий туалет с выгребной ямой. Для защиты грунтовых вод выгребная яма оборудована противодиффузионным экраном. Накопленные хозяйственно-бытовые стоки и фекальные отходы из выгребных ям по мере накопления откачиваются ассенизационной машиной и передаются по договору со спецорганизацией. Планом разведки предусмотрена обратная система повторного использования сточных вод. В процессе промывки буровых скважин, использованная вода будет сливаться и откачиваться в специальную емкость, установленную на грузовом для промывки других скважин

Согласна письма РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» (№18-11-2-8/371 от 04.07.2023г.) Согласно представленным координатам по испрашиваемому земельному участку протекают реки Мукур, Узынбулак, а так же участок работ находится на территории рекомендованной водоохранной зоны реки Без названия. Для предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод по берегам водных объектов устанавливаются водоохранные зоны и полосы с особыми условиями пользования, границы которых на данных водных объектах, на основании проектной документации исполнительными органами не установлены.

Использование растительных ресурсов не предусматривается. Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности отсутствует.

Согласно представленных координат и на основании письма РГУ «ГЛПР «Семей орманы» (№11-03/1132 от 23.06.2023г.) участок намечаемой деятельности находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территории со статусом юридического лица.

Данный участок ТОО «Nordgold ЕК» по информации РГКП «ПО Охотзоопром» (№13-12/808 от 20.06.2023г.), не является местом обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную Книгу Республики Казахстан.

На участке разведки выявлено 3 неорганизованных источников выбросов (проходка и засыпка канав, буровые работы) и 2 организованных (ДЭС буровой установки и



бензиновый генератор). 2023 г. 0,6424652 т/год, 2024 г. 3,5274652 т/год, 2025 г. 0,0521468 т/год.

При проведении поисковых работ, сброс загрязняющих веществ не предусматривается.

В ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование твердых бытовых отходов – 0,3 м3/год на человека (плотность отходов – 0,25 т/м3), количество работников на предприятии – 23 человек. ТБО = 1,725 т/год 2023-2025 гг. ТБО = 1,0 т/период. Код отходов: № 20 03 01.

Согласно пп. 7.12, п. 7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК проведение разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории.

Выводы: Воздействие намечаемой деятельности на окружающую среду, указанное в п.25 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280) признается возможным, т.к.

25.9. создает риски загрязнения водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

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.

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

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом следующих замечаний и предложений Департамента экологии по области Абай:

1. Предоставить сведения по мерам по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду.

2. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель согласно ст.238 Экологического Кодекса РК:

2.1.содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

2.2. до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

2.3. проводить рекультивацию нарушенных земель.

• при проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;

• обязательное проведение озеленения территории.

3. Предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных, транспортных работах с применением экологически безопасных составов связывающих пылевые фракции

4. 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.

5.Необходимо предусмотреть выполнение экологических требований по охране водных объектов (ст. 220, 223 Экологического кодекса, далее – ЭК РК):

- физические и юридические лица, деятельность которых вызывает или может вызвать загрязнение, засорение и истощение водных объектов, обязаны принимать меры по предотвращению таких последствий.

- требования по установлению водоохранных зон и полос водных объектов, зон санитарной охраны вод и источников питьевого водоснабжения устанавливаются водным законодательством РК.



- в пределах водоохранной зоны запрещаются добыча полезных ископаемых и проведение иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченным государственным органом в области использования и охраны водного фонда.

6. В отчете Овос необходимо предоставить согласование от Ертисской БИ а так же установить водоохранные зоны и полосы в пределах участка.

7. В заявлений отсутствуют сведения о ближайшей жилой зоне от участка разведочных работ(сколько км).

