



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

№ _____

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности Республиканское государственное учреждение «Комитет автомобильных дорог Министерства транспорта Республики Казахстан».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ64RYS01790324 от 22.06.2026 года.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Республиканское государственное учреждение "Комитет автомобильных дорог Министерства транспорта Республики Казахстан", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, Район Есиль, проспект Қабанбай Батыр, здание № 32/1, 050140001743, Абдуллин Толеген Турсынович, +77775252249, operim.kost@yandex.kz

Общее описание видов намечаемой деятельности, согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс). «Реконструкции автомобильной дороги республиканского значения М-32 «гр. РФ (на Самару) - Шымкент» участок «Кызылорда-Саксаульск» км 1806 –1337». 2 участок «Реконструкция автомобильной дороги под 1-б техническую категорию город Кызылорда поселок Саксаульский».

В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений: описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. ит обязательному проведению оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС).

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест: Проектируемый участок спрямления трассы проходит по территории 4-х районов Кызылординской области: земли города Кызылорда, Сырдарьинский район, Жалагашский район, Кармакшинский район. Протяженность спрямления составляет 175,39 км. Проектируемый участок обхода п. Айтыке Би проходит по территории Казалинского района. Протяженность обхода составляет 34,979 км. Общая протяженность трассы вместе со спрямлением и обходом п. Айтыке Би составляет 462,029 км. Участок автодороги «Кызылорда-Саксаульск» км 1806-1337 разбит на 5 участков (по существующему километражу) и 8 участков по новому строительству: 1. Участок 1 - км 0+000-12+228 2. Участок 2 - км 12+228-44+572 3. Участок 3 - км 44+572-65+104 4. Участок 4. - км 65+104-99+076 5. Участок 5. - км 99+076-130+777 6. Участок 6. - км 13+777-149+000 7. Участок 7. - км 149+000-175+390 8. Участок 8. - км 175+390-215+000 9. Участок 9. - км 215+000-255+294 10. Участок 10. - км 255+294-304+790 11. Участок Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» 11. - км 304+790-339+769 12. Участок 12. - км 339+769-400+000 13. Участок 13. - км 400+000-462+029 12, 228 км 32,344 км 20,532 км 33,972 км 31,701 км 18,223 км 26,390 км 39,610 км 40,294 км 49,496 км 34,979 км 60,231 км 62,029 км.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Строительство дороги позволит перераспределить существующую транспортную

нагрузку, увеличит эксплуатационную скорость и безопасность движения транспортных средств. В результате реализации проекта предполагается решить ряд проблем транспортно-логистической системы: - снижении негативного воздействия автотранспорта на окружающую среду и улучшении экологической ситуации в целом, в том числе путем снижения количества вредных выбросов и снижения шумового воздействия; - снижение уровня дорожно-транспортных происшествий. Улучшенная дорожная инфраструктура, включая дорожные знаки, разметку и светофоры, способствует повышению безопасности движения и сокращению количества дорожно-транспортных происшествий; - повышение качества транспортного обслуживания, обеспечение бесперебойного и безопасного скоростного движения; - стимулирование деловой активности населения и как следствие рост доходов - населения за счет улучшения показателей занятости населения (создание дополнительных рабочих мест, как в период строительства, так и в период эксплуатации, развитие придорожной инфраструктуры в виде гостиниц, заведений общественного питания, учреждений связи, заправочных станций и пунктов технического обслуживания), а также улучшение показателей сальдо миграции. создание удобства транспортной доступности в том числе удаленных районов для населения, повышая доступность медицинских, образовательных и других услуг, что также сказывается на улучшении качественной характеристики жизни.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. «Реконструкции автомобильной дороги республиканского значения М-32 «гр. РФ (на Самару) - Шымкент» участок «Кызылорда-Саксаульск» км 1806–1337». 2 участок «Реконструкция автомобильной дороги под 1-б техническую категорию город Кызылорда-поселок Саксаульский».

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность строительных работ составит 36 месяцев. Начало строительных работ апрель 2026 года, окончание – март 2029 года.

