

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

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

ТОО «АйМар Құс»

Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

Материалы поступили на рассмотрение № KZ52RYS00554857 от 20.02.2024 года.

Общие сведения

Рабочий проект по строительству птицефабрики ТОО "Аймар Куc" г. Шымкент, Енбекшинский район, жилой массив Базаркакпа, уч 7/2, 8/1, 9/1/, 10/1 кадастровый номер земельного участка №22-329-043-017, предусматривается строительство 4 цеха кур-несушек и 2 цеха молодняка. Общее количество содержания птиц на территории предприятия будет составлять 336 тыс. кур, из них: 220 тыс. кур-несушек, по 55 тыс. в каждом птичнике (4 птичника), 116 тыс. молодняка, по 58 тыс. в каждом птичнике (2 цеха молодняка). Ближайшие жилые дома (поселок Шапрашты) расположены с северо-восточной стороны на расстоянии 1240 км, вокруг проектируемого объекта не застроенная открытая местность. Объект территориально относится к г. Шымкент. По классификации Приложение 1 раздел 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК объект относится к п.11.1. Интенсивное выращивание птицы более чем 50 тыс. голов для сельскохозяйственной птицы.

На участке предусмотрено строительство цеха кур-несушек (4 шт), цеха молодняка (2 шт) по содержанию и выращиванию бройлерных птиц, здание КПП, столовой, офиса, гаража, сортировки и склада, ветлабораторий, котельной, насосной и дезбарьер. Перечень зданий и сооружений: 1. Цех кур-несушек. 2. Цех молодняка. 3. Здание КПП. 4. Здание столовой. 5. Здание офиса. 6. Здание сортировки и склада. 7. Гараж. 8. Котельная. 9. Водонепроницаемый выгреб V=10 м3. 10. Здание ветлабораторий. 11. Комплектная трансформаторная подстанция с ДЭС. 12. Насосная станция. 13. Водонапорная башня V=150 м3. 14. Скважина (1 раб, 1 резерв). 15. Ограждение сетчатое. 16. Ворота с калиткой. 17. Площадка для мусоросборников. 18. Уборная. Общее количество содержания птиц на территории предприятия будет составлять 336 тыс. кур, из них: 220 тыс. кур-несушек, по 55 тыс. в каждом птичнике (4 птичника), 116 тыс. молодняка, по 58 тыс. в каждом птичнике (2 цеха молодняка). 1.Цех молодняка - одноэтажное, павильонного типа, прямоугольной формы в плане, без подвала, с размерами в осях 90,5 х 16,3 м, входят технические помещения, комната пульт управления, предназначен для выращивания суточных цыплят до 40 -43 дней до забоя. В год 5 циклов по выращиванию цыплят до определенных размеров. Между каждым циклами выделяется 2 недели времени на уборку каждого птичника. Общее количество сотрудников 12, по 1 сотруднику на каждое здание птичника. 2. Цех для кур-несушек- одноэтажное, павильонного типа, прямоугольной формы



в плане, без подвала, с размерами в осях 100,5 х 16,3 м, входят технические помещения, комната пульт управления. 3. Здание КПП – одноэтажное без подвала, выполнено в плане прямоугольной формы, с размерами в осях 3,60х3,0 м. 4. Здание столовой – одноэтажное без подвала, выполнено в плане прямоугольной формы, с размерами в осях 18,0х12,60 м. 5. Здание офиса – трехэтажное без подвала, выполнено в плане прямоугольной формы, с размерами в осях 27,66х12,60 м. расположены кабинет-директора, кассира, комната персонала, конференц зал, раздевалка, душевая, прачечная, котельная. Оборудовано всей необходимой офисной техникой и мебелью. 6. Здание сортировки и склада – одноэтажное без подвала, выполнено в плане прямоугольной формы, с размерами в осях 60,0х24,0 м, где будут расположены комната для персонала, холодильная, конвейер, склад, склад готовой продукции. 7. Здание гаража – одноэтажное без подвала, выполнено в плане прямоугольной формы, с размерами в осях 24,0х12,0 м. 8. Здание ветлабораторий – одноэтажное без подвала, выполнено в плане прямоугольной формы, с размерами в осях 13,90х6,40 м, входят комната хранения вет.препаратов, кабинет ветеринарного врача, холодильная, склад. 9. Здание насосной станций – одноэтажное без подвала, выполнено в плане прямоугольной формы, с размерами в осях 15,0х6,0 м. Источник теплоснабжения - проектируемая котельная (на газу) с параметрами теплоносителя 90 – 70 °С. Птичники отапливаются по 15 дней два раза в году. Электроснабжение объекта выполнено от комплектной трансформаторной подстанции КТПГ-400/10/0,4 кВ, установленной на территории птицефабрики №

