

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

№ _____

Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Акционерное общество "Аллель Агро"

Материалы поступили на рассмотрение: KZ48RYS01840761 от 24.07.2026 года.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Акционерное общество "АЛЛЕЛЬ АГРО", 040447, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АЛМАТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ЕНБЕКШИКАЗАХСКИЙ РАЙОН, БАЙТЕРЕКСКИЙ С.О., С.БАЙТЕРЕК, Учетный квартал 018, строение № 1, 980340000191, ЖАТАКПАЕВА РАЗИЯ БАЙМУХАМЕТОВНА, 225-43-60, garik878@list.ru

Общее описание видов намечаемой деятельности, согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодексу 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) ПСД «Строительство новой бройлерной птицефабрики №14, расположенной по адресу: из земель районного спецфонда на территорий ТОО «Аулие Ата» Байзакского района Жамбылской области» подлежит обязательному проведению процедуры оценки воздействий намечаемой деятельности, согласно Приложения 1 Раздела 1 пункта 11. Интенсивное выращивание птицы или свиней: п.п. 11.1. более чем 50 тыс. голов для сельскохозяйственной птицы, относится к объекту I категории согласно приложения 2 раздела 1 пункта 7. Прочие виды деятельности: пп 7.5. интенсивное выращивание птицы или свиней, п.п.7.5.1. более 50 тыс. голов – для сельскохозяйственной птицы, согласно Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

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 была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности получено заключение №KZ09VWF00488100 от 25.12.2025.

Повторное прохождение процедуры скрининга осуществляется в связи замечаниями государственных органов предусматривающие корректировку количества загрязняющих веществ на период эксплуатации с 24 на 32. Объемы выбросов без изменений.

На период строительства включены отходы эксплуатации автотранспорта (Отработанное моторное и трансмиссионное масло, Минеральное гидравлическое масло, Отработанные фильтры, Отработанные кислотные аккумуляторы, Металлолом, Шины с металлокордом, Тормозные колодки) в размере 10.5995 т/г.

Произведена замена кода моторного и трансмиссионного масел с 13 02 04* на 13 02 06*, так как код 13 02 04* относится к минеральным хлорированным моторным,



трансмиссионным маслам которые в современной автотранспортной практике не выпускаются и не применяются из-за высокой токсичности и жестких экологических ограничений. Поэтому отход отнесен к синтетическим моторным, трансмиссионным и смазочным маслам с кодом 13 02 06*.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест: Участок под строительство новой бройлерной птицефабрики №14, выделен из земель районного спецфонда на территории ТОО «Аулие Ата» Байзакского района Жамбылской области» находится обл. Жамбылская, р-н Байзакский, с.о. Мырзатайский, с. Мырзатай, уч. кв. Учетный Квартал 073, уч. 97. Кадастровый номер участка – 06-087-073-097. Жилая зона расположена в северном направлении на расстоянии 5.5км с.Мырзатай, 5км с.Сенкибай, в восточном направлении на расстоянии 3.5км с.Кусак, в южном направлении на расстоянии 2.5км с.Коктал. Территория отведенного участка с севера прилегает к территории недействующей Жамбылской птицефабрики, с востока на расстоянии 350м сельскохозяйственные поля, с юга, юго-востока и запада расположены птичники АО «Алель Агро». От крайнего источника выброса с западной стороны на расстоянии 350м протекает канал Сенкибай.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Площадка включает в себя 8 птичников, санпропускник с дезбарьером и отдельно стоящий дезбарьер, бригадный домик (разрабатывается отдельным проектом). Технологическая оборачиваемость птичника – 7 раз в год. Общее количество откармливаемых бройлеров на площадке 2.488.320 голов в год. Принятая в проекте система содержания бройлеров – напольная. Птица содержится на глубокой подстилке. Суточные цыплята высаживаются на подстилку из тележек (22 шт.), поступающих в цыплятовозе из инкубатора. График посадки – согласно технологической циклограмме. Поголовье бройлеров в птичнике – 48000 голов, плотность посадки – 18,26 голов/м², продолжительность откорма – 6 недель, вес птицы при убое – 2,6кг.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ:

Система кормления.

Кормление бройлера осуществляется вволю. Технологией предусмотрены 2 наружных бункера из горяче-оцинкованной стали с рифленой поверхностью для хранения корма, объемом не менее 23,4 м³ каждый, высотой не более 5,79 метров.

Система поения.

Поение бройлера осуществляется вволю. Ниппельная система поения с каплеулавливателями включает 6 линий поения в зале. Высокопоточные ниппели подвижны на 360 градусов и обеспечивают пропускную способность не менее 130мл/мин. и должны обеспечивать фронт поения не более 11,0 голов на один ниппель.

Система создания микроклимата и поддержания теплового режима

Вентиляция - приточно-вытяжная, обеспечивает постоянную и равномерную подачу воздуха в помещение на всей площади размещения птицы. Температурный режим содержания, в зависимости от возраста птицы регулируемый от +18 до +34°C. Влажность не более 75%. Система вентиляции работает в зимнем, переходном и летнем режимах.

