

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

ТОО «KazBeef Ltd» (КазБиф Лтд)

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ20RYS00363179 от 12.03.2023
года.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – Выращивание кукурузы на поливе. Оросительная система закрытого типа Valley. Ежегодный объем забираемой воды - 690 тыс.м³.

Согласно пп. 8.3 п. 8 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, данная деятельность «забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м³» подлежит скринингу.

Объект орошения расположен в Акмолинской области, район Биржан Сал, село Енбек, расстояние от села - 4,5-5,5 км. Кадастровый номер з/у №01-172-040-005, площадь орошения - 240 га. Выбор обусловлен фактическим правом землепользования землями сельхозназначения.

Краткое описание намечаемой деятельности

Оросительная система закрытого типа Valley, сезон полива - май-сентябрь. Способ полива (орошения) - поверхностный. Расход воды регулируется - в зависимости от осадков. Водопотребление в вегетационный период 2875м³/га. Площадь 240 га. Ежегодный объем забираемой воды - 690 тыс.м³.

Источник поверхностных вод - река Атан. Технологическое решение - оросительная система закрытого типа Valley. Насосная станция, производительностью 0,175 м³/секунду, год ввода в эксплуатацию - 2021, мощность -



180 кВт, техническое - подземный магистральный водопровод, протяженностью -9055 м.

Полив на текущий год (а также ежегодно): Дата начала водопользования (полива) - 01.05.2023 года. Дата завершения водопользования (полива) - 15.09.2023 года. Срок жизнедеятельности проекта обуславливается периодом аренды пахотных земель (срок аренды 49 лет).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Водный объект - Река Атан, водохранилище Енбек, НПУ-230,5 м БС, полный объем при НПУ-2016276 м³, полезный объем 1778564 м³. Расстояние до границы земельного участка от ближайших точек 170 -370 метров. Ежегодный объем забираемой воды 690 тыс.м³.

Растительных ресурсов на обрабатываемой земле сельскохозяйственного назначения не имеется (пашня). На остальной территории преобладает типично степной ландшафт с растительностью ковыльно-типчакового типа, древесная растительность отсутствует. На земельном участке отсутствуют растения, занесенные в Красную книгу РК. Вырубка, перенос растительных ресурсов, зеленых насаждений не требуется.

На территории деятельности у водоема встречается заяц повсеместно у водоемов, на пастбищах, полях с зерновыми культурами. Наиболее многочисленными видами представлен отряд грызунов. Сурок - колонии сурков или отдельные семьи встречаются на пастбищах преимущественно со злаково-разнотравным растительным покровом. Малый суслик образует небольшие колонии на сбитых пастбищах по обочинам дорог. Из мышевидных грызунов встречается домовая мышь, полевка в понижениях вдоль озер. Умеренность климата обуславливает бедность фауны представителей земноводных и пресмыкающихся, это: травяная лягушка, ящерица. На территории деятельности пользование животным миром, их частей, дериватов, продуктов жизнедеятельности животных не предполагается.

Технология полива (закрытая система) не предполагает выбросы загрязняющих веществ в атмосферу.

Технология полива (закрытая система) не предполагает сбросы загрязняющих веществ в этой связи водоотведение не предусмотрено.

Технология полива (закрытая система) не предполагает образование отходов. Урожай собирается кормоуборочными комбайнами. Земля проходит почвообработку.

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.29, п.30 Главы 3 Инструкции:



1. приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

2. включает лесопользование, использование нелесной растительности, специальное водопользование, пользование животным миром, использование невозобновляемых или дефицитных природных ресурсов, в том числе дефицитных для рассматриваемой территории;

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

Руководитель

К. Бейсенбаев

Исп. Нұрлан Аяулым
76-10-19





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

ТОО «KazBeef Ltd» (КазБиф Лтд)

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ20RYS00363179 от 12.03.2023 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Водный объект - Река Атан, водохранилище Енбек, НПУ-230,5 м БС, полный объем при НПУ-2016276 м³, полезный объем 1778564 м³. Расстояние до границы земельного участка от ближайших точек 170 -370 метров. Ежегодный объем забираемой воды 690 тыс.м³.