В проектируемых цехах будут оборудованы оборудованием как Модель Univent, оборудование для содержания кур-несушек, Модель Univent-S, оборудование для содержания ремонтного молодняка. Оборудование для кур- несушек: размер корпуса 100*15м, высота 3,2 м. Количество голов в корпусе 55000. Количество корпусов 4. Вся установка оснащена яйцесборочными транспортерами, системами подачи корма и воды, узел пометоудаления. В предложение включены элеваторы EggSmart, передающее яйцо на поперечный транспортер на высоте 2,10 м, обеспечивающий бережную транспортировку яйца с продольного транспортера через элеваторную цепь на поперечный транспортер. С продольного транспортера яйцо сначала поступает на прутковый транспортер, откуда затем распределяется по всей ширине элеватора за счет отводных щитков без использования каких-либо дозирующих устройств. Элеваторы оснащены устройством для чистки яйцесборов на каждом ярусе. Каждый элеватор имеет моторы мощностью 0,37 кВт и способен осуществлять яйцесбор одновременно на четырех ярусах. В узел водоподключения поступает с водного резервуара. Медикатор встраивается в узел подключения к водопроводу и дозирует необходимое количество витаминов или медикаментов в питьевую воду. Для безопасного и гигиенического хранения корма будет использоваться бункер со стремянкой и датчиками. Корм поступает из бункера в корпус. Система подачи корма Flex Veu, длина системы 25 м, производительность 4, 500 кг/час. В птичнике установлены двухсистемная вентиляция. За счет комбинированной вентиляции, при низкой или высокой наружной температуре сохраняется необходимый для несушек микроклимат. Посредством продольного транспортера для пометоудаления, помет просыпается в лоткообразный поперечный транспортер шириной 500 мм, транспортирующий помет за пределами корпуса. Так же будут установлены шкаф управления ЕСО, счетчик яиц. Модель Univent-S, оборудование для содержания ремонтного молодняка. Количество голов в корпусе 58000. Размер корпуса 90*15м, высота 3,2 м. Количество корпусов 2. Вся установка оснащена системами подачи корма и воды. Также к нему идут дополнительно кормовая тележка с тросом, Круглая чаша, инспекционная тележка на кормушку. . В узел водоподключения поступает с водного резервуара. Медикатор встраивается в узел подключения к водопроводу и дозирует необходимое количество витаминов или медикаментов в питьевую воду. Корм поступает из бункера в корпус. Система подачи корма Flex Veu, длина системы 25 м, производительность 4, 500 кг/час. Отопление Jet Master (природный газ), установка оснащена 4 поддувами отопления, общая теплопроизводительность установленных систем отопления составляет 280KW. Посредством продольного транспортера для пометоудаления, помет просыпается в лоткообразный поперечный