Система освещения

Энергосберегающая система освещение с электронным устройством плавной регулировки уровня освещенности от 0 до 100%. Срок службы светодиодного освещения не менее 40 000 часов непрерывного свечения.

Система взвешивания птицы

Предусмотрена система автоматического взвешивания птицы с платформенными весами, подключаемыми к центральному контроллеру.



Система отлова и вывоза бройлеров

После окончания периода откорма бройлеров (6 недель) производится механизированный отлов птицы с помощью комбайна типа Apollo 2 без контакта с человеком.

Уборка, мойка и дезинфекция птичников

После вывоза птицы производится очистка помещения от помета и использованной подстилки. Уборка осуществляется с применением спецтехники: колесного мини погрузчика для уборки и погрузки с помощью передвижного ленточного транспортера в тракторный прицеп. После механической очистки производится мойка всех поверхностей помещения специальным моющим оборудованием. Обработка полов известью производится установкой типа ДП-300. Затем производится термохимическая обработка установкой типа «Аист-2С». Дезинфекция прилегающей территории, дорог, проездов площадок осуществляется установкой «ДУГ-1» на базе автомобиля ГАЗ.

Санпропускник площадки откорма бройлеров

Общие данные

Здание санпропускника с дезбарьером одноэтажное, отдельно стоящее.

В состав основных помещений входят:

- помещения для сменной обуви;
- гардеробные женские;
- гардеробные мужские;
- офисы;
- комната приема пищи;
- постирочная.

Дезбарьер

Дезбарьер санпропускника, заполненный дезраствором, предназначен для санобработки колес автотранспорта, заезжающего со стороны «чистой» дороги и осуществляющих доставку цыплят с инкубатора, кормов и подстилки.

Отдельно стоящий дезбарьер, заполненный дезраствором, предназначен для санобработки колес автотракторной техники, заезжающего со стороны «грязной» дороги и осуществляющих вывоз птицы в цех убоя, уборку птичника и вывоз помета с подстилкой на помехохранилище.

Крематор.

Установка для сжигания биологических отходов газовой модели АМТГ-3000Д (крематор -3000Д). Предназначена для сжигания биологических отходов (падежа птицы, помета и использованной подстилки).

Установка для сжигания биологических отходов АМТГ-3000Д оснащена камерой дожига являющейся газоочистной установкой. Эффективность очистки газообразных веществ камеры дожига – 58-60%, по компонентам формальдегид – 98%; фенол- 65%.

Установка сжигания биологических отходов позволяет полностью обезвредить и утилизировать отходы за счет воздействия на них высоких температур в процессе уничтожения и дальнейшей обработке в камере дожига.

Склад зольного остатка.

Зольный остаток собирается на складе имеющем твердое покрытие, навес, огорожен с 4-х сторон.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта: С учетом привязки к сроку начала строительства распределение объемов работ по годам - 2026 год – 100%; Эксплуатация с 2027 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). Выбросы в атмосферный воздух при строительстве составят 6.7598 г/с; 30.2008 т/год загрязняющих веществ 25-ти наименований: 2908 Пыль неорганическая: 20-70 % Кл.оп. 3 - 2.4188 г/с, 18.6854 т/г; 123 Диоксид железа Кл.оп. 3 - 0.04897г/с, 0.042313203т/г; 143 Оксиды марганца Кл.оп. 2 - 0.0068г/с, 0.0059т/г; 168 Оксид олова Кл.оп. 3 - 0.0000012 г/с, 0.0000011т/г; 203 Оксид хрома Кл.оп. 1 - 0.0023 г/с, 0.0019 т/г; 301 Диоксид азота Кл.оп. 2 - 0.0469 г/с, 0.3209 т/г; 304 Оксид азота Кл.оп. 3 - 0.0076 г/с, 0.0522 т/г; 316 Хлористый водород Кл.оп. 2 - 0.00019 г/с, 0.00018 т/г; 337 Оксид углерода Кл.оп. 4 - 0.3829 г/с, 3.8148 т/г; 342 Фтористый водород Кл.оп. 2 - 0.000002 г/с, 0.000001 т/г; 344 Фториды Кл.оп. 2 - 0.0024 г/с, 0.0020т/г; 827 Винилхлорид (Хлорэтилен) Кл.оп. 1 - 0.000005 г/с, 0.000004т/г; 328 Сажа Кл.оп. 3 - 0.0561 г/с, 0.5885 т/г; 330 Диоксид серы Кл.оп. 3 - 0.0756 г/с, 0.7621 т/г; 2754 Алканы C12-C19 Кл.оп. 4 - 3.3884 г/с, 4.8320 т/г; 128 Кальций оксид Кл.оп. 2 - 0.0061г/с, 0.0001 т/г; 1401 Ацетон Кл.оп. 4 - 0.0139 г/с, 0.0133 т/г; 1210 Бутилацетат Кл.оп. 4 - 0.0024 г/с, 0.0041 т/г; 621 Толуол Кл.оп. 3 - 0.0133 г/с, 0.0217 т/г; 616 Ксилол Кл.оп. 3 - 0.0279 г/с, 0.3262 т/г; 2752 Уайт-спирит Кл.оп. нет - 0.0006 г/с, 0.0043 т/г; 2902 Взвешенные вещества Кл.оп. 3 - 0.0128 г/с, 0.029 т/г; 2930 Пыль абразивная Кл.оп. нет - 0.008 г/с, 0.0083 т/г; 2936 Пыль древесная Кл.оп. нет - 0.238 г/с, 0.6854 т/г; 703 Бенз(а)пирен Кл.оп. 1 - 0.000001 г/с, 0.00001 т/г.

Выбросы в атмосферный воздух при эксплуатации составят 9.9518 г/с; 132.7240т/год загрязняющих веществ 32-х наименований: 127 Кальций гипохлорид Кл.оп. 2 – 0.4051 г/с, 0.49 т/г; 150 Сода каустическая Кл.оп. нет – 0.2083 г/с, 0.252 т/г; 155 Динатрий карбонат Кл.оп. 3 – 0.00016 г/с, 0.0034 т/г; 0301 Азота диоксид Кл.оп. 2 - 0.1948 г/с, 2.2425 т/г; 303 Аммиак Кл.оп. 4 – 0.0341 г/с, 0.6785т/г; 304 Азота оксид Кл.оп. 3 - 0.0353 г/с, 0.4412 т/г; 330 Сера диоксид Кл.оп. 3 - 0.0086 г/с, 0.0962 т/г; 333 Сероводород Кл.оп. 2 – 0.0102 г/с, 0.2116 т/г; 337 Углерод оксид Кл.оп. 4 – 2.6888 г/с, 12.7812 т/г; 342 Фтористые газообразные соединения Кл.оп. 2 – 0.0005 г/с, 0.0105 т/г; 345 Фосфор трихлорид Кл.оп. нет – 0.000003 г/с, 0.00007 т/г; 378 Диоксид хлора Кл.оп. нет – 0.0001 г/с, 0.0026 т/г; 380 Углерод диоксид Кл.оп. нет – 5.7258 г/с, 111.31 т/г; 410 Метан Кл.оп. нет – 0.0955 г/с, 1.8569 т/г; 1052 Метанол Кл.оп. 3 – 0.00096 г/с, 0.0188 т/г; 1071 Гидроксibenзол Кл.оп. 2 – 0.0004 г/с, 0.0086 т/г; 1246 Этилформиат Кл.оп. нет – 0.0028г/с, 0.0544 т/г; 1301 Проп-2-ен-1-аль Кл.оп. 2 – 0.00003 г/с, 0.0006 т/г; 1314 Пропаналь Кл.оп. 3 – 0.0036 г/с, 0.074 т/г; 1325 Формальдегид Кл.оп. 2 – 0.000012 г/с, 0.0003 т/г; 1531 Гексановая кислота Кл.оп. 3 – 0.0013 г/с, 0.0243 т/г; 1583 Молочная кислота Кл.оп. нет – 0.1852 г/с, 0.224 т/г; 1707 Диметилсульфид Кл.оп. 4 – 0.0063 г/с, 0.1226 т/г; 1715 Метантиол Кл.оп. 4 – 0.000006 г/с, 0.0001т/г; 1849 Метиламин Кл.оп. – 0.00043г/с, 0.0084 т/г; 2411 Диазинон Кл.оп. нет – 0.0333 г/с, 0.0403 т/г; 2704 Бензин Кл.оп. 4 – 0.1838 г/с, 0.6647 т/г; 2744 Синтетические моющие средства Кл.оп. нет – 0.0004 г/с, 0.0079 т/г; 2902 Взвешенные частицы Кл.оп. 3 – 0.0124 г/с, 0.2616 т/г; 2908 Пыль неорганическая: 70-20 Кл.оп. 3 – 0.0807 г/с, 0.2283 т/г; 2920 Пыль меховая Кл.оп. нет – 0.0311 г/с, 0.6039 т/г; 2937 Пыль зерновая Кл.оп. – 0.0017 г/с, 0.0048 т/г.

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 отсутствуют.

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 сточных вод при строительстве составит 1.5914тыс.м³/год, в биотуалет с вывозом.



Производственная канализация запроектирована для отвода стоков от помывки помещения, от остатка автопоилок и сантехнического прибора хоз-бытовой канализации в наружную сеть внутриплощадочной канализации.

Сточные воды отводятся через трапы. Для обслуживания на сетях внутренней производственной канализации предусмотрена установка прочисток в лючке на поворотах сети.

Магистральный трубопровод и выпуск выполняются из пластиковых канализационных труб ГОСТ 22689-89. Хоз-бытовая канализация (K1).

Хоз-бытовая канализация запроектирована для отвода стоков от сантехнического прибора (умывальник) в внутреннюю сеть производственной канализации. Сточные воды отводятся через трапы. Для обслуживания на сетях внутренней хоз-бытовой канализации предусмотрена установка прочисток в лючке на поворотах сети. Сброс производится в четыре бетонированных септика исключаящих фильтрацию с последующим вывозом на очистные сооружения.

Годовой объем сброса сточных вод на производственной площадке при эксплуатации составляет всего 35.1115тыс.м³/год, из них :

- хозяйственно-бытовые – 27.1889тыс.м³/год;
- производственные – 3.4485тыс.м³/год;
- ливневые и талые воды – 4.4741 тыс.м³/год.

При соблюдении проектных решений в части водопотребления и водоотведения, а также при строгом производственном экологическом контроле в процессе эксплуатации объекта негативное воздействие на поверхностные и подземные воды будет исключено.

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. Всего образуется при строительстве 703.352 т/г.

1. 20 03 01 Бытовые отходы 24.75 т/г, образуются в непромышленной сфере деятельности персонала. 2. 12 01 13 Огарыши сварочных электродов 0.0204 т/г, остатки электродов после использования их при сварочных работах. 3. 08 01 11 Отходы краски и жестяных банок из под краски 0.0659 т/г, образуются при выполнении малярных работ. 4. 10 13 04 Отходы гашеной извести (недопал) 0.1823 т/г, образуется при гашении извести. 5. 12 01 01 Металлическая стружка 14.9574 т/г, образуется при инструментальной обработке металлов. 6. 03 01 05 Древесная стружка 0.7215 т/г, образуется при обработке пиломатериала. 7. 15 02 02* Ветошь промасленная 0.2551 т/г, образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. 8. 17 09 04 Смешанные отходы строительства и сноса - 651.8т/г, образуются в результате демонтажа. 9. 17 04 05 Металлолом 10 т/г, образуется при инструментальной обработке металлов. 10. 16 01 03 Шины с металлокордом 0.0518 т/г, образуются в результате износа. 11. 13 02 06* Отработанное моторное и трансмиссионное масла 0.3842 т/г, образуется после использования в системах смазки, станков и механизмов. 12. 12 01 07* Минеральное гидравлическое масло 0.0408 т/г, образуется после использования в системах смазки, станков и механизмов. 13. 15 02 02* Отработанные фильтры 0.0019 т/г, образуются после замены комплектующих. 14. 16 06 01* Отработанные кислотные аккумуляторы 0.1196 т/г, образуются после истечения срока годности. 15. 16 01 12 Тормозные колодки 0.0012т/г, образуются в результате износа.

Отходы временно хранятся в специальных ящиках или контейнерах промаркированных по типу отхода, вывозятся специализированной организацией по договору.

Всего образуется при эксплуатации 5246.0073 т/г.



1. 20 03 01 Бытовые отходы, 0.975т/г. 2. 20 01 08 Пищевые отходы - 0.2847т/г. 3. 20 03 03 Смет с территории 26.4728т/г. Образуются в непроеизводственной сфере деятельности персонала. Вывозятся по договору на полигон ТБО.

4. 02 01 06 Отходы помета и использованной подстилки 4644т/г. 5. 02 01 02 Отходы животного происхождения (животные ткани падежа птицы) - 323.4816 т/г. Помет, использованная подстилка и умершая птица сжигаются в установке для сжигания биологических отходов расположенной непосредственно на территории площадки птичника.

6. 19 01 12 Зольный остаток - 248.3741т/г. Образуется при сжигании помета и использованной подстилки, а также погибшей птицы. Зольный остаток собирается в закрытом с четырех сторон складе. Вывозится специализированной организацией по договору.

7. 19 08 15 Шламы септиков (сооружений для предварительной очистки сточных вод) - 1.7556т/г. Образуются в результате осаждения взвешенного осадка в септиках. Накапливаются на иловой площадке имеющей гидроизоляционный слой. Обезвоженный ил используется в сельском хозяйстве как удобрение.

8. 20 01 36 Отработанные светодиодные лампы - 0.5504т/г. Образуются после утраты потребительских свойств. Накапливаются в специальных контейнерах. Передается специализированной организации по договору на утилизацию.

9. 15 02 03 Спецдежда из синтетических и натуральных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная - 0.1131т/г. Накапливается в складском помещении, по мере накопления передается специализированной организации по договору на утилизацию.

Превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом отсутствуют.

Выводы:

Согласно пункта 2.3 раздела 1 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан, намечаемая деятельность относится к видам деятельности, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

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 статье 73 Кодекса, а также главы 3 Правил проведения общественных слушаний, утвержденных приказом МЭГПР РК от 03.08.2021г. № 286. 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 в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом МЭГПР РК от 30 июля 2021 года №280.

При разработке отчета о возможных воздействиях необходимо учесть следующее:



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. Необходимо, в соответствии со статьями 70 и 71 Экологический кодекс Республики Казахстан, обеспечить проведение полноценной и всесторонней оценки воздействия на окружающую среду, включая анализ долгосрочных изменений окружающей среды, кумулятивного воздействия, а также оценку воздействия на подземные воды, экосистемы и биоразнообразие.

3. Необходимо включить информацию: относительно расстояния проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны, транспортных дорог. Расстояние до других близлежащих населенных пунктов, исключить риск нахождения объекта в селитебной зоне согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям. Указать размер санитарно-защитной зоны для строящихся объектов намечаемой деятельности, а также при режиме их эксплуатации и мониторинговые точки контроля за источниками воздействия. Необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.

4. В соответствии с п. 3, 4, 5 Приложения 2 к Инструкции в Проекте отчета необходимо указать возможные варианты осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду, включая вариант, выбранный инициатором намечаемой деятельности для применения, обоснование его выбора, описание других возможных рациональных вариантов, в том числе рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей сред.

5. Пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.

8. В связи с рисками загрязнения земельных ресурсов, необходимо учесть требования п.8 ст.238 Кодекса: В целях охраны земель собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия по:

1) защите земель от водной и ветровой эрозий, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения радиоактивными и химическими веществами, захламления, биогенного загрязнения, а также других негативных воздействий; 2) защите земель от заражения карантинными объектами, чужеродными видами и особо опасными вредными организмами, их распространения, зарастания сорняками, кустарником и мелколесьем, а также от иных видов ухудшения состояния земель; 3) ликвидации последствий загрязнения, в том числе биогенного, и захламления; 4) сохранению достигнутого уровня мелиорации; 5) рекультивации нарушенных земель, восстановлению плодородия почв, своевременному вовлечению земель в оборот.

9. Представить ситуационную карту-схему расположения объекта, отношение его к водным объектам, жилым застройкам с указанием расстояния до намечаемого объекта (Приложение 1 к «Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды» от 2 июня 2020 года № 130);

10. Представить карту – схему расположения источников негативного воздействия с обозначением санитарно-защитной зоны объекта; расстояние до ближайшей жилой зоны.

11. Расчет рассеивания загрязняющих веществ выполнить с учетом розы ветров, представить карты-схемы рассеивания загрязняющих веществ и протокол расчета в соответствии с пунктом 31 «Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду» от 10 марта 2021 года № 63;



12. Обеспечить соблюдение требований по охране атмосферного воздуха согласно ст. 208, 209, 210, 211 Экологического Кодекса Республики Казахстан;
13. Представить сведения о категории хоз-бытовых сточных вод;
14. Необходимо исключить риск нахождения объекта на места расположения исторических, архитектурных памятников, особо охраняемых природных территорий. Предоставить согласования уполномоченных органов.;
15. Обеспечить соблюдение экологических требований при использовании земель (статья 217 Кодекса);
16. Представить оценку воздействия по компонентам окружающей среды (атмосферный воздух, водные ресурсы, отходы, земельные ресурсы и почвы, недра, а также физические воздействия: вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия, оценка воздействия на растительный и животный мир (подпункт 3 пункта 4 статьи 72 Кодекса);
17. В табличной форме представить характеристику возможных существенных воздействий - прямых и косвенных, кумулятивных, трансграничных, краткосрочных и долгосрочных, положительных и отрицательных (подпункт 4 пункта 4 статьи 72 Кодекса);
18. Разработать мероприятия по предотвращению и снижению воздействий по каждому компоненту окружающей среды, для которых проведена оценка воздействия (Подпункт 9 пункта 4 статьи 72 Кодекса);
19. Обосновать объемы выбросов, сбросов, отходов расчетами согласно действующих методик (подпункт 1 пункта 4 статьи 72 Кодекса);
20. Показать характеристику площадок накопления отходов, условия их вывоза; организация раздельного сбора отходов;
21. Классифицировать отходы на опасные, неопасные, зеркальные согласно Классификатора отходов от 6 августа 2021 года № 314;
22. Предусмотреть сортировку отходов по морфологическому составу согласно подпункта 6) пункта 2 статьи 319, статьи 326 Кодекса, а также учесть приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года № 482 «Об утверждении Требований к раздельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному раздельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности»;
23. Представить условия по соблюдению требований санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления" от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020;
24. Предусмотреть внедрение природоохранных мероприятий согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК;
26. В соответствии с пунктом 1 статьи 111 Кодекса наличие комплексного экологического разрешения обязательно для объектов I категории.
27. Предусмотреть мероприятия по снижению сброса загрязняющих веществ, учесть требование пункта 2 статьи 216 Кодекса: сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается;
28. Согласно пункта 4 статьи 344 Кодекса разработать план действий при чрезвычайных и аварийных ситуациях, которые могут возникнуть при управлении опасными отходами. В этой связи необходимо описать возможные чрезвычайные и аварийные ситуации, а также план действий при данных ситуациях;
29. В соответствии с требованиями пункта 4 статьи 335 Кодекса рассмотреть вопрос использования наилучших доступных техник на объекте;
30. В соответствии с пунктом 4 статьи 339 Кодекса владельцы отходов обязаны осуществлять безопасное управление отходами самостоятельно или обеспечить безопасное управление ими посредством передачи отходов субъектам предпринимательства,



осуществляющим операции по управлению отходами в соответствии с принципом иерархии и требованиями статьи 327 Кодекса;

31. 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.

32. 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.

