

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ****МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН****ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ****КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ**

010000, Астана қ., Мәңгілік ел даңғ., 8
«Министрліктер үйі», 14-кіреберіс
Тел.: 8(7172)74-01-05, 8(7172)74-08-55

010000, г. Астана, просп. Мангилик ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

№ _____

**Закключение об определении сферы охвата оценки воздействия
на окружающую среду**

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
ТОО «Арх Minerals».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ57RYS01649994 от 27.03.2026 года.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью «Арх Minerals» (Аркс Минералс), 071400, Республика Казахстан, область Абай, район жаңа Семей, Алгабасский с.о., с. Алгаба С, улица Алгабас, дом № 1, 121140000288, Бектембаев Данияр Муратович, +7(727)3309873, y.darmenov@arxminerals.kz.

Общее описание видов намечаемой деятельности, согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс). «Проект рекультивации нарушенных земель на участке кучного выщелачивания (УКВ) ГМК «Беркара» в Абайской области»: Согласно п. 2.5. Раздела 1 Приложения 1 к Экологическому Кодексу проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования, указанных в разделе 1, намечаемая деятельность подлежит проведению обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест: Проектируемый объект находится в административной территории Жанасемейского района Алгабасского сельского округа области Абай Республики Казахстан. Ближайшими к руднику населенным пунктом являются Догалан (12,5 км на северо-запад). Проектом предусмотрена рекультивация нарушенных земель после окончания эксплуатации объектов кучного выщелачивания, возможность выбора других мест осуществления деятельности отсутствует.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Проектом предусматриваются следующие виды деятельности: Рекультивация нарушенных земель. Проектом предлагается рекультивация по направлениям: - сельскохозяйственное; Вид использования: - сенокосы, пастбища. Общая площадь нарушенных земель 110,38 га. Предусматривается проведение рекультивации в два этапа: технический и биологический. Технический этап выполняется круглогодично, с исключением холодного периода года в две смены по 11 часов, принимается 240 рабочих дней. Биологический этап выполняется с мая по октябрь, в дневную смену по 11 часов. Для выполнения технического этапа рекультивации и обеспечения работы горнотранспортного и выемочного и вспомогательного оборудования потребуется 10 человек. Для выполнения биологического этапа рекультивации потребуется 10 человек.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Рекультивация: Технический этап Площадки кучного



выщелачивания: перемещение грунта, создание однородного рельефа, выполаживание откосов в пределах бермы безопасности; Каскадный отстойник продуктивных растворов: засыпка грунтами отстойника, используются грунты ПКВ. Каскадный отстойник промежуточных растворов: засыпка грунтами отстойника, используются грунты ПКВ. Резервный отстойник: засыпка грунтами отстойника, используются грунты ПКВ. Каскадный отстойник – 8 ед. Отстойники подлежат засыпке грунтами ПКВ. После формирования поверхности выполняется устройство съездов для каждой группы штабелей. Всего запланировано устройство шести съездов по два на каждую группу ПКВ. После формирования поверхности выполняется отсыпка плодородным слоем. Отвал ПРС: весь плодородный слой, заскладированный в отвале ПРС, подлежит использованию для рекультивации. Проектом предусматривается ликвидация 12-ти наблюдательных скважин, имеющихся на участке ПКВ на конец эксплуатации в количестве 15 единиц, 3 скважины остаются для продолжения наблюдений за состоянием подземных вод в рамках постликвидационного мониторинга. Для выполаживания и планировки куч выщелачивания будут применяться: гидромеханический бульдозер SD26, производительность 2500 м³/смену; грейдер XCMG GR215 - чистовая планировка поверхности, доведение отметок и уклонов, особенно на протяжённых участках, производительность 1800 м³/смену. Для разработки ПРС из отвала применяется: экскаватор гидравлический Kobelco SK350LC-8 - разработка ПРС из отвала, погрузка в транспорт, производительность 4200 м³/смену. Транспортировка ПРС к месту отсыпки - карьерные самосвалы HOWO. Полив дорог и площадок в летнее время производится поливочной машиной на базе Nowo, посыпка дорог песком в зимний период – пескоразбрасывающей машиной на базе ЗиЛ. Биологический этап рекультивации При проведении биологического этапа рекультивации предусматриваются следующие мероприятия: 1. Посев тракторной сеялкой на горизонтальных поверхностях районированных степных трав (смесь) на поверхности верхнего плато ПКВ и на участках под отстойниками, дорогой и отвалом ПРС; 2. Гидропосев районированных степных трав (смесь) на рекультивированной поверхности откосов площадок кучного выщелачивания; 3. Проведение озеленения территории рекультивации путём высадки полосы древесно-кустарниковой растительности по периметру ПКВ; 4. В течение двух последующих лет – ликвидационный мониторинг, уход за насаждениями (полив, восстановление отпада, повторный посев при необходимости). Согласно проведенным исследованиям, по химическим и физическим показателям ПРС из отвала относится к пригодным для биологической рекультивации.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Работы по проекту «Проект рекультивации нарушенных земель на участке кучного выщелачивания (УКВ) ГМК «Беркара» в Абайской области» планируется выполнить в период 2030-2032 годы. Проектом учтено время для образования устойчивого травяного покрова и повторного посева. Повторный гидропосев будет проведен при определении его необходимости в ходе визуального осмотра участка на следующий год после проведения первичного посева при выявлении низкой всхожести. В Календарном графике также предусматривается период мелиорации: полив и уход за зелеными насаждениями в период рекультивации и в течение двух следующих лет после посадки, а также повторная высадка погибших саженцев (восстановление отпада).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей). Перечень выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на этапе проведения работ: наименование/класс опасности, объём выбросов, т/г 2030 год: Азота (IV) диоксид/2/2,649; Углерод/3/3,831; Сера