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). диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/-0.1228.,Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/-0.00426.,Хром /в пересчете на хрома (VI) оксид/-0.0063., Азот (II) оксид (Азота оксид)-11.19889., Углерод (Сажа) -9.9412.,Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-)-8.89994., Метилбензол (Толуол)-0.0002.,Бенз/а/пирен (3,4)Бензпирен-0.00000022.,Бутилацетат-0.00006., Формальдегид-0.001526.,Пропан-2-он (Ацетон-0.000112.,Бензин (нефтяной, малосернистый) в пересчете на углерод-9.99626.Керосин-8.9049905.,Уайт-спирит -6.4310044.,Алканы C12-19 (Растворитель 1 4 РПК-265П) /в пересчете на углерод/-3.363618.,Взвешенные частицы-0.23.,Пыль абразивная (Корунд белый; Монокорунд)-0.0018.,Азот (IV) оксид (Азота диоксид)-15.25781.,Сера диоксид (Ангидрид сернистый)-10. 266117.,Углерод оксид-28.096587.,Фтористые газообразные соединения (гидрофторид, кремний тетрафторид) (Фтористые соединения газообразные (фтористый водород, четырехфтористый кремний)) /в пересчете на фтор/-0.0124.,Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)-168.65442.

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 Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты отсутствуют.

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. Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества-1,279 тонн., Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами- 0,081 тонна., Битумные смеси, каменноугольную смолу -16120 тонн., Смешанные коммунальные отходы-14,325 тонн., Отходы сварки-0,124258 тонн., Кабели, за исключением упомянутых в 17 04 10-32,544 тонн., Гравий и щебень, за исключением упомянутых в 01 04 07-68200 тонн., Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03-1804 тонн.

Водоснабжения: Проектируемая автомобильная дорога проходит вдоль реки Сырдарья и не переходит через реки и другие водные объекты. Ближайшее расстояние до реки Сырдарья составляет более 450 м.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, специальное, обособленное; объемов потребления воды Имеется согласование РГУ "Арало-Сырдаринская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» письмо No 28-1-2-27-1-03/377-И от 17.02.2025 г.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Имеется согласование РГУ «Арало-Сырдаринская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» письмо No 28-1-2-27-1-03/377-И от 17.02.2025 г.

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;

2. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований.

3. 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.

4. Необходимо указать, как складываются и утилизируются все виды образуемых отходов, дать подробную характеристику площадок и карт накопления или захоронения отходов. Учесть гидроизоляцию для данных площадок.

5. Необходимо представить информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве выбросов в окружающую среду.

7. 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.

8. 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.

9. На всех этапах осуществления намечаемой деятельности предусмотреть мероприятия по пылеподавлению.

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

11. Согласно п. 3 ст.245 Кодекса, при размещении, проектировании и строительстве железнодорожных путей, автомобильных дорог, магистральных трубопроводов, линий связи, ветровых электростанций, а также каналов, плотин и иных гидротехнических сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение путей миграции и предотвращение гибели животных.

12. Согласно п. 14 ст.401 Кодекса, в местах пересечения газо-, нефте-, конденсаторпроводами железнодорожных и водных путей, автомобильных дорог, оврагов и других естественных препятствий, на углах поворотов, в пунктах возможного скопления людей, на технологических узлах газо-, нефте-, конденсаторпроводов выставляются соответствующие знаки безопасности и надписи. Для перечисленных мест в проекте должны быть предусмотрены дополнительные мероприятия, исключающие или уменьшающие опасность выбросов, сливов, разливов.

Кызылординская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан

В соответствии с пунктом 2 статьи 7 Закона Республики Казахстан «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII физические и юридические лица обязаны:

1. не допускать уничтожения, повреждения и незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов;

2. соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений;

3. не нарушать целостность природных растительных сообществ и способствовать сохранению их биологического разнообразия;

4. не допускать ухудшения состояния иных природных объектов при осуществлении пользования растительным миром;

5. соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых объектами растительного мира;

6. не нарушать права других лиц при осуществлении пользования растительным миром.

