



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

№

**Филиал ТОО «Китайская  
Компания по строительству и  
развитию Синьсин»**

**Заключение**

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

На рассмотрение представлены: Филиал ТОО «Китайская Компания по  
строительству и развитию Синьсин» «Проект дробильно-сортировочной  
установки»

Материалы поступили на рассмотрение KZ94RYS00484843 от 17.11.2023 г.  
(дата, номер входящей регистрации)

**Общие сведения**

Намечаемая деятельность по обустройству дробильно-сортировочной установки расположена на участке административно относящийся к Зайсанскому району Восточно-Казахстанской области. От проектируемого участка до ближайшей жилой застройки 1200 м.

Добыча намечаемой деятельностью не предусматривается, горная порода доставляется с ближайшего карьера, размещенного на расстоянии 600 м. Координаты проектируемого участка 1) с.ш. 470 28 / 04.70//, в.д. 840 48/ 53.20//, 2) с.ш. 470 28/ 04.92//, в.д. 840 48/ 56.57//, 3) с.ш. 470 28/ 58.22//, в.д. 840 48/ 54.67//, 4) с.ш. 470 27/ 58.50//, в.д. 840 48/ 51.60//.

Годовой объем перерабатываемой горной породы составит 360 000 т в год из расчета 300 дней по 8 часов в сутки (2400 ч/год). Производительность 200 т/час. В состав установки входят: вибрационный питатель, щековая дробилка 2 шт, роторная дробилка, распределительная воронка, вибрационное сито (грохот) 2 шт. После дробления конечным продуктом является щебень разных фракций 0-5 мм, 5-10 мм, 10-20мм, 20-40 мм, которая используется для строительства дорог.

Сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) 2023-2033 гг.



### Краткое описание намечаемой деятельности

Зерно, выходя из аппарата, должно быть достаточно чистым, не выстираным, не колотым, без примесей пыли, с минимальным содержанием влаги. Первично просеянные породы делиться

фракциям и пересыпаются на конвейера К6 и К7. Горная порода с конвейера К7 пересыпается на грохот 2. После работы грохота 2 горная порода попадает по фракциям на конвейера К8, К9, К10. Работа конвейеров К8, К9, К10 сопровождается пылением. Горная порода после завершения измельчения хранится на открытых складах по фракциям склад готовой продукции 20-40, фракция 10-20, фракция 5-10, фракция 0-5.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Общий объем выбросов составит – 284,017 т/год.

Согласно информации заявления ближайший водный объект находится на расстоянии 5000 метров р. Жеменей, 28 000 метров озеро Зайсан. Вместе с тем, на основании географической карты области и карты геопортала на данном участке разветвленная речная сеть.

Источником водоснабжения участка работ будет привозная вода г. Зайсан. объем потребления воды питьевые на нужды – 0,15 м3/год, технические нужды – 48 000 м3/год. Операции, для которых планируется использование водных ресурсов хоз. бытовые нужды, технические нужды (пылеподавление в процессе дробления горной породы).

Объем образования отходов:ТБО –0,45 т/год, (код отхода 20 03 01) промасленная ветошь – 0,381 т/год, (код отхода 15 02 02\*).

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

**Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:** Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признается возможным, т.к.:

п. 25.9) создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ – имеется риск антропогенного воздействия на ближайшие водные объекты (в связи с отсутствием подтверждения конкретного расположения ближайших водных объектов от участка работ, отсутствует обоснование исключения сбросов хозяйственных и ливневых стоков на рельеф местности (влияние на подземные воды) и водные объекты).

а так же

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

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

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воз-

действий на окружающую среду признаны существенными либо если по одно-



или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса). **Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным**

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

**И.о. руководителя Департамента**

**М.Бутабаев**

исп. Гожеман Н.Н., тел: 8(7232)766432



**Сводная таблица предложений и замечаний  
по Заявлению о намечаемой деятельности Филиал ТОО «Китайская  
Компания по строительству и развитию Синьсин» «Проект дробильно-  
сортировочной установки»**

Дата составления протокола: 21.12.2023 г.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ94RYS00484843 от 17.11.2023 г.