транспортер шириной 500 мм, транспортирующий помет за пределами корпуса. При содержании суточных цыплят в птичнике необходимо поддерживать нормативную температуру и влажность в зоне их размещения. Очень важно, особенно в первые дни жизни цыплят следить за температурой воздуха в помещении. Температура в первые сутки после приемки цыплят должна быть 32,5-33°C, ежедневно снижая по 0,3°C до 21 °C, при влажности 45-55%. Ежедневно необходимо учитывать потребление корма и воды цыплятами. Резкое отклонение от нормы в потреблении корма и воды цыплятами свидетельствует о нарушении режима выращивания. Ежедневный осмотр позволяет своевременно выявить и удалить слабых. Хранение сухих концентрированных кормов для проектируемого птичника выполнено вне производственного здания в бункерах, емкостью 20.6 м³, установленных в непосредственной близости от помещений для содержания птицы. Благодаря системе транспортеров корма из бункера поступают внутрь здания на специальные устройства учета и дозирования кормов с их автоматическим взвешиванием. С помощью цифрового датчика из бункера питателя задают разовую дозу корма в систему кормораздачи, откуда он подается в кормушки.

Продолжительность строительства объекта принята 3 месяца. Начало строительства – с июня 2024 г, окончание строительства август 2024 год. Период эксплуатации 2024-2033гг.

Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого и производственного использования – привозная вода. Питание рабочих на объекте в период строительства не предусматривается. Хозяйственно-бытовых сточных вод будет собираться в биотуалете с последующим вывозом спец.автотранспортом на ближайшие очистные сооружения. В период эксплуатации объекта водоснабжение будет осуществляться от существующей собственной скважины расположенный на территории объекта на производственные и на хоз-бытовые нужды. Хозяйственно-бытовые сточных вод в период эксплуатации будут собираться в бетонированных выгребях емкостью 50 м³ каждый в кол. 3шт с последующим вывозом спец.автотранспортом по договору на ближайшие очистные сооружения.

Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период строительства составит 90 м³/период. Техническая вода – 100 м³. На период эксплуатации объем водопотребление сотрудников на хозяйственно-бытовые нужды 0.5 м³/сут 182.5 м³/год. Объем водопотребления на одну птицу в среднем 0,0001м³/сут, 0,03 м³/год, в целом на все количество птиц 33,6 м³/сут 10 тыс м³/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов. При строительстве и эксплуатации изъятие водных ресурсов не предусмотрено. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого и производственного использования – привозная вода. Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период строительства составит 90 м³/период. Техническая вода, безвозвратная, для строительных работ и пыле подавления объемом 100 м³.

Использование недр в процессе строительства и эксплуатации предприятия не предусматривается. Какие-либо редкие геологические обнажения, минеральные образования, палеонтологические объекты и участки недр, объявленные в установленном порядке заповедниками, памятниками природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены.

Редких и исчезающих растений, занесённых в Красную книгу, в районе нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Непосредственно на площадке строительства растительность отсутствует. Свободная от застройки территория будет озеленяться путем рядовой и групповой посадкой деревьев и кустарников лиственных пород, по периметру участка имеется посадка кустарника.

Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. Предполагаемые выбросы на период эксплуатации по предприятию ВСЕГО 30.727232 т/г 0.83457174г/с.



На период строительства и эксплуатации сбросы загрязняющих веществ не предусматриваются.

Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. Тара из-под краски 0,11149 т.г. Обтирочный материал 0,000415 т.г. Огарки сварочных электродов 0,00545 т.г. Твердые бытовые отходы 0,425 т.г. Отходы, обрывки и лом пластмассы 0,0195 т.г. Строительный мусор 8,5 т.г. Временное складирование отходов (накопление отходов) в процессе строительства объекта осуществляется в специально установленных местах на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям). Накопление отходов предусматривается в специально установленных и оборудованных соответствующим образом местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения). Передача отдельных видов отходов осуществляется на основании заключенных договоров, и оформляется документально с организациями, имеющими соответствующую квалификацию. Все отходы, образующиеся на стадии строительства временно складировуются на специальной площадке на территории строительства и по мере накопления вывозятся специализированным автотранспортом для утилизации или захоронения. Строительный мусор образуется в процессе строительно-монтажных работ. Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления спецорганизацией для дальнейшей утилизации. Огарки сварочных электродов образуются при сварочных работах. Для временного хранения данного вида отходов предусмотрен металлический ящик. По мере накопления отходы вывозятся в спецорганизацию для дальнейшей утилизации. Тара из-под ЛКМ образуются при лакокрасочных работах. Для временного хранения данного вида отходов предусмотрен металлический контейнер. По мере накопления отходы вывозятся в спецорганизацию для дальнейшей утилизации. Твердые бытовые отходы накапливаются в контейнере, расположенном на территории строительной площадки. Обустройство мест (площадок) для сбора твердых бытовых отходов выполнено в соответствии с п. 55, 56 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления (Приказ МЗ РК от 23.04.2018 г. №187; ст. 290 Экологический Кодекс РК). Для сбора твердых бытовых отходов (ТБО) предусмотрен передвижной крупногабаритный контейнер вместимостью 0,5 м3, расположенный на специально оборудованной площадке. Вывоз ТБО осуществляется своевременно. Сроки хранения отходов в контейнерах при температуре 0 оС и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре - не более суток. Помасленная ветошь образуется в процессе использования обтирочного материала для протирки механизмов. Складировается в металлический ящик с последующей передачей в спецорганизации для дальнейшей утилизации.