диоксид/3/4,798; Углерод оксид/4/21,99; Бензапирен/1/0,005; Керосин/4/6,947; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20/3/47,234; Суммарный выброс 87,454 т/г. Отсутствуют вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом.

Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сброс содержащихся в сточных водах загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность не предусматривается.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. При осуществлении намечаемой деятельности Рекультивация нарушенных земель планируется образование опасных и неопасных отходов. Смешанные коммунальные отходы образуются в результате жизнедеятельности предприятия. Объем образования 1,5 т/год, код отхода 20 03 01; Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых (пищевые отходы) образуются в результате питания сотрудников. Объем образования 1,8 т/год, код 20 01 08; Отработанные шины образуются в результате эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств. Объем образования 1,38 т/год, код 16 01 03; Отработанные масляные фильтры образуются в результате замены моторных масел на автомашинах. Объем образования 0,0012 т/год, код 13 02 08*; Отработанные моторные масла образуются в результате замены моторных масел на автомашинах. Объем образования 0,05 т/год. Код 13 02 08*. Отработанные трубки капельного орошения образуются при демонтаже системы орошения штабелей. Объем образования 31,5 т, код 01 03 99; Ткани для вытирания образуются при эксплуатации техники. Объем образования 0,4 т/год, код 15 02 02*; Тара от семян ППА, гидрогеля, мульчи 0,04 т, код 15 01 02; Тара от гумата калия 0,035 т/год, код 15 01 02, тара от серы коллоидной 0,0012, код 15 01 01; Тара от цемента 0,019 т, код 15 01 01. Тара от цемента образуется при использовании цемента в процессе ликвидации наблюдательных скважин. Опасные отходы: тара от минеральных удобрений 0,035 т/год, код 15 01 10*. Тара от минеральных удобрений образуется при проведении биологического этапа рекультивации и является упаковочным материалом используемых удобрений. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

Выводы:

При разработке отчета о возможных воздействиях:

1. Необходимо Проект отчета о воздействии оформить в соответствии со ст.72 Кодекса и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция);
2. Представить ситуационную карту-схему расположения объекта, отношение его к водным объектам, жилым застройкам. (Приложение 1 к «Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды» от 2 июня 2020 года № 130);
3. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами;
4. Необходимо включить информацию относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия к жилой зоне, розы ветров, СЗЗ для



строящегося объекта в соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения. Согласно пп.2 п.4 ст. 46 Кодекса о здоровье народа и системе здравоохранения проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду;

5. Необходимо дать характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности.

6. Согласно пп.1) п.4 ст.72 Кодекса предоставить информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, разделить валовые выбросы ЗВ: с учетом и без учета транспорта, указать количество источников (организованные, неорганизованные).

7. Добавить информацию о наличии земель особо-охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ.

8. Добавить информацию о наличии вблизи участка проектируемых работ лесных хозяйств.

9. Указать, в каком объеме на каждый участок используется вода на пылеподавление.

10. Указать источник воды для технических и хозяйственно-бытовых нужд.

11. Согласно пп.1) п.4 ст.72 необходимо указать объемы образования всех видов отходов, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации).

12. Согласно пп.1) п.4 ст.72 представить информацию о местах размещения твердо-бытовых, производственных отходов. Необходимо включить информацию по предприятиям, которым будут передаваться отходы.

13. Согласно ст. 329 Кодекса 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:

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

14. Включить информацию относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия к жилой зоне, розы ветров. Необходимо предоставить карту – схему с указанием расстояния от объекта до ближайшей жилой зоны.

15. Необходимо детализировать информацию по описанию технических и технологических решений.

16. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений.

17. Отразить сведения по сортам, объемам применяемых для проведения биологической рекультивации зеленых насаждений (травы, саженцы и прочее). Привести в соответствие п.12 Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель (Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 2 августа 2023 года № 289)

18. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

19. Придерживаться границ оформленного земельного участка и не допускать устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов.



20. Предусмотреть восстановление плодородного слоя почвы нарушенных участков согласно требованиям ст. 238 Кодекса.

21. Дополнить информацию о месте водоотведения сточных вод, соблюдать требования ст. 222, 216 Кодекса.

22. Следует дополнить информацию о других возможных видах отходов, образующихся на этапе рекультивации, включая: строительные отходы, тары, маслосодержащие отходы, отходы от технического обслуживания техники и т.д.

23. Согласно ст. 238 при выборе направления рекультивации нарушенных земель должны быть учтены:

- 1) характер нарушения поверхности земель;
- 2) природные и физико-географические условия района расположения объекта;
- 3) социально-экономические особенности расположения объекта с учетом перспектив развития такого района и требований по охране окружающей среды;
- 4) необходимость восстановления основной площади нарушенных земель под пахотные угодья в зоне распространения черноземов и интенсивного сельского хозяйства;
- 5) необходимость восстановления нарушенных земель в непосредственной близости от населенных пунктов под сады, подсобные хозяйства и зоны отдыха, включая создание водоемов в выработанном пространстве и декоративных садово-парковых комплексов, ландшафтов на отвалах вскрышных пород и отходов обогащения;
- 6) выполнение на территории промышленного объекта планировочных работ, ликвидации ненужных выемок и насыпи, уборка строительного мусора и благоустройство земельного участка;
- 7) овраги и промоины на используемом земельном участке, которые должны быть засыпаны или выположены;
- 8) обязательное проведение озеленения территории.

24. В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.

25. Проект отчета о возможных воздействиях необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса, в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130 (далее – Правила).

Согласно Правил необходимо представить:

- 1) заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности;
- 2) проект отчета о возможных воздействиях;
- 3) сопроводительное письмо с указанием предлагаемых мест, даты и времени начала проведения общественных слушаний, согласованных с местными исполнительными органами соответствующих административно-территориальных единиц;

Общественные слушания в отношении проекта отчета о возможных воздействиях проводятся согласно ст. 73 Кодекса, а также главы 3 Правил проведения общественных слушаний, утвержденных приказом МЭГПР РК от 03.08.2021г. № 286 (измен. Приказом Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 марта 2024 года № 58).

Комитет по регулированию, охране и использованию водных ресурсов :

- «Проект рекультивации нарушенных земель на участке кучного выщелачивания (УКВ) ГМК «Беркара» в Абайской области» с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БВИ до начала работ (ст.50, 85 Водного Кодекса);

- 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.75, 76, 77, 78, 85, 86, 50 Водного Кодекса);

- строгое соблюдение специального и ограниченного режима хозяйственной деятельности в пределах минимально рекомендованной водоохранной зоны и полосы водного объекта (п.3 ст.86 Водного кодекса);

- постоянное выполнение водоохраных мероприятий, предусмотренных ст.75, 76, 77, 78 Водного кодекса.

В ст.270, 271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохраные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай:
рекомендуем предусмотреть озеленение ближайшего населенного пункта по согласованию с местным исполнительным органом.

Департамент экологии по области Абай:

1. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК;

3. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

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. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 ЭК РК): указать количество плодородный слой почвы необходимое для биологического этапа рекультивации каждого из карьеров и откуда ПСП будет поставляться; обязательное проведение озеленения территории.

6. Предусмотреть мероприятия по охране растительного и животного мира согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.

7. Согласно требованиям п.4 ст.238 Экологического Кодекса РК:

При выборе направления рекультивации нарушенных земель должны быть учтены:

- 1) характер нарушения поверхности земель;
- 2) природные и физико-географические условия района расположения объекта;
- 3) социально-экономические особенности расположения объекта с учетом перспектив развития такого района и требований по охране окружающей среды;

- 4) необходимость восстановления основной площади нарушенных земель под пахотные угодья в зоне распространения черноземов и интенсивного сельского хозяйства;

- 5) необходимость восстановления нарушенных земель в непосредственной близости от населенных пунктов под сады, подсобные хозяйства и зоны отдыха, включая создание водоемов в выработанном пространстве и декоративных садово-парковых комплексов, ландшафтов на отвалах вскрышных пород и отходов обогащения;

- 6) выполнение на территории промышленного объекта планировочных работ, ликвидации ненужных выемок и насыпи, уборка строительного мусора и благоустройство земельного участка;

- 7) овраги и промоины на используемом земельном участке, которые должны быть засыпаны или выположены;

- 8) обязательное проведение озеленения территории.

8. Предусмотреть мероприятия по выполнению мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.

9. Учесть требования ст.331 Экологического Кодекса РК: Принцип ответственности образователя отходов.



Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля области Абай:

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», утвержденный 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», утвержденный Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20.02. 2023 года № 26;

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

- СП «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам промышленности», утвержденный 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»;

- «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;

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

В соответствии со ст. 24 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» направить в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) уведомление (при его отсутствии) 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 и испытаний производимой продукции, работ и услуг, выполняемых индивидуальным предпринимателем или юридическим лицом, направленных на обеспечение безопасности и (или) безвредности для человека и среды обитания) на объектах, подлежащих контролю и надзору в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения (после ввода в эксплуатацию), в порядке, утвержденном уполномоченным органом.

Заместитель председателя

А. Бекмухаметов

Исп. Зинелова А.

Заместитель председателя

Бекмухаметов Алибек Муратович