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

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

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 20.11.23 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 20.11.23-20.12.23 г..

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

| № | Заинтересованные государственные органы и общественность                                      | Замечание или предложения                 | Сведения о том, каким образом замечание или предложение было учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Аппарат акима города Зайсан                                                                   | не поступили                              | -                                                                                                                                     |
| 2 | Зайсанское управление санитарно-эпидемиологического контроля                                  | не поступили                              | -                                                                                                                                     |
| 3 | Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов       | не поступили                              | -                                                                                                                                     |
| 4 | Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира | не поступили                              |                                                                                                                                       |
| 5 | Управление земельных отношений по ВКО                                                         | не поступили                              |                                                                                                                                       |
| 6 | Департамент                                                                                   | строительство, расширение, реконструкция, |                                                                                                                                       |



|    |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|    | Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики | модернизация, консервация и ликвидация опасных производственных объектов должна вестись в соответствии нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| 7  | Управление сельского хозяйства ВКО                                                   | Проектируемый участок будет размещен около 2,0 км. западнее от г. Зайсан Зайсанского района. Замечаний и предложений к проекту в части выбора земельного участка (в соответствии с указанными координатами) в пределах компетенции не имеем. На указанном земельном участке отсутствуют санитарно-неблагополучные пункты, скотомогильники, сибиреязвенные захоронения. Необходимо учесть, что сибиреязвенное захоронение расположено в 0,5 км.северо-западнее г. Зайсан с 1-км. санитарно-защитной зоной, типовой скотомогильник – 3 км. северо-западнее г. Зайсан с 1-км. санитарно-защитной зоной                                                                                 |  |
| 8  | Инспекция транспортного контроля по ВКО                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;</li> <li>- неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;</li> <li>- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.</li> </ul>                           |  |
| 9  | ВК МДГ МЭГПР РК «Востказнедра»                                                       | по имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в контуре представленных координат отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод. Дополнительно сообщаем, что согласно пункта 3 Правил выдачи разрешения на застройку территорий залегания полезных ископаемых от 23.05.2018 №367 проектирование и строительство населенных пунктов, промышленных комплексов и (или) других хозяйственных объектов допускаются только после получения положительного заключения услугодателя по согласованию с территориальным подразделением об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки. |  |
| 10 | Общественность                                                                       | Замечания или предложения не предоставлялись                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |



|    |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|----|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 11 | Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области | <p>1. Необходимо: включить карту-схему на топографической основе месторасположения намечаемой деятельности, с указанием водоохранных зон и полос водных объектов, расположенных на территории работ, указать в ОВОС расположение и расстояние до ближайших водных объектов, до жилых комплексов, рекреационных и охранных зон, дорог, сакральных объектов. Указать на каком расстоянии от водного объекта будут проводиться работы и какой именно ближайший населенный пункт от участка работ.</p> <p>2. Необходимо конкретизировать информацию об площади участка, для намечаемой деятельности. Согласно информации Заявления о намечаемой деятельности, участок предназначен для Асфальтобетонного завода и Дробильного комплекса. Необходимо включить информацию о наличии либо отсутствии Асфальтобетонного комплекса.</p> <p>3. Включить информацию, откуда на основании экологических разрешений и заключений предусмотрено по указанному объему и на указанный период привозить материал для переработки. Конкретизировать, что именно предусмотрено использовать на намечаемой установке дробления. Также необходимо включить информацию, куда в последующем будет направляться переработанный материал.</p> <p>4. Включить информацию по СЗЗ планируемого объекта и возможность его размещения относительно всех ближайших жилых комплексов с учетом розы ветров.</p> <p>5. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 ЭК РК): снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; предусмотреть согласование с органами в области земельных ресурсов по снятию плодородного слоя почвы, про проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории и СЗЗ не менее 40% от общей площади согласно требованиям Санитарных правил. После окончания всех работ необходимо предусмотреть технический и биологический этап рекультиваций,</p> <p>6. Указать подробную информацию по водоотведению хозяйственных и ливневых стоков. Предусмотреть меры по исключению сброса на рельеф подземные, поверхностные воды. Согласно п. 2 статьи 216 Экологического Кодекса сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается. Предусмотреть устройства для сбора и отведения хозяйственных и ливневых стоков согласно требованиям действующего экологического законодательства. Предусмотреть мероприятия по предотвращению</p> |  |
|----|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|



|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <p>отрицательного воздействия на поверхностные и подземные воды, почвы..</p> <p>7. В ОВОС включить информацию по количеству выбросов в атмосферный воздух с перечислением перечня загрязняющих веществ в период строительных работ и в период эксплуатации объекта, с учетом и без учета автотранспорта за ежегодный период.</p> <p>8. Конкретизировать период строительных работ и начало эксплуатации объекта.</p> <p>9. Необходимо включить анализ о наличии ближайших земельных участков или недвижимого имущества других лиц вблизи участка намечаемой деятельности и меры по предотвращению неблагоприятного воздействия на деятельность ближайших участков.</p> <p>10. Необходимо предусмотреть обустройство мест для временного накопления отходов и договор на вывоз и утилизацию отходов специализированными организациями.</p> <p>11. Согласно п.1 ст.329 ЭК РК, образователи 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:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) предотвращение образования отходов;</li> <li>2) подготовка отходов к повторному использованию;</li> <li>3) переработка отходов;</li> <li>4) утилизация отходов;</li> <li>5) удаление отходов.</li> </ol> <p>При осуществлении операций, предусмотренных подпунктами 2)-5) части первой настоящего пункта, владельцы отходов вправе при необходимости выполнять вспомогательные операции по сортировке, обработке и накоплению.</p> <p>Необходимо учесть указанные требования и предусмотреть мероприятия по их реализации</p> <p>12. Включить информацию по соблюдению пылеподавления в период работ.</p> <p>13. Необходимо включить информацию о наличии газопылеулавливающего оборудования и КПД очистки. В случае очистки газопылеулавливающего оборудования предусмотреть меры по его установке. Включить мероприятия по укрытию площадок с хранением пылящих материалов.</p> <p>14. При выполнении намечаемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение экологических требований по мониторингу соблюдения нормативов допустимых выбросов (ст.203 Экологического кодекса РК, далее - Кодекс) и мониторингу соблюдения нормативов допустимых сбросов (ст.218 Кодекса). Включить информацию о соблюдении</p> |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|



|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <p>данного требования.</p> <p>15. Предусмотреть мероприятия по снижению эмиссий в окружающую среду.</p> <p>16. 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.</p> <p>17. Включить информацию о мониторинговых точках контроля и нанести их на карта-схему.</p> <p>18. Согласно п.1 ст.329 ЭК РК, образователи 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:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) предотвращение образования отходов;</li> <li>2) подготовка отходов к повторному использованию;</li> <li>3) переработка отходов;</li> <li>4) утилизация отходов;</li> <li>5) удаление отходов.</li> </ol> <p>При осуществлении операций, предусмотренных подпунктами 2)-5) части первой настоящего пункта, владельцы отходов вправе при необходимости выполнять вспомогательные операции по сортировке, обработке и накоплению.</p> <p>Необходимо учесть указанные требования и предусмотреть мероприятия по их реализации</p> <p>19. включить расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия.</p> <p>20. Предусмотреть мероприятия в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;</li> <li>- соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;</li> <li>- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза</li> </ul> |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|



И.о. руководителя департамента

Бутабаев Мамай Кайыртаевич

