

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

020000, Кокшетау қ., Пушкина көшесі, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

**РГКП «Казахская база авиационной охраны
лесов и обслуживания лесного хозяйства»
Комитета лесного хозяйства и животного
мира Министерства экологии, геологии и
природных ресурсов Республики Казахстан**

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ43RYS00358109 от 26.02.2023г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Сжигание жидкого топлива в жидкотопливном котле для отопления здания АБК РГКП «Казахская база авиационной охраны лесов и обслуживания лесного хозяйства».

Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан: «размещение объектов и осуществление любых видов деятельности на особо охраняемых природных территориях, в их охранных и буферных зонах» (раздел 2, п. 10, п.п. 10.31).

В административном отношении объект расположен в Акмолинской области, Бурабайском районе.

Краткое описание намечаемой деятельности

Административное бытовое здание расположено в селе Сарыбулак Бурабайского района, расстояние до п. Бурабай составляет 4,1 км, расстояние до ближайшей жилой зоны составляет 95 метров. Объект расположен вне водоохраной зоны и полосы водных объектов. Ближайший водоем (без названия) находится на расстоянии 602 метра в юго-западном направлении.



Для теплоснабжения здания АБК предусмотрен котел марки «Ква23лж.» на жидком топливе. В качестве топлива используется дизельное топливо, с годовым расходом – 900 литров. Время работы котла 24 часа в сутки, 5160 часов в год. Высота дымовой трубы – 5 метров, диаметр – 0,08 метров. Пылегазоочистное оборудование отсутствует. Дизельное топливо хранится в металлической емкости (200 литров) по мере необходимости заполняется топливом в ближайших АЗС района.

Обслуживание котла осуществляется вручную. Максимальная температура составляет 85 0С. Тепло-производительность котла 20000 кКал/с.

Срок начала реализации намечаемой деятельности - с февраля 2023 года - бессрочно, прогноз даты завершения намечаемой деятельности не представляется возможным.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь существующего земельного участка 6,29 га. Целевое назначение – обслуживание существующего аэродрома, Кадастровый номер 01-177-037-001.

Для хозяйственно питьевого водоснабжения используется привозная вода села Сарыбулак. Производственное водоснабжение не предусмотрено. Годовое потребление воды для хозяйственно питьевых целей составит 54,75 м3. Объект расположен вне водоохраной зоны и полосы водных объектов. Ближайший водоем (без названия) находится на расстоянии 602 метра в юго-западном направлении, расстояние до озера Боровое составляет 5,2 км северном направлении.

Зеленые насаждения на месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют, так как данное предприятие осуществляет свою деятельность с 2007 года. Территория освоена, на ней отсутствует животный мир.

При осуществлении намечаемой деятельности в атмосферный воздух предполагается поступление следующих загрязняющих веществ: азота оксид, азота диоксид, углерод, углерод оксид, сера диоксид, углеводороды предельные C12-19, сероводород. Валовый выброс загрязняющих веществ составляет 0,017463892 тонн в год.

В период проведения работ сбросы не предусматриваются.

Отходы: ТБО – 0,45 т/год (В результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала предприятия).

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду»- данный вид намечаемой деятельности относится к объектам IV категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные



воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.28, п.29 Главы 3 Инструкции:

- Создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

- На особо охраняемых природных территориях (в том числе в случаях, когда для осуществления намечаемой деятельности законодательством Республики Казахстан допускается перевод земель особо охраняемых природных территорий в земли запаса) или их охранных зонах;

- В черте населенного пункта или его пригородной зоны;

- Оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса)

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель

К.Бейсенбаев

Исп.:Н. Бегалина
Тел:76-10-19



**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

020000, Көкшетау қ., Пушкина көшесі, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

**РГКП «Казахская база авиационной охраны
лесов и обслуживания лесного хозяйства»
Комитета лесного хозяйства и животного
мира Министерства экологии, геологии и
природных ресурсов Республики Казахстан**

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ43RYS00358109 от 26.02.2023г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Административное бытовое здание расположено в селе Сарыбулак Бурабайского района, расстояние до п. Бурабай составляет 4,1 км, расстояние до ближайшей жилой зоны составляет 95 метров. Объект расположен вне водоохраной зоны и полосы водных объектов.

Площадь существующего земельного участка 6,29 га. Целевое назначение – обслуживание существующего аэродрома, Кадастровый номер 01-177-037-001.

Срок начала реализации намечаемой деятельности - с февраля 2023 года - бессрочно, прогноз даты завершения намечаемой деятельности не представляется возможным.

Для хозяйственно питьевого водоснабжения используется привозная вода села Сарыбулак. Производственное водоснабжение не предусмотрено. Годовое потребление воды для хозяйственно питьевых целей составит 54,75



м3. Объект расположен вне водоохраной зоны и полосы водных объектов. Ближайший водоем (без названия) находится на расстоянии 602 метра в юго-западном направлении, расстояние до озера Боровое составляет 5,2 км северном направлении.

Зеленые насаждения на месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют, так как данное предприятие осуществляет свою деятельность с 2007 года. Территория освоена, на ней отсутствует животный мир.

При осуществлении намечаемой деятельности в атмосферный воздух предполагается поступление следующих загрязняющих веществ: азота оксид, азота диоксид, углерод, углерод оксид, сера диоксид, углеводороды предельные C12-19, сероводород. Валовый выброс загрязняющих веществ составляет 0,017463892 тонн в год.

В период проведения работ сбросы не предусматриваются.

Отходы: ТБО – 0,45 т/год (В результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала предприятия).