Кроме того, в соответствии с подпунктом 38) статьи 1 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593 животный мир представляет собой совокупность животных, постоянно или временно обитающих на территории Республики Казахстан, а также относящихся к природным ресурсам континентального шельфа и исключительной экономической зоны Республики Казахстан.

Комитет по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан

В разделе 8.2 заявления указано, что проектируемая автомобильная дорога проходит вдоль реки Сырдарья, при этом ближайшее расстояние от дороги до реки Сырдарья составляет более 450 метров.

Согласно постановлению акимата Кызылординской области от 22.10.2025 года №201 «Об установлении водоохранных зон, полос и режима их хозяйственного использования Кызылординской области», на территории Сырдарьинского и Жалагашского районов водоохранная зона реки Сырдарья установлена в размере 500 метров от границы многолетнего разлива воды, водоохранная полоса – 35 метров. На территории Аральского, Казалинского и Кармакшинского районов водоохранная зона установлена в размере 1000 метров, водоохранная полоса – 100 метров.

Также на территории Сырдарьинского, Жалагашского и Кармакшинского районов водоохранная зона русла Караозек установлена в размере 500 метров от границы многолетнего разлива воды, водоохранная полоса – 35 метров.

В связи с этим, в случае проведения каких-либо строительных работ на водных объектах, в пределах водоохранных зон и полос, в соответствии со статьей 50 Водного кодекса Республики Казахстан и приказом и.о. Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 20 июня 2025 года №142-НК «Об утверждении Правил согласования условий проведения работ, связанных с размещением, проектированием и строительством, реконструкцией сооружений и иных объектов, влияющих на состояние водных объектов, а также строительной деятельностью, выращиванием древесных насаждений, операциями по недропользованию, бурением скважин, санацией поверхностных водных объектов, рыбохозяйственной мелиорацией водных объектов, сельскохозяйственными и иными работами в пределах водных объектов, водоохранных зон и полос», необходимо получить согласование уполномоченного органа по проектам планируемых работ в рамках государственной услуги.

Кроме того, в разделе 8.2 заявления указано, что по операциям, связанным с планируемым использованием воды, получено согласование на основании письма РГУ «Арало-Сырдарьинская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов» Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 17 февраля 2025 года №28-1-2-27-1-03/377-И.

Однако данный документ не является разрешительным документом на использование водных ресурсов и не предоставляет право на специальное водопользование. В случае использования поверхностных или подземных вод в соответствии со статьей 45 Водного кодекса Республики Казахстан необходимо оформить разрешение на специальное водопользование.

Разрешение на специальное водопользование должно быть оформлено в соответствии с перечнем документов, предусмотренным Правилами оказания государственной услуги «Выдача разрешения на специальное водопользование», утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года №216 «Об утверждении Правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда», с учетом изменений, внесенных приказом Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 9 апреля 2026 года №104-НК.

Также обращается внимание на необходимость строгого соблюдения требований статей 75–79 Водного кодекса Республики Казахстан при проведении работ на водных объектах, в пределах водоохранных зон и полос.

*Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Кызылординской области
Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения
Республики Казахстан*

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения при реконструкции автомобильной дороги М-32 на участке «Кызылорда – Сексеуил» (462,029 км) необходимо предусмотреть комплекс следующих мероприятий, поскольку проектом предусматривается перевод автомобильной дороги в техническую категорию I-б (четыре полосы движения с разделительной полосой), а также выполнение значительного спрямления трассы протяженностью 175,39 км и строительство обходной дороги в обход поселка Айтеке би протяженностью 34,979 км.

При реконструкции автомобильной дороги необходимо соблюдать нормативные размеры санитарно-защитных зон при размещении асфальтобетонных и цементобетонных заводов, а также мобильных дробильно-сортировочных комплексов по отношению к населенным пунктам. Размещение любых временных производственных объектов (асфальтобетонных заводов, складов горюче-смазочных материалов, стоянок строительной техники, вахтовых поселков) на расстоянии менее 500 метров от уреза воды реки Сырдарья не допускается.

Подрядные организации должны быть обеспечены гарантированно качественной питьевой водой, соответствующей требованиям санитарных правил, с обязательным проведением лабораторного контроля. Для хозяйственно-бытовых сточных вод необходимо предусмотреть герметичные септики с последующим вывозом сточных вод на очистные сооружения на договорной основе.

Необходимо обеспечить проведение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров работников, в особенности занятых на работах с вредными производственными факторами.

На строительной площадке, а также вдоль пяти реконструируемых участков должны быть предусмотрены временные стационарные либо мобильные санитарно-бытовые помещения.

Разъясняется, что в соответствии со статьей 91 главы 13 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан от 29 июня 2020 года № 350-VI принятое решение может быть обжаловано в вышестоящий орган.

Коммунальное государственное учреждение «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Кызылординской области»

В соответствии с пунктом 3 статьи 245 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) при осуществлении градостроительной и строительной деятельности должны строго соблюдаться экологические требования.

В частности, при размещении, проектировании и строительстве железных дорог, автомобильных дорог, магистральных трубопроводов, линий связи, ветровых электростанций, а также каналов, плотин и иных гидротехнических сооружений должны быть разработаны и реализованы мероприятия, обеспечивающие сохранение путей миграции животных и предотвращение их гибели.

В соответствии со статьей 263 Кодекса необходимо учитывать экологические требования при охране, защите и использовании защитных насаждений, расположенных в полосах отвода железных и автомобильных дорог, каналов, магистральных трубопроводов и иных линейных сооружений.

Кроме того, расстояние до ближайшего населенного пункта должно соответствовать требованиям Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.

При осуществлении намечаемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение всех требований Экологического кодекса Республики Казахстан.

В соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, при реализации намечаемой деятельности рекомендуется предусмотреть мероприятия, направленные на максимальное снижение негативного воздействия на окружающую среду и ее компоненты.

Департамент экологии по Кызылординской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан

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

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

3. При осуществлении намечаемой деятельности провести анализ и инвентаризацию всех образуемых отходов производства и потребления.

4. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.

5. Представить предложения по организации производственного экологического мониторинга и контроля состояния атмосферного воздуха, почвы, поверхностных и подземных вод (при наличии воздействия).

6. Предусмотреть выполнение экологических требований, установленных приложением 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее – Кодекс).

7. В случае осуществления специального водопользования оформить разрешение на специальное водопользование в порядке, установленном Водным кодексом Республики Казахстан.

8. Предусмотреть выполнение мероприятий по пылеподавлению в период строительства в соответствии с требованиями подпункта 9 пункта 1 приложения 4 к Кодексу.

9. При эксплуатации строительной техники и автотранспорта обеспечить соблюдение требований по охране атмосферного воздуха согласно ст. 208 Кодекса.

10. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238 Кодекса.

Согласно ст.238 Кодекса, физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

11. Описать мероприятия по отводу поверхностных (ливневых и талых) сточных вод с дорожного полотна и искусственных сооружений, а также мероприятия по предотвращению загрязнения водных объектов при эксплуатации автомобильной дороги с учетом требований ст. 222 Кодекса.

12. В случае образования хозяйственно-бытовых либо производственных сточных вод предусмотреть их сбор, отвод и очистку в соответствии с требованиями ст. 222 Кодекса.

13. Обеспечить выполнение требований п. 3 ст. 245 Кодекса, предусматривающих соблюдение экологических требований при осуществлении строительной деятельности и недопущение негативного воздействия на объекты растительного и животного мира.

14. При наличии видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, предусмотреть согласование проектных решений и природоохранных мероприятий с уполномоченным органом в области охраны, воспроизводства и использования животного мира.

15. После завершения строительных работ обеспечить рекультивацию нарушенных земель, временно занимаемых строительными площадками, карьерами, резервами грунта и подъездными дорогами.

Вывод:

При разработке отчета о возможных воздействиях необходимо учесть все вышеуказанные замечания и рекомендации с приведением материалов в полное соответствие с требованиями ст.72 Экологического 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.

Заместитель председателя

А. Бекмухаметов

Исп. Аяхметова Ж.
zh.mels@ecogeo.gov.kz