Мероприятия по снижению вредного воздействия: - мониторинг за выбросами вредных веществ на организованных источниках и на границе санитарно-защитной зоны предприятия; - организация системы приточно-вытяжной вентиляции птичников и установка фильтров для очистки вентиляционных выбросов; - озеленение территории, в т.ч.: посадка зеленых насаждений и кустарников, характерных для данной местности со стороны жилой застройки на границе санитарно-защитной зоны с соответствующим поливом, уходом и охраной; ежегодная посадка зеленых насаждений в количестве 500 шт. деревьев с организацией полива, ухода и охраной на границе санитарно-защитной зоны с доведением до соответствующего процента и более от площади санитарно-защитной зоны; - организация системы ливневой канализации и сбор дождевых вод в резервуары с целью их последующего применения для производственных нужд (пылеподавление); - организация системы приточно-вытяжной вентиляции птичников и установка фильтров для очистки вентиляционных выбросов; - в теплый период года увлажнение покрытия автодорог, строительной площадки и рабочих поверхностей складов с помощью поливочной машины; - укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; - использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ



в отработавших газах; - использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; - обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; - запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; - организовать наблюдения за качеством воды в период производства земляных и скальных работ не менее одного раза в месяц; - исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; - исключить мойку транспортных средств, других механизмов из реки, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водных объектов; -исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. - использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; - в период временного хранения отходов строительства необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; - вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления; - запретить ломку кустарников для хозяйственных нужд; - исключить использование несанкционированной территории под хозяйственные нужды. - учитывать наличие на территории работ самих животных, их нор, гнезд и по возможности избегать их уничтожения или разрушения; - избегать внедорожных и ночных передвижений автотранспорта с целью предотвращения гибели на дорогах животных с ночной активностью; - обеспечить все меры, направленные на предотвращение нелегальной охоты представителей местной фауны; - после завершения работ для ликвидации их негативных последствий необходимо проведение мероприятий по восстановлению первичного рельефа на нарушенных участках местности и устранению загрязнений, включая отходы со всей территории, затронутой хозяйственной деятельностью.

Выводы:

При разработке отчета о возможных воздействиях:

1. Необходимо Проект отчета о воздействии оформить в соответствии со ст.72 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) 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. В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательствами Республики Казахстан, в т.ч. согласования с бассейновой инспекцией;

4. Инициатором, 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.



5. В ходе проведения работ необходимо обеспечить соблюдение требований статьи 17 Закона Республики Казахстан от 09 июля 2004 года №593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

Вместе с тем, необходимо исключить риск наложения территории объекта на особо охраняемые природные территории.

6. Согласно ст.320 Кодекса накопление отходов:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Места накопления отходов предназначены для:

1) временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление.

Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;

Необходимо соблюдать вышеуказанные требования Кодекса.

7. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий.

8. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, мест размещения отходов.

9. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо предусмотреть следующее:

– исключения пыления с временных автомобильных дорог (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления, или, необходимо использование специальных шин с низким давлением на почву (бескамерные, низкого и сверхнизкого давления). Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ.

– организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей.

10. 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. Провести анализ текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора.

12. Провести анализ и инвентаризацию всех образуемых отходов производства и потребления при осуществлении деятельности.

13. Предусмотреть мероприятия по недопущению захоронения отходов и исключения их влияния на компоненты окружающей среды.

14. Предусмотреть мероприятия по снижению воздействия (неприятного запаха) на окружающую среду и население.

15. Предусмотреть мероприятия по охране атмосферного воздуха, в том числе, мероприятия по пылеподавлению на всех этапах реализации намечаемой деятельности.

16. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

17. В соответствии ст.221 Экологического Кодекса РК (далее - ЭК РК), необходимо предусмотреть соблюдение Экологических требования по забору и (или) использованию вод. Забор и (или) использование поверхностных и подземных вод в порядке специального водопользования должны осуществляться в соответствии с условиями разрешения на специальное водопользование или комплексного экологического разрешения, а также при соблюдении экологических требований, предусмотренных Кодексом.

18. Следует отметить что, согласно ст.9 Водного кодекса РК от 09.07.2003 года, одним из принципов водного законодательства является комплексное и рациональное водопользование с освоением современных технологий, позволяющих сократить забор воды и снизить вредное воздействие вод. Кроме того, в соответствии п.10 ст.72 Водного кодекса РК, водопользователи обязаны принимать меры к внедрению водосберегающих технологий, прогрессивной техники полива, оборотных и повторных систем водоснабжения. В этой связи на последующих стадиях проектирования следует предусмотреть меры по рациональному использованию водных ресурсов (система капельного орошения и т.д.).

19. Предусмотреть мероприятия по уничтожению неприятных запахов от указанных отходов и стоков. Представить подробное описание процесса очистки, ее эффективность, характеристику сточных вод до и после очистки, а также дальнейшего отведения производственных стоков инфраструктуры объектов предприятия (птицефабрика, инкубатория, производственных площадок и других объектов птицефабрики).

20. В случае наличия септика: наличие изолирующего экрана, герметичность. Согласно статьи 222 Кодекса, лица, использующие накопители сточных вод и (или) искусственные водные объекты, предназначенные для естественной биологической очистки сточных вод, обязаны принимать необходимые меры по предотвращению их воздействия на окружающую среду, а также осуществлять рекультивацию земель после прекращения их эксплуатации.

21. При наличии печи: описать технологию данного процесса, технические характеристики печи наличие установки очистки газов. ст.207 ЭК РК: Запрещаются размещение, ввод в эксплуатацию и эксплуатация объектов I и II категорий, которые не имеют предусмотренных условиями соответствующих экологических разрешений установок очистки газов и средств контроля за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

22. Подробное описание отходов от птицеводческой деятельности. 1.

Отходы необходимо классифицировать согласно ст. 338 Кодекса

В случае наличия опасных отходов в соответствии со ст. 336 Кодекса специализированным организациям, занимающимся выполнением работ (оказанием услуг) по



переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов необходимо 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". Следовательно, необходимо указать какие организации будут привлечены к таким работам и номер лицензии

В соответствии со ст. 327 Кодекса необходимо выполнять соответствующие операции по управлению отходами таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба, и, в частности, без:

1) риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира;

2) отрицательного влияния на ландшафты и особо охраняемые природные территории.

При этом, необходимо учитывать принципы иерархии мер по предотвращению образования отходов согласно ст. 329, п.1 ст. 358 Кодекса

23. В соответствии со ст. 238 Кодекса, представить планируемые мероприятия и проектные решения в зоне воздействия по снятию, транспортировке и хранению плодородного слоя почвы по сохранению почвенного покрова на участках, не затрагиваемых непосредственной деятельностью, по восстановлению нарушенного почвенного покрова и приведению территории в состояние, пригодное для первоначального или иного использования (техническая и биологическая рекультивация, включая период мелиорации

Заместитель председателя

Е. Кожиков

Заместитель председателя

Кожиков Ерболат Сельбаевич