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений следующих заинтересованных государственных органов:

РГУ «Управление санитарно-эпидемиологического контроля города Семей
Департамента санитарно-эпидемиологического контроля области Абай

- В проекте о намечаемой деятельности отсутствуют сведения по санитарно-защитной зоне (СЗЗ) планируемого объекта, по наличию объектов, нахождение которых в границах СЗЗ запрещено, по благоустройству и озеленению территории;

- отсутствует информация о предварительной очистке, обеззараживании технической воды, которая будет использоваться для пылеподавления;

- в части описания водных ресурсов, имеется ссылка на утративший силу приказ МНЭ РК от 16.03.2015г. № 209 (действующий СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. Приказом МЗ РК от 20 февраля 2023 года № 26);

- Не указаны сведения об условиях хранения привозной питьевой воды; чистки, мытья и дезинфекции емкостей для хранения и перевозки привозной воды;

- В проекте недостаточно освещены мероприятия по охране почвы;

- В проекте не уточнено планируемое количество работающих, нет сведений по содержанию и эксплуатации производственных помещений (зданий, сооружений), оборудования; санитарно-бытового обслуживания, медицинского обеспечения и питания с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения;

При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2;

СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденные Приказом МЗ РК от 20 февраля 2023 года № 26;

СП "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления", утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020;

СП «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам промышленности», утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 февраля 2022 года № ҚР ДСМ -13;

СП «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства», утвержденный Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года № ҚР ДСМ – 49;



Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 апреля 2021 года № ҚР ДСМ -32 «Об утверждении Гигиенических нормативов к безопасности среды обитания»;

Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15 «Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека»;

Приказ Министр здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71 «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности»;

СП "Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля", утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 7 апреля 2023 года № 62;

«Гигиенические нормативы к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций», утвержденные приказом Министра здравоохранения Республики от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70.

В соответствии со ст. 24 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения», получить санитарно - эпидемиологическое заключение (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации), или направить в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, по месту затрагиваемой территории, уведомление о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

В соответствии со ст. 51 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года №360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения», обеспечить разработку, документальное оформление, внедрение и поддержание в рабочем состоянии эффективной системы производственного контроля (комплекса мероприятий, в том числе лабораторных исследований, направленных на обеспечение безопасности и (или) безвредности для человека и среды обитания).

Управление сельского хозяйства и земельных отношений области Абай.

Земельный участок согласно координат указанных в заявлении находится рядом водного объекта.

Согласно п. 1-2 ст. 43 Земельного кодекса Республики Казахстан, предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда.

Порядок определения береговой линии определяется правилами установления водоохранных зон и полос, утвержденными уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения.

В связи с выше изложенным согласование данного заявления не представляется возможным.

Инспекция транспортного контроля по области Абай

- Соблюдение и обеспечение безопасности автомобильных дорог и дорожных сооружений в соответствии с законодательством Республики Казахстан;;

- соблюдать законы и права участников в процессе перевозки, в том числе весовые и размерные параметры льготного таяния в процессе погрузки и последующей перевозки автотранспортного средства;

-наличие на погрузочных пунктах: контрольно-пропускных пунктов, Весов и другого оборудования для определения массы жонелтируемого груза.



РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»

- Работы по разведке должны будут проводиться за пределами водоохранной полосы ближайших водных объектов (см п.1 ст.125 Водного кодекса РК);

- При использовании водных ресурсов (забор, сброс очищенных сточных вод) требуется оформление разрешения на специальное водопользование, согласно ст. 66 Водного кодекса РК.

- План разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых ТОО «Nordgold ЕК» с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.125,126 Водного Кодекса РК).

- в плановых материалах необходимо отразить ближайшие водные объекты, потенциально затрагиваемых намечаемой деятельностью территории до 500 метров;

- в разделе (ОВОС) 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);

- до предоставления земельных участков для целей недропользования, а также до проведения добычных работ (согласно Плана) в установленном законодательством порядке должны быть установлены границы водоохранных зон и полос и режим их хозяйственного использования (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК) в соответствии с требованиями законодательств РК;

- разработанный проект установления водоохранной зоны и водоохранной полосы водного объекта представить в Инспекцию для согласования в установленном законодательством порядке.

В соответствии со ст.116 п.2, 119 Водного кодекса РК и Правил установления водоохранных зон и полос - необходимо в соответствии с проектом установить Постановлением областного Акимата границы водоохранной зоны и полосы и режим их хозяйственного использования.

В ст.270, 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.

Департамент Комитета промышленной безопасности по области Абай

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.

Руководитель

С. Сарбасов

исп. Отарбаева Л.А.
тел.: 52-19-03



Руководитель департамента

Сарбасов Серик Абдуллаевич