Растительных ресурсов на обрабатываемой земле сельскохозяйственного назначения не имеется (пашня). На остальной территории преобладает типично степной ландшафт с растительностью ковыльно-типчакового типа, древесная растительность отсутствует. На земельном участке отсутствуют растения, занесенные в Красную книгу РК. Вырубка, перенос растительных ресурсов, зеленых насаждений не требуется.

На территории деятельности у водоема встречается заяц повсеместно у водоемов, на пастбищах, полях с зерновыми культурами. Наиболее многочисленными видами представлен отряд грызунов. Сурок - колонии сурков или отдельные семьи встречаются на пастбищах преимущественно со злаково-разнотравным растительным покровом. Малый суслик образует небольшие колонии на сбитых пастбищах по обочинам дорог. Из мышевидных грызунов встречается домовая мышь, полевка в понижениях вдоль озер. Умеренность климата обуславливает бедность фауны представителей земноводных и пресмыкающихся, это: травяная лягушка, ящерица. На территории деятельности пользование животным миром, их частей, дериватов, продуктов жизнедеятельности животных не предполагается.



Технология полива (закрытая система) не предполагает выбросы загрязняющих веществ в атмосферу.

Технология полива (закрытая система) не предполагает сбросы загрязняющих веществ в этой связи водоотведение не предусмотрено.

Технология полива (закрытая система) не предполагает образование отходов. Урожай собирается кормоуборочными комбайнами. Земля проходит почвообработку.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Согласно статьи 221 Экологического Кодекса (далее-Кодекс): «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 настоящим Кодексом». При дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования вышеуказанной статьи.

2. Согласно Заявления: «расстояние до границы земельного участка от ближайших точек 170 -370 метров...». Согласно статьи 223 Кодекса: В пределах водоохранной зоны запрещаются: производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых), добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, проведение буровых, сельскохозяйственных и иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченными государственными органами в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда. В этой связи, необходимо получить согласование с бассейновой инспекцией на проведение данных работ.

3. Согласно представленным сведениям в Заявлении: ежегодный объем забираемой воды составляет 690 тыс.м³. При этом, под пунктом 5 Заявления указаны следующие объемы: Май-1516,1280м³, Июнь-4580 м³, Июль-7850 м³, Август-7850 м³, Сентябрь-700,0012м³. Обосновать данное проектное решение.

4. Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в части охраны атмосферного воздуха, охраны земель, охраны водных ресурсов (поверхностных и подземных), охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов и общественности:

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

«Санитарно – эпидемиологические требования к поливу кукурузы в сфере санитарно – эпидемиологического благополучия населения не предусмотрены.

Качество используемой воды должно соответствовать требованиям Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемным объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов».



Помимо этого, в пределах водоохранных зон и полос не проводятся размещение, проектирование, строительство, реконструкция и ввод в эксплуатацию предприятий и других сооружений, приведенных в статье 125 Водного кодекса Республики Казахстан.

Физические и юридические лица, в пользовании которых находятся земельные угодья, расположенные в пределах водоохранных зон, обеспечивают содержание водоохранных зон в надлежащем состоянии и соблюдение режима хозяйственного использования их территории, за исключением территорий земель запаса и территории водоохранных полос».

2. «РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

«Объект орошения согласно географическим координатам (точка №1 координаты 52°44/18,59//71°24/50,80//) находится на расстоянии около 190 м и (точка №2 координаты 52°44/25,04//71°25/39,59//) на расстоянии около 140 м от ближайшего поверхностного водного объекта р. Атан района Биржан Сал.

На данный момент, на этот водный объект не установлены границы и размеры водоохранной зоны и полосы.

ТОО «KazBeef Ltd» необходимо согласовать с Инспекцией проект «Забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м³; Выращивание кукурузы на поливе. Оросительная система закрытого типа Valley» после установления водоохранной зоны и полосы на реку Атан с. Енбек района Биржан Сал Ақмолинской области».

3. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Ақмолинской области»:

«В соответствии с приложением 4 Экологического кодекса Республики Казахстан ТОО «KazBeef Ltd» необходимо предусмотреть мероприятия по снижению негативного воздействия на флору и фауну на территории антропогенного воздействия.

Согласно статьи 319 Экологического кодекса Республики Казахстан необходимо разработать план управления отходами».

Руководитель

К. Бейсенбаев

Исп.:Нұрлан Аяулым
76-10-19.

Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич