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

На Ваше заявление от 24.07.2026 года №KZ48RYS01840761 о намечаемой деятельности на «Строительство новой бройлерной птицефабрики №14, расположенной по адресу: из земель районного спецфонда на территории ТОО «Аулие Ата» Байзакского района Жамбылской области», Департамент экологии по Жамбылской области (далее – Департамент) направляет следующие замечания и предложения:

1. При выполнении операций с отходами учитывать принцип иерархии согласно ст.329 Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI (далее – Кодекс), а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов. Предусмотреть направление помета и использованной подстилки в объеме 4644 т/год аналогично птицефабрикам №12 и №13 АО «Алель Агро» в крематор, полностью исключив помехохранилище.
2. В соответствии со статьями 207 и 209 Кодекса для крематора отходов предусмотреть средства (оборудование) очистки (обезвреживание) выбросов загрязняющих веществ. Также, обеспечить вышеотмеченный источник выбросов средствами контроля за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух и привести проектные показатели очистки и (или) обезвреживания выбросов загрязняющих веществ.
3. Необходимо рассмотреть альтернативный вариант по утилизации помета в биогазовой установке в соответствии с требованиями подпункта 3) пункта 9 приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан, предусмотреть внедрение прогрессивных, современных и эффективных технологических решений, основанных на результатах научных исследований, использование современного оборудования и технологий в производственных процессах (включая предприятия, базирующиеся на возобновляемых и ресурсосберегающих технологиях, изменении источников и видов сырья теплоэнергоресурсов), переход на альтернативные



- источники энергоснабжения, характеризующиеся как экологически чистые (биоэтанол и другие).
4. Предусмотреть озеленение санитарно-защитной зоны, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки в количестве 3000 шт. саженцев деревьев характерных для данной климатической зоны в первый год и в последующие годы по 200 шт. с организацией соответствующей инфраструктуры по уходу и охране за зелеными насаждениями в соответствии с подпунктами 2) и 6) пункта 6 раздела 1 приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI.
 5. Предусмотреть в соответствии с подпунктом 1) пункта 9 раздела 1 приложения 4 Кодекса внедрение экологически чистых водосберегающих, почвозащитных технологий и мелиоративных мероприятий при использовании природных ресурсов, применение малоотходных технологий, совершенствование передовых технических и технологических решений, обеспечивающих снижение эмиссий загрязняющих веществ в окружающую среду.
 6. Предусмотреть соблюдение экологических требований при возникновении неблагоприятных метеорологических условий, по охране атмосферного воздуха и водных объектов при авариях, при проектировании, при вводе в эксплуатацию и эксплуатации зданий, сооружений и их комплексов, предусмотренных статьями 210, 211, 227, 393, 394, 395 Кодекса.
 7. По твердо-бытовым отходам предусмотреть сортировку отходов по морфологическому составу согласно подпункта 6) пункта 2 статьи 319, статьи 326 Кодекса, а также учесть приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года № 482 «Об утверждении Требований к раздельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному раздельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности». Также указать, то что оператор объекта должен заключать договора, согласно пункта 1 статьи 336 Кодекса с субъектами предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов имеющих лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды. В том числе, предусмотреть соблюдение экологических требований в области управления строительными, медицинскими и биологическими отходами, предусмотренных статьями 376, 377, 378, 381 Кодекса.
 8. Предусмотреть в соответствии с пунктом 9 статьи 222 и подпункта 1) пункта 9 раздела 1 приложения 4 к Кодексу внедрение экологически чистых водосберегающих, почвозащитных технологий и мелиоративных мероприятий при использовании природных ресурсов, применение малоотходных технологий, совершенствование передовых технических и технологических решений, обеспечивающих снижение эмиссий загрязняющих веществ в окружающую среду.
 9. Согласно п.2 ст.216 Кодекса сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается.
 10. Включить информацию относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия к жилой зоне, розы ветров, СЗЗ для объекта в соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения. Необходимо предоставить карту – схему расположения объекта с указанием расстояния от объекта до ближайшей жилой зоны, особо-охраняемым территориям, государственному лесному фонду, водным объектам и т.д.
 11. 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.

12. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо соблюдать следующие мероприятия:

- исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления. Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ;
- организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей;
- при перевозке твердых и пылевидных отходов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом согласно п. 23 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержд. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года №ҚР ДСМ-331/2020.
- внедрение оборудования, установок и устройств очистки, по утилизации попутных газов, нейтрализации отработанных газов, подавлению и обезвреживанию выбросов загрязняющих веществ и их соединений в атмосферу от стационарных и передвижных источников загрязнения;
- установка каталитических конверторов для очистки выхлопных газов в автомобилях, использующих в качестве топлива неэтилированный бензин с внедрением присадок к топливу, снижающих токсичность и дымность отработанных газов, оснащение транспортных средств, работающих на дизельном топливе, нейтрализаторами выхлопных газов, перевод автотранспорта, расширение использования электрической тяги;
- внедрение и совершенствование технических и технологических решений (включая переход на другие (альтернативные) виды топлива, сырья, материалов), позволяющих снижение негативного воздействия на окружающую среду как в период строительно-монтажных работ, так и в период эксплуатации;
- строительство, модернизация постов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха с расширением перечня контролируемых загрязняющих веществ за счет приобретения современного оборудования и внедрения локальной сети передачи информации в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды и его территориальные подразделения.

13. В соответствии со статьей 246 Кодекса предусмотреть соблюдения экологических требований при строительстве и эксплуатации электрических сетей:

- При размещении, проектировании, строительстве, эксплуатации, ремонте, реконструкции и модернизации электрических сетей должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие предотвращение гибели птиц и других диких животных, сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации.

- Субъекты, осуществляющие эксплуатацию электрических сетей, обязаны осуществлять регулярное обследование электрических сетей для выявления их негативного влияния на птиц и других диких животных и в случае необходимости принять меры по его снижению.

На основании вышеизложенного для ветряных мельниц (ветряков или ветряных турбин) предусмотреть тормозящие устройства при обнаружении в области вращения лопастей ветровой мельницы птиц (единичных экземпляров или стай). Проектными решениями предусмотреть все линии электропередач самонесущими изолированными проводами (СИП), на всех опорах электропередач предусмотреть применение птицепрозрачных устройств (ПЗУ) изолирующего типа при сопровождении независимой научной орнитологической организации. В период строительства и эксплуатации



предусмотреть орнитологический мониторинг независимой научной орнитологической организации, но не менее 1 раза в год.

14. Согласно пункту 1 статьи 245 Кодекса при проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду должно быть учтено и оценено влияние намечаемой деятельности на состояние животного мира, среду обитания, пути миграции и условия размножения животных.

15. Запрещается введение в эксплуатацию зданий, сооружений и их комплексов без оборудования техническими и инженерными средствами защиты животных и среды их обитания, согласно пункту 2 статьи 245 Кодекса, а также предусмотреть на линиях электропередач птице защитные устройства.

16. Согласно пункту 8 статьи 238 Кодекса в целях охраны земель собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия по:

1) защите земель от водной и ветровой эрозий, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения радиоактивными и химическими веществами, захламления, биогенного загрязнения, а также других негативных воздействий;

2) защите земель от заражения карантинными объектами, чужеродными видами и особо опасными вредными организмами, их распространения, зарастания сорняками, кустарником и мелкоколесом, а также от иных видов ухудшения состояния земель;

3) ликвидации последствий загрязнения, в том числе биогенного, и захламления;

4) сохранению достигнутого уровня мелиорации;

5) рекультивации нарушенных земель, восстановлению плодородия почв, своевременному вовлечению земель в оборот.

17. В случае использования земельных участков для накопления, хранения, захоронения промышленных отходов согласно пункту 5 статьи 238 Кодекса, они должны отвечать следующим требованиям:

1) соответствовать санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам проектирования, строительства и эксплуатации полигонов захоронения промышленных отходов;

2) иметь слабофильтрующие грунты при стоянии грунтовых вод не выше двух метров от дна емкости с уклоном на местности 1,5 процента в сторону водоема, сельскохозяйственных угодий, лесов, промышленных предприятий;

3) размещаться с подветренной стороны относительно населенного пункта и ниже по направлению потока подземных вод;

4) размещаться на местности, не затопляемой паводковыми и ливневыми водами;

5) иметь инженерную противифльтрационную защиту, ограждение и озеленение по периметру, подъездные пути с твердым покрытием;

6) поверхностный и подземный стоки с земельного участка не должны поступать в водные объекты.

18. Согласно пункту 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК, охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п.2 ст. 7 Закона РК «О растительном мире» физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, 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 целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.

19. 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.

20. Согласно п.1 статьи 336 Кодекса субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях». В связи с этим, необходимо предусмотреть передачу отходов специализированным организациям имеющие лицензию по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов.

21. Предусмотреть мероприятия согласно подпункту 3) - проведение экологических исследований для определения фоновое состояние окружающей среды, выявление возможного негативного воздействия промышленной деятельности на экосистемы и разработка программ и планов мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды; подпункта 6) - проведение изыскательских работ по обоснованию состава природоохранных мероприятий, обеспечивающих охрану природных вод, почв и ландшафта; подпункта 9) - разработка нетрадиционных подходов к охране окружающей среды и создание высокоэффективных систем и установок для очистки отходящих газов и сточных вод промышленных предприятий, утилизации отходов; пункта 10 приложения 4 к Кодексу.

22. Предусмотреть проведение мониторинга эмиссий за состоянием окружающей среды в период проведения работ загрязняющих веществ характерных для данного вида работ на объекте на контрольных точках с подветренной и наветренной стороны на границе санитарно-защитной зоны, на организованных источниках согласно ст.203 Кодекса.

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

Согласно представленным сведениям, ближайший поверхностный водный объект — канал «Сеңкібай» расположен на расстоянии 237 м от участка проведения работ. Водоохранная зона канала «Сеңкібай» на местности не установлена.

В соответствии с **Правилами установления водоохранных зон и полос и режима их хозяйственного использования** (приказ Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 9 мая 2025 года № 120-НК) ширина водоохранной полосы принимается в пределах **35–100 м**, ширина водоохранной зоны — **500 м**.

Согласно пункту 1 статьи 92 Водного кодекса Республики Казахстан физические и юридические лица, хозяйственная деятельность которых может оказывать негативное воздействие на состояние подземных вод, обязаны осуществлять мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов, а также вредного воздействия вод.

В соответствии с пунктом 3 статьи 50 Водного кодекса Республики Казахстан проектирование, строительство и размещение новых объектов (зданий, сооружений, комплексов сооружений и коммуникаций) на водных объектах и (или) в водоохранных зонах, а также реконструкция (расширение, модернизация, техническое перевооружение, перепрофилирование) действующих объектов до предоставления земельных участков, занимаемых такими объектами, подлежат **согласованию с бассейновыми водными инспекциями**.

Согласно пункту 5 статьи 75 Водного кодекса Республики Казахстан физические и юридические лица, деятельность которых влияет на состояние водных объектов, обязаны соблюдать требования законодательства Республики Казахстан и проводить организационные, технологические, гидротехнические, санитарно-эпидемиологические и иные мероприятия, обеспечивающие защиту водных объектов от загрязнения, засорения и истощения.



Для забора воды из подземных и поверхностных водных объектов и сброса сточных вод необходимо оформить **разрешение на специальное водопользование** в соответствии со статьей 45 Водного кодекса Республики Казахстан.

Кроме того, согласно пункту 1 статьи 50 Водного кодекса Республики Казахстан согласование размещения (выбора площадки) строительных объектов и иных объектов, влияющих на состояние водных объектов, осуществляется на начальной стадии проектирования. При разработке проектов строительства новых объектов, связанных с водопотреблением и (или) сбросом сточных вод, а также реконструкции таких объектов должны предусматриваться специальные условия водопользования и предварительные объемы водопользования. Проведение операций по строительству, добыче полезных ископаемых, использованию недр, лесопользованию, бурению скважин, санитарной очистке водных объектов, рыбохозяйственной мелиорации, сельскохозяйственных и иных работ на водных объектах, в водоохраных полосах и зонах должно осуществляться в соответствии с требованиями пунктов 1, 2 и 3 статьи 86 Водного кодекса.

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

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Жамбылской области, рассмотрев в пределах компетенции заявление о намечаемой деятельности АО «АЛЕЛЬ АГРО» (24.07.2026 г. №KZ48RYS01840761), сообщает следующее:

- не описана классификация отходов согласно приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25.12.2020 г. об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» № КР-ДСМ-331/2020.

Выводы:

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.

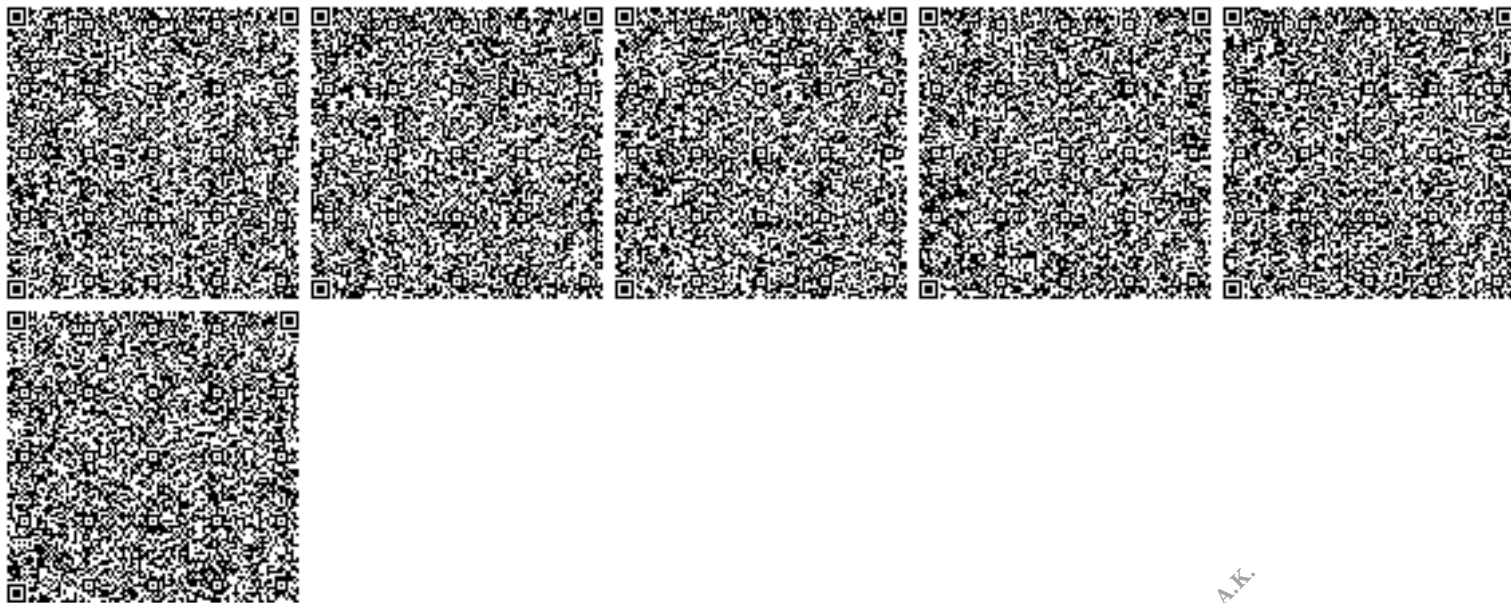
Заместитель председателя

А. Бекмухаметов

Заместитель председателя

Бекмухаметов Алибек Муратович





Управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Жамбылской области/Акульсерикова А.К.