Выводы

1. В заявлении о намечаемой деятельности отсутствует информация об источнике приобретения воды на технические нужды. В этой связи, для снижения негативного воздействия на водные ресурсы представить информацию об источнике приобретения воды для технических нужд, согласно ст.219, 220 Экологического Кодекса РК (далее- Кодекс).

2. При проведении работ учесть требования ст.233 Кодекса.

3. Учесть требования ст.9 Кодекса: «Отдельные объекты подлежат особой охране в соответствии с законодательством Республики Казахстан в области особо охраняемых природных территорий».

4. Учитывая близрасположенность водного объекта к участку намечаемой деятельности, при проведении работ учесть требования ст.212, ст.223 Кодекса.

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

6. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 Кодекса.

7. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.

8. При дальнейшей разработки проектных материалов указать классификацию отходов производства и потребления в соответствии с Классификатором отходов, утвержденного Приказом министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области»



Департамент санитарно – эпидемиологического контроля Акмолинской области рассмотрев заявление о намечаемой деятельности с материалами РГКП «Казахская база авиационной охраны лесов и обслуживания лесного хозяйства» Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан за № KZ43RYS00358109 от 26.02.2023г., сообщает следующее.

Намечаемая деятельность – сжигание жидкого топлива в жидкотопливном котле для отопления здания АБК РГКП «Казенная база авиационной охраны лесов и обслуживания лесного хозяйства». Здание АБК является существующим. Котел размещается в здании административно-бытового комплекса.

Административное бытовое здание расположено в селе Сарыбулак Бурабайского района, расстояние до п. Бурабай составляет 4,1 км, расстояние до ближайшей жилой зоны составляет 95 метров.

Срок начала реализации намечаемой деятельности - с февраля 2023 года – бессрочно.

Согласно Санитарных правил от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (далее - СП) :

- районные котельные тепловой мощностью 200 гигакалорий (далее – Гкал) и выше, работающие на угольном и мазутном топливе относятся ко II классу опасности размер санитарно – защитной зоны устанавливается не менее 500 м.;

- районные котельные тепловой мощностью 200 Гкал и выше, работающие на газовом и газомазутном топливе (последний – как резервный), относятся к объектам III класса с размером не менее 300 м.

Санитарно-защитная зона – территория, отделяющая зоны специального назначения, а также промышленные организации и другие производственные, коммунальные и складские объекты в населенном пункте от близлежащих селитебных территорий, зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения в целях ослабления воздействия на них неблагоприятных факторов.

СЗЗ устанавливается вокруг объектов, являющихся объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека, с целью обеспечения безопасности населения, размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами, а для объектов I и II класса опасности – как до значений, установленных гигиеническими нормативами, так и до величин приемлемого риска для здоровья населения. По своему функциональному назначению СЗЗ является защитным барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме.



Объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека являются объекты, для которых уровни создаваемого загрязнения за пределами территории (промышленной площадки) объекта превышают 0,1 предельно-допустимую концентрацию (далее – ПДК) и (или) предельно-допустимый уровень (далее – ПДУ) или вклад в загрязнение жилых зон превышает 0,1 ПДК.

Объект расположен вне водоохраной зоны и полосы водных объектов.

Ближайший водоем (без названия) находится на расстоянии 602 метра в юго-западном направлении, расстояние до озера Боровое составляет 5,2 км северном направлении.

В пределах водоохранных зон запрещаются:

1) ввод в эксплуатацию новых и реконструированных объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохранных зон и полос;

2) проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а так же размещение, производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, уполномоченным органом по управлению земельными ресурсами, уполномоченными органами в области энергоснабжения, территориальными подразделениями ведомства государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами;

3) размещение и строительство складов для хранения удобрений, пестицидов, ядохимикатов и нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания, мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники, механических мастерских, устройство свалок бытовых и промышленных отходов, площадок для заправки аппаратуры пестицидами и ядохимикатами, взлетно-посадочных полос для проведения авиационно-химических работ, а также размещение других объектов, отрицательно влияющих на качество воды;

4) размещение животноводческих ферм и комплексов, накопителей сточных вод, полей орошения сточными водами, кладбищ, скотомогильников, а так же других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения поверхностных и подземных вод;

5) выпас скота с превышением нормы нагрузки, купание и санитарная обработка скота и другие виды хозяйственной деятельности, ухудшающие режим водоемов;

6) применение способа авиаобработки ядохимикатами и авиаподкормки минеральными удобрениями сельскохозяйственных культур и лесонасаждений на расстоянии менее двух тысяч метров от уреза воды в водном источнике;

7) применение пестицидов, на которые не установлены предельно допустимые концентрации, внесение удобрений по снежному покрову, а так



же использование в качестве удобрений не обезвреженных навозосодержащих сточных вод и стойких хлорорганических ядохимикатов.

2. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области»

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области рассмотрев заявление о намечаемой деятельности РГКП «Казахская база авиационной охраны лесов и обслуживания лесного хозяйства» «Сжигание жидкого топлива в жидкотопливном котле для отопления здания АБК» сообщает следующее.

В соответствии с приложением 4 Экологического кодекса Республики Казахстан РГКП «Казахская база авиационной охраны лесов и обслуживания лесного хозяйства» необходимо предусмотреть природоохранные мероприятия по защите и охране флоры и фауны окружающей природной среды в районе предполагаемого воздействия.

В ходе осуществления намечаемой деятельности, согласно полученного заявления, будут образовываться и накапливаться отходы. Согласно статьи 319 Экологического кодекса Республики Казахстан, необходимо разработать план управления отходами.

Руководитель

К.Бейсенбаев

Исп.: Н. Бегалина
Тел: 76-10-19

Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич



