

Қоғамдық тыңдаулар хаттамасы

"Жобаға ықтимал әсерлер туралы есеп" өнімділігі тәулігіне 500 кг-нан аспайтын биологиялық қалдықтарды жасауға арналған зауытта дайындалған крематорды орнату. Көңді фракцияларға бөлу технологиясын өзгерту. Беккари мал қорымы мен шұңқырларын салу. Көңді фракцияларға бөлу учаскесінің жабдықтарын, үй-жайлары мен құбырларын жылытуға арналған қазандықта көмір шығынын ұлғайту.»

1. Аумағында қызмет жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал етілетін әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) жергілікті атқарушы органының атауы: "Өскемен ауылдық округі әкімінің аппараты"ММ

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: "Жобаға ықтимал әсерлер туралы есеп" жобасы өнімділігі тәулігіне 500 кг-нан аспайтын биологиялық қалдықтарды жасауға арналған зауытта дайындалған крематорды орнату. Көңді фракцияларға бөлу технологиясын өзгерту. Беккари мал қорымы мен шұңқырларын салу. Көңді фракцияларға бөлу учаскесінің жабдықтарын, үй-жайлары мен құбырларын жылытуға арналған қазандықта көмір шығынын ұлғайту".

3. Атына қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның және жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірлік әкімі аппаратының (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) атауы:- "Шығыс Қазақстан облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, ҚР ЭБЖМ жанындағы "Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық талдау орталығы" ШЖҚ РМК.

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері: Шығыс Қазақстан облысы, Ұлан ауданы, Өскемен а. о., Восточное а., географиялық координаттары: Крематордың орналасу координаттары:

1) 50 8 40 90 82 12 22 48

2) 50 8 40 88 82 12 22 60

3) 50 8 40 95 82 12 22 62

4) 50 8 41 00 82 12 22 46

Мал қорымы учаскесінің координаттары:

1) 50 8 45 72 82 12 36 94

2) 50 8 45 72 82 12 37 13

3) 50 8 45 63 82 12 37 13

4) 50 8 45 63 82 12 36 94

Беккари шұңқырының координаттары:

1) 50 8 44 03 82 12 22 36

2) 50 8 44 01 82 12 22 51

3) 50 8 43 74 82 12 22 44

4) 50 8 43 76 82 12 22 28

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: Шығыс Қазақстан облысы, Ұлан ауданы, Өскемен а. о., Восточное а.

6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері: "ВК-Бекон" ЖШС, 071604, ҚР, Шығыс Қазақстан облысы, Ұлан ауданы, Восточное ауылы, Ферма көшесі, 2, эл. пошта: vkbekon@mail.ru, тел.87055290146.

7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді әзірлеушілердің немесе стратегиялық экологиялық бағалау жөніндегі есептерді дайындау бойынша сырттан тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері. «Эколира» ЖШС, Заңды мекенжайы: Эколира» ЖШС, Заңды мекенжайы: 070003, ҚР, ШҚО, Өскемен қ., Потанин к-сі 27/1-36, тел. (7232) 766-310, факс 766-556, БСН 990340009256, E-mail: ekolira@mail.ru.

8. Қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күн, уақыт, орын (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысы өткізілетін күн (күндер) және уақыт):

2025 жылғы 13 мамырда Шығыс Қазақстан облысы, Ұлан ауданы, Өскемен а. о., Восточное а., ферма-Ферма құрылыс 1, "ВК-Бекон" ЖШС кеңсесі, директор кабинеті, қатысушыларды тіркеу-11:00, қоғамдық тыңдаулардың басталуы-12:00, қоғамдық тыңдаулардың аяқталуы-12:30. қоғамдық тыңдаулар ашық жиналыс түрінде өткізілді. Zoom платформасында бейнеконференцбайланыс арқылы онлайн режимінде қатысу үшін сілтеме: <https://us05web.zoom.us/j/82771225245?pwd=JyWlvznJerRCGkuKXE3Vali3b1aZtG.1> Конференция идентификаторы: 827 7122 5245 кіру коды: a0Rf7E

9. Көзделіп отырған қызметтің бастамашысы жіберген сұрату хатының көшірмесі және қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы әкімшілік-аумақтық бірліктердің жергілікті атқарушы органдары ұсынған жауап хаттың көшірмесі осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. Сұрау салу хатының және жауап хаттың көшірмелері осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына 1-қосымшада ұсынылған.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. Қатысушылардың тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына 2-қосымшада ұсынылған.

11. Қоғамдық тыңдаулардың өткізілетіндігі туралы ақпарат мемлекеттік және орыс тілдерінде мынадай тәсілдермен таратылды:

1) бірыңғай экологиялық порталда: ndbecology.gov.kz. "қоғамдық тыңдаулар" бөлімі 07.04.2025 ж

2) жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында: "Шығыс Қазақстан облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ [https://www.gov.kz/memleket/entities/vko-tabigat/press/article/details/200004?directionId=3727&lang=ru](https://www.gov.kz/memleket/entities/vko-tabigat/press/article/details/200004?directionId=3727&lang=ru;);

3) қоғамдық тыңдаулар басталған күнге дейін жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей, бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және қатысы бараумақтың шегінде толық немесе ішінара орналасқан тиісті әкімшілік – аумақтық бірліктердің (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) аумағында таратылатын кемінде бір теле-немесе радиоарна арқылы бұқаралық ақпаратқұралдарында: "Ұлан айнасы" газеті № 13 (8435), 28 наурыз 2025 жыл, жұма; "Адамова" ЖК " NS " радиосы 20 наурыз 2025 ж.

Газеттің электрондық нұсқасы және эфирлік анықтама осы қоғамдық тыңдау хаттамасына 3-қосымшада ұсынылған.

4) мүдделі жұртшылық үшін колжетімді орындарда тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің аумақтары (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, қалалардың облыстық және аудандық маңызы бар ауылдар, кенттер, ауылдық округтер): мәтіндік хабарландыруды Восточное ауылының ақпараттық тақталарына орналастыру. Фотоматериалдар осы қоғамдық тыңдау хаттамасына 4-қосымшада ұсынылған.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы болып тағайындалады:

Нұртазинова М. Б. "Эколира" ЖШС инженер-эколог.

«Қолдады» – бірауыздан (13 адам), «қарсы» – 0, «қалыс қалды» – 2 дауыс берді.

1. Есеп түріндегі жоба материалдарын қарау. Ұсынылған уақыт шегі - 10 минут.

2. Сұрақтар мен жауаптар. Кез келген адам баяндамашыға сұрақ қойып, жоба бойынша өз пікірін айта алады. Ұсынылған уақыт шегі - 10 минут.

3. Қоғамдық тыңдауларды қорытындылау және жасау. Ұсынылған ережелер - 5 минут.

Ережені бекіту үшін:

«Қолдады» – бірауыздан (13 адам), «қарсы» – 0, «қалыс қалды» – 2 дауыс берді.

Мүдделі жұртышылықтың қатысуына байланысты қоғамдық тыңдаулар өтті деп есептеледі.

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер: М. Б. Нұртазинова, өнімділігі тәулігіне 500 кг-нан аспайтын биологиялық қалдықтарды жағуға арналған зауытта дайындалған крематорды орнату "жобаға ықтимал әсерлер туралы есеп" жобасы бойынша баяндама. Көңді фракцияларға бөлу технологиясын өзгерту. Беккари мал қорымы мен шұңқырларын салу. Көңді фракцияларға бөлу учаскесінің жабдықтарын, үй-жайлары мен құбырларын жылытуға арналған қазандықта көмір шығынын ұлғайту". Тұсаукесер осы қоғамдық тыңдау хаттамасына 5-қосымшада ұсынылған.

14. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасының ажырамас бөлігі болып табылатын және қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және өткізу кезінде келіп түскен барлық ескертулер мен ұсыныстарды қамтитын жиынтық кесте. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына мүлде қатысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар кестеге "қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына қатысы жоқ" деген белгімен енгізіледі.:

№	Мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылық	Ескерту немесе ұсыныс	Ескертулерге немесе ұсыныстарға жауаптар	Ескерту
1	Жұртшылық	Ескертулер болған жоқ		
2	"ШҚО Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ	Ескертулер болған жоқ		
3	"ШҚО бойынша экология департаменті" ММ	Экологиялық реттеу бөлімінің басшысы Гожеман Наталья Николаевна: Разрешите задать к заявителю непосредственно, какого обоснование именно заявленных проектных решений и Крематар, и Яма-Бекаре, и Скотомогильные, которые как бы имеют, можно сказать, одну общую функциональную значимость. Здесь в ОВОСе указывается, что в разделе 1.4 имеется обоснование, но, к сожалению, оно отсутствует подтверждение. Именно от такого значительного объекта, которые функционально планируется прием других отходов с других хозяйств или как, для чего необходимость такая именно всех этих устройств? Поясните.	"Эколира" ЖШС директоры, әзірлеуші өкілі Кашин Анатолий Константинович: При работе свиноводческого комплекса, значит, образуются разные виды отходов, значит, В том числе есть падеж скота, есть, так сказать, падеж от заболеваний, есть отходы от переработки первичных туш свиней. Поэтому каждый вид этих отходов, он требует своего обращения. Крупные туши складироваться в скотомогильнике, если они не больные. Если заболевание есть скота, то эти трупы животных должны сжигаться. Отходы от переработки скота, то есть первичной, они имеют свой состав, то есть внутренности, они обезвоживаются и складироваться уже в яме-Беккаре, то есть существуют разные виды вот этих вот сооружений по обезвреживанию отходов свиноводческого комплекса. До настоящего времени их не было, раньше были предписания Департамента экологии по тому, что обращение с этими отходами, не соответствовало правилам. Значит, в исполнении вот этих вот всех замечаний	Ескерту алынып тасталды

№	Мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылық	Ескерту немесе ұсыныс	Ескертулерге немесе ұсыныстарға жауаптар	Ескерту
			предписаний департамента все эти сооружения были запроектированы, оборудование закуплено и на сегодняшний день, значит, установлено, но чтобы запустить ее в работу надо вот изменить нормативную документацию. То есть вот обоснование, так сказать, для разработки этих сооржений.	
		Экологиялық реттеу бөлімінің басшысы Гожеман Наталья Николаевна: Почему нет других альтернативных вариантов, разве отсутствуют скотомогильники сибирезвенных заболеваний и так далее в районе в ближайшем. Почему не описаны альтернативные варианты, почему не применяется наилучше доступный, почему яма-бекари, почему не предусматриваются более лучшие технологии по переработке. Альтернатив никаких не рассмотрели, то есть необходимо включить в ОВОС описание других альтернативных вариантов и обосновать что эти варианты самые лучшие подходящие по безопасности.	"Эколира" ЖШС директоры, әзірлеуші өкілі Кашин Анатолий Константинович: Хорошо, услышали Отчет мы дополним. Хотели дополнить от других хозяйств приниматься не будет, раньше вывозили в другие существующие скотомогильники все это захоронивали, но они имеют свойство заполняться, поэтому здесь построили свое сооружение, которое обеспечит работу лет на 10 этого комплекса. Хорошо, дополним.	Ескерту алынып тасталды
		Экологиялық реттеу бөлімінің басшысы Гожеман Наталья Николаевна: Да, также учтите в анализе, где будет выбор альтернативного варианта то что кодексом как бы один из приоритетов запрещается сжигание отходов, необходима переработка, а уже в дальнейшем идет уничтожение, поэтому это тоже вариант. Рассмотрите пожалуйста и включите в ОВОС.	"Эколира" ЖШС директоры, әзірлеуші өкілі Кашин Анатолий Константинович: Хорошо, но здесь могу сразу сказать что просто захоронение отходов оно требует и больших объемов сооружений, так же как свалки, а при сжигании и образование золы порядка 1–3% всего изначальной массы, причем это потом используется так же как удобрение, то есть вот с этой позиции вообще все свиноводческие комплексы имеют эти все установки, аналогично, значит, в Павлодаре также изучали опыт их и теперь вот приобрели для, так сказать, своего	Ескерту алынып тасталды

№	Мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылық	Ескерту немесе ұсыныс	Ескертулерге немесе ұсыныстарға жауаптар	Ескерту
			комплекса также вот эти вот крематор.	
		Экологиялық реттеу бөлімінің басшысы Гожеман Наталья Николаевна: Хорошо, но также вот почему тогда нельзя все сжигание, если вы говорите, оно более безопасно с точки зрения экологических вопросов как вы считаете и так далее почему нужно столько одинаковых делать сооружений, а не предусмотреть тогда сжгание.	"Эколира" ЖШС директоры, әзірлеуші өкілі Кашин Анатолий Константинович: хорошо слышал это самое все это в отчете будет расписано детально по каждому отходу	Ескерту алынып тасталды
		Экологиялық реттеу бөлімінің басшысы Гожеман Наталья Николаевна: Можно еще вот касательно земельного участка было на стадии заявлений намечаемой деятельности были от госорганов письма то что где планируется намечаемая деятельность там имеет это земли населенных пунктов и также имеется водозабор недалеко вот что вы можете ответить по этому поводу как у вас вопрос решается относительно этого момента что земли это идет населенного пункта и они для другого предназначены совершенно и то что там имеется водозабор питьевой.	"Эколира" ЖШС директоры, әзірлеуші өкілі Кашин Анатолий Константинович: В отношении земель значит земельный участок Сеноводческого комплекса он имеет так сказать свой кадастровый номер свои отдельные так сказать земельные участки с целевым назначением для эксплуатации свиноводческого комплекса, то есть в рамках того, что они находят состав земель населенного пункта, но со своим целевым назначением. В этом плане все это оформлено еще 20 лет назад и поэтому здесь никаких нарушений со стороны землеустроительных тех дел нет. Водозабор находится по уклону местности выше свинокомплекса и он предназначен в принципе для водоснабжения самого комплекса. То есть это техническая вода, которая используется для уборки помещений, питья, скота. Для питьевых нужд работников используется вода питьевого качества, которая соответствует всем требованиям 26 СанПина. То есть, здесь тоже, значит, загрязнение, скажем, которое, возможно, что привнесет комплекс, оно исключено, поскольку водозабор расположен по рельефу местности выше, ну, по склону. И кроме того там глубина еще до забора скважины это	Ескерту алынып тасталды

№	Мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылық	Ескерту немесе ұсыныс	Ескертулерге немесе ұсыныстарға жауаптар	Ескерту
			82 метра то есть тут вот эти вот вопросы они в принципе все решены согласованы и значит замечаний нет для питьевого до снабжения людей это вода не используется	
		Экологиялық реттеу бөлімінің басшысы Гожеман Наталья Николаевна: Вы в ответах, Оператор в ответах на замечания указал, что это отработано, поэтому большая просьба в ОВОСе более подробно с ссылкой на НПА и соответственно распишите эти моменты более подробно. Разрешите вопрос задать касательно промышленных стоков. Насколько я знаю, ранее у оператора стояла задача исключить сброс на рельеф местности подземной воды и обустроить сооружение и предусмотреть все технологические процессы так, чтобы не было сброса. По результатам проверки наблюдается сброс в подземные воды, на рельеф местности. Скажите, как у вас вопрос решен относительно именно промышленных стоков? Как предусмотрена их очистка, дальнейшее их направление.	"Эколира" ЖШС директоры, әзірлеуші өкілі Кашин Анатолий Константинович: Очистные сооружения на комплексе являются действующими и построенными еще в советское время. На них имеются нормативы сбросов. Очистные сооружения все включают в себя отстойники, пруды-испарители. Сейчас добавляется сюда еще и вот этот вот сепаратор СЕПРА, который отделяет твердую фракцию уже до поступления на очистные сооружения сточных вод, что в общем-то также улучшает эту очистку, поскольку этот существующий накопитель узаконен еще в советских времен, то есть был предусмотрен, у него вся документация имеется и разрешение все есть, то до заполнения его, его эксплуатация в принципе будет продолжаться, значит на перспективу, ниже по рельефу, есть три бетонированных отстойника под сточные воды свинокомплекса, которые были построены еще в советское время. В настоящее время они просто стоят, не эксплуатируются. Поэтому на будущее предусматривается перевод, после заполнения этого накопителя действующего перевод стоков в те отстойники, и рассматривается вопрос об использовании этих стоков для полива прилегающих полей крестьянских хозяйств. Но вот эти вопросы, они прорабатываются, но на сегодняшний день они в перспективе на будущее.	Ескерту алынып тасталды
		Экологиялық реттеу бөлімінің басшысы Гожеман Наталья Николаевна:	"Эколира" ЖШС директоры, әзірлеуші өкілі Кашин Анатолий Константинович:	Ескерту алынып тасталды

№	Мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылық	Ескерту немесе ұсыныс	Ескертулерге немесе ұсыныстарға жауаптар	Ескерту
		Еще раз можно этот момент получается у вас идет полностью испарение воды и или все-таки у вас идет сброс подземной воды фильтрация нет.	Фильтрации в подземные воды исключена, ее нет поскольку там есть наблюдательные скважины, которые в общем-то в последние годы в сухом состоянии. То есть фильтрации как таковой до Иртыша 4,5 километра по логу, который ниже этого накопителя, но там нигде ни выклинивания, ни выхода, ни родников никаких, то есть лог абсолютно сухой, поэтому глубина его порядка там десятка метров. Говорить о том, что все это фильтруется, оснований нет. В прошлом году наполнение вот этого накопителя было максимальным, но за лето вода испарилась и она, в общем-то, уровень поднимается, но, скажем, за последние 10 лет он где-то метр на полтора поднялся. Поэтому до заполнения остается еще порядка двух метров на сегодняшний день.	
		Экологиялық реттеу бөлімінің басшысы Гожеман Наталья Николаевна: Хорошо обоснование это тоже и безопасность пожалуйста распишите и я еще раз вам напомним что при любой намечаемой деятельности сейчас все должно соответствовать на технологиям доступным, и поэтому, чтобы сброса не было ни на тварилях местности, ни в подземные воды, все предусмотреть меры, в ином случае деятельность не будет допускаться. И также рекомендую вам рассмотреть мероприятия дополнительно по нейтрализации, раз у вас идет накопление некоторое время данных сбросов, они содержат вещества дурно пахнущие, направление есть в сторону населенного пункта, предусмотреть нейтрализацию запаха для того, чтобы обеспечить	-	ҚОӘБ есебіне қоғамдық тыңдауларда айтылған ұсынымдарға сәйкес толықтырулар мен өзгерістер енгізілді.

№	Мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылық	Ескерту немесе ұсыныс	Ескертулерге немесе ұсыныстарға жауаптар	Ескерту
		более благоприятную жизнедеятельность для населения. Все моменты пожалуйста распишите все соответствие требованиям законодательства, раз оно соответствует, то вопросов нет. Все вопросы, которые были отражены в заявлении о намечаемой деятельности, по ним дополнительно будут в протокол внесены вопросы на 17 рабочий день. Сейчас на общественных слушаниях у меня других вопросов нет.		

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың қаралып отырған құжаттар мен тыңдалған баяндамалардың толықтығы мен түсіну үшін жеңілдігі тұрғысынан алғандағы сапасы жөніндегі пікірі, оларды жақсарту бойынша ұсынымдары:
Баяндаманы м. Б. Нұртазинова толық көлемде ұсынды, қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкінің сайтында орналастырылды (ndbecology.gov.kz).

16. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасына шағымдану Қазақстан Республикасының Әкімшілік рәсімдік іс жүргізу кодексіне сәйкес сот және сотқа дейінгі тәртіппен мүмкін болады..

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Д. Т. Кобенов "Өскемен ауылдық округі әкімінің аппараты"ММ бас маманы _____



14.05.2025 ж.

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Нуртазинова М. Б. "Эколира"ЖШС инженер-экологы _____



14.05.2025 ж.

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)

Форма письма-ответа инициатору общественных слушаний от местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (района, города) на проведение общественных слушаний

исходящий номер: 25351763001, Дата: 19/03/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №25351763001, от 17/03/2025 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету **ПРОЕКТ ОТЧЕТА О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ** Устранения источника заводского изготовления для скважины биологический отходов производительностью не более 500 куб/сут. Изменение технологии разведения навоза на ферме Строительного скотомогильника и им безвара. Увеличение расхода угля в котельной для обогрева оборудования, помещений и трубопроводов участка разведения навоза на ферме, в предлагаемую Вами 13.05/2025 12:00, Восточно-Казахстанская область, Улиссский район, Усть-Каменогорский с.о., с.Восточное, Ферма-Ферма строение 1, офис ТОО "ВК-БЕКОН", кабинет директора(лицу, место, время начала проведения общественных слушаний)»

(в причинах несогласования отклоняется: место проведения не относится к территории административно-территориальных единиц, на которую может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности; дата и время проведения выпадает на выходные и/или праздничные дни, нерабочее время. "Поддерживаем, предложенные Вами способы распространения объявления о проведении общественных слушаний", или "Предлагаем дополнить (изменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности").

«Подтверждаем наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний».

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1. 2.»

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВК-БЕКОН" (БИН: 020140001153), 8-705-779-5122, vkbekon@mail.ru

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, контактные данные инициатора общественных слушаний).

Форма письма-запроса от инициатора общественных слушаний на проведение общественных слушаний в местные исполнительные органы административно-территориальных единиц (района, города)

исходящий номер: 25351763001, Дата: 17/03/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Проведение оценки воздействия на окружающую среду (в том числе сопровождаемой оценкой трансграничных воздействий)

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории:

(территория воздействия, географические координаты участка)

Предоставляем перечень административно-территориальных единиц, на территории которых может быть оказано воздействие, и на территории которых будут проведены общественные слушания: Тема: Отчет о возможных воздействиях ТОО "ВК-Бекон" Время: 13 мая 2025 12:00 РМ Алматы Подключиться к конференции Zoom <https://us05web.zoom.us/j/82771225245?pwd=JyWkznJlRkRkKkE3VnE3b1ZlZG1> Идентификатор конференции: 827 7122 5245 Код доступа: y0R07E

Предмет общественных слушаний: ПРОЕКТ ОТЧЕТА О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ Установка крематора заводского изготовления для сжигания биологических отходов производительностью не более 500 кг/сут. Изменение технологии разделения навоза на фракции Строительство скотомогильника и ям беззари. Увеличение расхода угля в котельной для обогрева оборудования, помещений и трубопроводов участка разделения навоза на фракции.

(тема, название общественных слушаний, предмет общественных слушаний в обязательном случае должен содержать точное наименование, место осуществления, срок намечаемой деятельности и наименование инициатора намечаемой деятельности)

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: Восточно-Казахстанская область, Уланский район, Усть-Каменогорский с.о., с.Восточное, Ферма-Ферма строение 1, офис ТОО "ВК-Бекон", кабинет директора, 13/05/2025 12:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (1 км).

Объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках будет распространено следующими способами:

"Улан айнасы", радио NS

(наименование газеты, теле- и радиоканала, где будет размещено объявление)

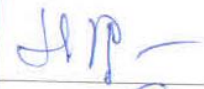
доска объявлений в с. Восточное

(расположение мест, специально предназначенных для размещения печатных объявлений (доски объявлений))

Просим также подтвердить наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний.

Өнімділігі тәулігіне 500 кг-нан аспайтын биологиялық қалдықтарды жасауға арналған зауытта дайындалған крематорды орнату "жобаға ықтимал әсерлер туралы есеп" жобасына қоғамдық тыңдау хаттамасына қатысушылардың тіркеу парағы. Көңді фракцияларға бөлу технологиясын өзгерту. Беккари мал қорымы мен шұңқырларын салу. Көңді фракцияларға бөлу учаскесінің жабдықтарын, үй-жайлары мен құбырларын жылытуға арналған қазандықта көмір шығынын ұлғайту".

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)	Контактный номер телефона	Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	Куртожикова М.Б.	ТОО "Жосемия" инженер- жобашы	+77760733337	очно	all [signature]
2	Муратов Л.В.	местн. житель	87075610038	очно	Л. Мурат
3	Верба Л.В.	местн. житель	87713532201	очно	Верба
4	Сергеев В.А.	местн. житель	87083530664	очно	Сергеев
5	Трипасов В.А.	местный житель	87712050042	очно	Трипасов
6	Верба В.М.	местный житель	87054818739	очно	Верба
7	Юдаков В.Г.	местный житель	87771455646	очно	Юдаков

8	Кобенов. Д.Т.	главный специалист.	8777 8646006.	очно	
9	Иванов О.В.	зам. директор	87055286716	очно	
10	Красн. С.А.	Лорис.	8705 7795124	очно	
11	Самойлов. А.В.	управляющий	87055404940	очно.	
12	Копенов Л.М.	инженер ТОО "Кара" ²	87772341257	очно	
13	Касымов А.К.	ТОО "Томск" ¹ директор	8777254985	очно	
14	Томсенко Н.Н.	РПЧ Депутата по ВКО		очно	
15	Муриденова Тайжан	РПЧ, управление природных ресурсов и регулирования природопользования ВКО		очно	!

индивидуальный предприниматель Адамова Наталья Викторовна
ИИН 830614402112 Республика Казахстан, Восточно-казахстанская область,
г. Усть-Каменогорск, ул. Бажова 570/1. Св-во о гос регистрации индивидуального
предпринимателя Серия 10915 № 0054598 от 29.02.2012г ИИК KZ436017151000006581
в АО "Народный Банк Казахстан БИК HSBKZKX

ЭФИРЛІК АНЫҚТАМА

20 наурыз 2025 г.

Бұл эфирлік анықтама 2025 жылғы 20 наурызда сағат 15.15-те "МИКС" радиостанциясының 107,9 FM эфирінде хабар тарату ауқымы Өскемен қаласына және қаладан 120 километр радиуста іргелес аумақтарға таралғанын растайды, ақпарат орналастырылды:

13.05.2025 ж., Сағат 12.00-де Шығыс Қазақстан облысы, Ұлан ауданы, Өскемен а. о., Восточное а., ферма-Ферма 1-құрылыс, "ВК-Бекон" ЖШС кеңсесі, директор кабинеті мекенжайы бойынша "крематорды орнату" жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп" жобасы бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізіледі өнімділігі тәулігіне 500 кг-нан аспайтын биологиялық қалдықтарды жағуға арналған зауытта жасалған. Көнді фракцияларға бөлу технологиясын өзгерту. Беккари мал қорымы мен шұңқырларын салу. "ВК-Бекон" ЖШС фракциясындағы көнді бөлу учаскесінің жабдықтарын, үй-жайлары мен құбырларын жылытуға арналған қазандықта көмір шығынын ұлғайту.

Қатысушыларды тіркеу талқылау басталғанға дейін жеке басын куәландыратын құжатты көрсеткен кезде жүргізіледі.

Карантиндік шаралар жағдайында бұл қоғамдық тыңдаулар ZOOM платформасында бейне-конференц-байланыс арқылы онлайн режимінде өткізілетін болады.

Тыңдауларға қатысу үшін сілтеме бойынша өту қажет
<https://us05web.zoom.us/j/82771225245?pwd=JyWlvznJerRCGkuKXE3Vali3b1aZtG.1>

Конференция идентификаторы: 827 7122 5245

Кіру коды: a0Rf7E

Конференцияға қосылу мәселелері бойынша мына телефон арқылы хабарласуға болады: +77057795122.

Тапсырыс беруші-"ВК-Бекон" ЖШС, 071604, ҚР, Шығыс Қазақстан облысы, Ұлан ауданы, Восточное ауылы, Ферма көшесі, 2, эл. пошта: vkbecon@mail.ru, тел. 8 705 529-01-46

Құжаттаманы әзірлеуші - "ЭКОЛИРА" ЖШС, Өскемен қаласы, Потанин көшесі 21-2, эл. пошта: ekolira@mail.ru

ЖАО - "ШҚО Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, 8(7232) 257206

Жоба бойынша құжаттама БЭК-те орналастырылған <https://ecoportal.kz> / және ЖАО сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/vko-tabigat/activities/3727?lang=ru&parentId=3726>. "қоғамдық тыңдаулар" бөлімінде.

Ақпаратты алуға және құжаттардың көшірмесімен танысуға болатын электрондық мекенжай және телефон нөмірі: e.nurkaiyrova@akimvko.gov.kz, vkbecon@mail.ru.

Мүдделі жұртшылықтың ескертулері мен ұсыныстары мына мекенжай бойынша қабылданады: Өскемен қ., "ШҚО Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, тел.: 8 (7232) 257206, электрондық мекенжайы: e.nurkaiyrova@akimvko.gov.kz

Директор

Адамова Н.В.



ЭФИРНАЯ СПРАВКА
20 марта 2025 г.

Данная эфирная справка подтверждает, что 20 марта 2025 года в 14.15 в эфире радиостанции «МИКС» 107,9 FM, диапазон вещания распространяется на город Усть-Каменогорск и прилегающих территорий в радиусе 120 километром от города, была размещена информация:

13.05.2025 г, в 12.00 ч по адресу Восточно-Казахстанская область, Уланский район, Усть-Каменогорский с.о., с.Восточное, Ферма-Ферма строение 1, офис ТОО "ВК-Бекон", кабинет директора проводятся общественные слушания в форме открытого собрания по Проекту «Отчет о возможных воздействиях к проекту «Установка крематора заводского изготовления для сжигания биологических отходов производительностью не более 500 кг/сут. Изменение технологии разделения навоза на фракции. Строительство скотомогильника и ям беккари. Увеличение расхода угля в котельной для обогрева оборудования, помещений и трубопроводов участка разделения навоза на фракции» ТОО «ВК-Бекон».

Регистрация участников ведется при предъявлении документа, удостоверяющего личность до начала обсуждения.

В случае карантинных мер данные общественные слушания будут проведены в режиме онлайн посредством видео-конференц-связи на платформе ZOOM.

Для участия в слушаниях необходимо пройти по ссылке <https://us05web.zoom.us/j/82771225245?pwd=JyWlznJerRCGkuKXE3Vali3blZtG.1>

Идентификатор конференции: 827 7122 5245

Код доступа: a0Rf7E

По вопросам подключения к конференции обращаться по телефону: 87055290146.

Заказчик - ТОО «ВК-Бекон», 071604, РК, Восточно-Казахстанская область, Уланский район, с. Восточное, ул. Ферма, 2, эл. почта: vkbekon@mail.ru, тел. 87055290146.

Разработчик документации – ТОО «ЭКОЛИРА», г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 21-2, эл. почта: ekolira@mail.ru

МИО – ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ВКО», 8(7232)257206

Документация по проекту размещена на ЕЭП <https://ecoportal.kz/> и на сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/vko-tabigat/activities/3727?lang=ru&parentId=3726>, в разделе «Общественные слушания».

Электронный адрес и номер телефона, по которым можно получить информацию и ознакомиться с копией документов: e.nurkaiyrova@akimvko.gov.kz, vkbekon@mail.ru.

Замечания и предложения заинтересованной общественности принимаются по адресу: г. Усть-Каменогорск, ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ВКО», тел.: 8(7232)257206, электронный адрес: e.nurkaiyrova@akimvko.gov.kz.

Директор



Адамова Н.В



Общественные слушания по Проекту «Отчет о возможных воздействиях к проекту «Установка крематора заводского изготовления для сжигания биологических отходов производительностью не более 500 кг/сут. Изменение технологии разделения навоза на фракции. Строительство скотомогильника и ям беккари. Увеличение расхода угля в котельной для обогрева оборудования, помещений и трубопроводов участка разделения навоза на фракции»

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОПЕРАТОРЕ

Основная деятельность предприятия – свиноводство /отрасль - аргарная, подотрасль-животноводство/.

Промплощадка предприятия со всех сторон окружена землями частных крестьянских хозяйств. Ближайшая жилая застройка (с. Восточное) расположена в юго-западном направлении на расстоянии около 1000 м.

Проектируемые работы:

- 1) Установка крематора заводского изготовления для сжигания биологических отходов производительностью 500 кг/сут,
- 2) Изменение технологии разделения навоза на фракции (приобретение и установка шнекового сепаратора SEBRA заводского изготовления, мощностью 5,5 кВт),
- 3) Строительство ям беккари
- 4) увеличение расхода угля в котельной для обогрева оборудования, помещений и трубопроводов участка разделения навоза на фракции расположены в Уланском районе Восточно-Казахстанской области с. Восточное на территории ТОО «ВК Бекон».



1) Установка крематора заводского изготовления для сжигания биологических отходов, образующихся в производственной деятельности ТОО «ВК-Бекон». Объем крематора рассчитан для сжигания суточного объема биологических отходов.

Установка работает циклически: за сутки возможно не более одного цикла: загрузка 30 мин, сжигание 8 часов, остывание 15 часов, выгрузка 30 мин). Объем отходов, планируемый для сжигания: 3,726 т/год. Зольный остаток после сжигания составит 0,373 т/год.

Принцип работы крематора заключается в помещении отходов в топку, где в условиях избытка кислорода, нагнетаемого в печь дутьевым вентилятором (или иным способом), происходит термическая диссоциация сжигаемого субстрата на простые компоненты (при температуре 700-900°C). В камере дожига, куда непрерывно направляются продукты горения из первой камеры дымовые газы подвергаются нагреву до 1200-1300°C. Нагрев до такой температуры приводит к практически полной диссоциации загрязнителей; обеспечивается экологичность сжигания отходов, в выбросах отсутствуют или почти отсутствуют вредные компоненты.

Отходы крематора (зольный остаток) выгружаются на бетонированную иловую площадку обезвоживания навоза и передается физическим лицам для вывоза на поля крестьянских хозяйств в качестве удобрения.

2) Изменение технологии разделения навоза на фракции (приобретение и установка шнекового сепаратора SEBRA заводского изготовления, мощностью 5,5 кВт). В сепараторе SEBRA производится разделение отхода на твердую и жидкую фракции.

Объем перерабатываемых отходов составляет – 1699,111 т/год, выход твердой фракции – 1199,53 т/год.

В сепараторе SEBRA производится разделение отхода на твердую и жидкую фракции. Твердая фракция вывозится на для компостирования (биотермическое обезвреживание) навоза и превращение его в удобрение, жидкая фракция направляется на существующие очистные сооружения свиного комплекса.

3) Строительство скотомогильника и ям беккари.

Скотомогильник: На расстоянии 1000 м от КПП ТОО «ВК-Бекон» предусматривается строительство скотомогильника для обслуживания ТОО «ВК-Бекон» объемом 360 м³ с возможностью строительства на данном участке ещё двух таких же скотомогильников. Скотомогильник: длина 10 м, ширина 6 м, глубина 6 м. Общий объем 360 м³

По санитарным требованиям скотомогильник расположен на расстоянии не менее 1000 метров от жилых, животноводческих (в том числе и птицеводческих) построек, скотопрогонных трактов, проезжих дорог, рек, прудов и других водоёмов.

Площадь под строительство не менее 600 м², на сухом возвышенном месте не ближе 1 км от других строений, водоёмов и населённых пунктов, обносится глухим забором высотой не менее 2 м.

Яма Беккари: Закрытая бетонированная яма размером 3*6*10 м, предназначенная для компостирования обезвоженных отходов убойного пункта. Яма Беккари, сооружение для обезвреживания трупов животных (кроме погибших от сиб. язвы). Строится по типовым проектам на расстоянии не менее 1 км от населённых пунктов, водоёмов, колодцев и скотопрогонов.

4) увеличение расхода угля в котельной для обогрева оборудования, помещений и трубопроводов участка разделения навоза на фракции. В связи с увеличением количества отапливаемых площадей и оборудования, на предприятии возникает техническая причина увеличения количества использования угля. Необходимое количество угля составит 600 т/год, вместо за нормированных 400 т/год. Увеличение составит 200 т/год.

- ▶ На период установки крематора и сепаратора выбросы ЗВ отсутствуют. Строительные работы при установке не проводятся. Установка крематора и сепаратора производится на имеющуюся асфальтированную площадку предприятия.
- ▶ После установки крематора для сжигания биологических отходов ТОО «ВК-Бекон» на предприятии добавятся 2 источника выброса: 1 организованный 0015 – труба печи крематора и 1 неорганизованный 6011 склад золы (закрытая яма беккари). Выбросы загрязняющих веществ от крематора составляют 0,402085 т/год.
- ▶ Выбросы ЗВ от установки сепаратора SEPRA заводского изготовления отсутствуют.
- ▶ Выброс ЗВ при проведении строительных работ при строительстве скотомогильника и ям беккари: На период проведения строительных работ на предприятии образуется 1 неорганизованный источник выброса 6012. Выбросы загрязняющих веществ от составляют 0,025329022 т/год без учета выбросов от автотранспорта.
- ▶ Согласно прошлого проекта НДВ выброс ЗВ от источника 0001 (котельная) составлял 33,03112 т/год. При увеличении расхода угля в котельной для обогрева оборудования, помещений и трубопроводов участка разделения навоза на фракции выброс ЗВ от источника 0001 составит: 49,54668 т/год. Выброс ЗВ от источника увеличивается на 16,51556 т/год в связи с увеличением количества угля на 200 т/год.
- ▶ В связи с чем выбросы ЗВ в атмосферу в целом от предприятия с учетом новых источников и увеличением количества угля будут составлять: 80,59958 т/год. Количество источников загрязнения атмосферы 24, из них организованных (13) и неорганизованных (11).
- ▶ Разработаны предложения по нормативам допустимых выбросов (НДВ) загрязняющих веществ в атмосферу. Анализ результатов расчета показал, что при заданных параметрах источников по рассматриваемым веществам, приземные концентрации на границе жилой зоны находятся в пределах допустимых и не превышают предельно допустимых значений.

Гидрографическая сеть в районе села Восточное развита слабо и представлена логами, в которых вода имеется лишь в период весеннего таяния снегов. Вследствие континентальности и значительной сухости климата эти водотоки маловодны и функционируют не более 10 дней в году. В остальное время года они пересыхают. Сток грунтовых вод по логам отсутствует в течение всего года.

Самая крупная река – Иртыш протекает на значительном удалении от площадки предприятия (4,25 км). На расстоянии четырех километров от берега располагаются поля крестьянских хозяйств, распахиваемые ежегодно. Поверхностный сток в реку Иртыш с участка расположения объектов предприятия отсутствует.

Водозабор состоит из двух скважин, оборудованных насосами ЭЦВ- 6- 140.

Глубина скважин – 82 м, используются воды зоны открытой трещиноватости массивов палеозойских пород представленных сланцами, песчаниками, алевролитами. Глубина залегания подземных вод колеблется от 10 до 14 метров. Скважины расположены в павильоне. Для определения расходов воды установлен расходомер.

На предприятии образуются три категории сточных вод: промышленные, хозяйственные и ливневые.

Промышленные сточные воды образуются в помещении свинарников при удалении навоза и в ветеринарных объектах.

Промышленные, хозяйственные и ливневые сточные воды собираются по территории предприятия в канализационный коллектор, по которому поступают в насосную сточных вод.

Комплекс очистных сооружений предусматривает следующие этапы очистки сточных вод и обработки осадков:

- гравитационную – в шести отстойниках-накопителях;
- испарение сточных вод в отстойниках № 1 - 6;
- испарение сточных вод в накопителе № 1;
- подсушивание осадка на иловой площадке.

В состав очистных сооружений входят следующие сооружения:

- горизонтальные отстойники-накопители для гравитационной очистки сточных вод;
- коллектор подачи осветленных сточных вод после гравитационной очистки в выпуск № 1;
- накопитель (пруд-испаритель) сточных вод;
- иловая площадка - обезвоживание и подсушивание осадка из горизонтальных отстойников-накопителей,

В горизонтальных отстойниках происходит отстаивание сточной жидкости, накопление, сбраживание и уплотнение выпавшего осадка, его карантинирование.

Водопотребление производственного комплекса с 2025 года составит: 70979,2 м³/год, в том числе: на производственные нужды - 70254,7 м³/год, на хозяйственно-бытовые нужды – 724,5 м³/год. Общее водопотребление свежей воды питьевого качества из подземного водозабора составит 70254,7 м³/год.

Безвозвратное потребление воды составит 59344,2 м³/год.

Водоотведение сточных вод свинокомплекса составит 10441,9 м³/год, из них по выпуску № 1 в накопитель № 1 - 10141,1 м³/год.

На период установки крематора и сепаратора отходы не образуются. Строительные работы при установке не проводятся. Установка крематора и сепаратора производится на имеющуюся асфальтированную площадку предприятия.

В результате Установки крематора для сжигания биологических отходов на предприятии будет производиться утилизация Биологических отходов (трупы и остатки туш свиней), в результате чего образуется новый вид отхода Зольный остаток от сжигания падежа животных в крематоре. Отход образуется в количестве 0,373 т/год.

Согласно изменениям в управлении производственным процессом с целью уменьшения объема образования отходов убойного пункта (приобретение и установка снегового сепаратора SEBRA заводского изготовления, мощностью 1,0 кВт) и увеличению расхода угля на предприятии изменится количественный состав, а так же объем отходов:

Всего опасные отходы 0,05106 т/год,

Всего неопасные отходы 1676,881 т/год.

В сравнении с прошлым проектом ПНРО количество отходов изменилось, 4 вида отходов такие как: отработанные масла, отработанные аккумуляторы, отработанные фильтры автотранспорта, старые шины, общим объемом 0,832 т/год были исключены из перечня отходов образующихся на предприятии в связи с обслуживанием автотранспорта предприятия на специализированном СТО.

В связи с установкой крематора заводского изготовления для сжигания биологических отходов производительностью 500 кг/сут, изменении технологии разделения навоза на фракции, будет образовываться 3 новых вида отходов: твердая фракция безподстилочного полужидкого свиного навоза, твердая фракция биологических отходов убойного, зольный остаток от сжигания падежа животных в крематоре общим объемом 1414,886 т/год. При этом отход осадок очистных сооружений сточных вод свиноводческого комплекса ранее образующийся в объеме 1515,727 т/год, будет уменьшен на 1364,154 т/год и составит 151,573 т/год.

Так же в связи с увеличением угля сжигаемого в котельной предприятия, объем отходов ЗШО увеличится на 53,268 т/год, и составит 90,203 т/год.

В целом отходы предприятия увеличатся на 124,27006 т/год.

Все отходы будут накапливаться на месте образования, в специально установленных местах. Временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям), в соответствии с требованиями п.2 статьи 320 Экологического Кодекса РК.

На предприятии разработаны основные мероприятия по снижению воздействий до проектного уровня, включают современные методы предотвращения:

Атмосферный воздух

При эксплуатации внедрены следующие мероприятия по охране атмосферного воздуха согласно приложения 4 Экологического кодекса Республики Казахстан:

п.1, п.п.3 - выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников;

- Проведение инструментального контроля на границе СЗЗ

- п.1, п.п.3 - выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников

- обеспыливание (увлажнение) при производстве земляных работ на строительстве

Охрана водных объектов:

- п.2, п.п.5 - осуществление комплекса технологических и гидротехнических мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов;

Подземная вода из скважин № 1 и 2 - один раз в квартал;

Сточные воды, поступающие в отстойники очистных сооружений – 1 раз в год.

Сточные воды, сбрасываемые из отстойника по выпуску № 1 – 1 раз в квартал.

Фоновая концентрация в накопителе – 1 раз в год.

6. Охрана животного и растительного мира:

б) озеленение территорий административно-территориальных единиц - Планом природоохранных мероприятий на 2020-2029 год запланирована посадка зеленых насаждений ежегодно в количестве 10 шт, а также замена вымерзших, высохших и погибших растений.

9) охрана, сохранение и восстановление биологических ресурсов:

- ограждение территории участков работ.

В отчете рассмотрена информация о компонентах природной среды и иных объектах, которые могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности:

- жизнь и (или) здоровье людей, условия их проживания

- биоразнообразие (в том числе растительный и животный мир)

- генетические ресурсы

- природные ареалы растений и диких животных, пути миграции диких животных, экосистемы

- земли (в том числе изъятие земель),

- почвы (в том числе органический состав, эрозию, уплотнение, иные формы деградации),

- воды (в том числе гидроморфологические изменения, количество и качество вод),

- атмосферный воздух, сопротивляемость к изменению климата экологических и социально-экономических систем,

- материальные активы, объекты историко-культурного наследия (в том числе архитектурные и археологические), ландшафты, а также взаимодействие указанных объектов.

Воздействия намечаемой деятельности определено как не существенное.

Ожидаемых возможных воздействий проектируемого объекта не ожидается

Оценка существенности ожидаемого воздействия на окружающую среду не требуется.

В отчете рассмотрены меры, направленные на обеспечения соблюдения иных требований, указанных в заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду. Учтены все замечания и предложения общественности и государственных органов.

Вывод

Экологическое состояние окружающей среды территории и санитарно-защитной зоны по расчетам допустимое, в системе экспертных оценок низкого уровня, когда негативные изменения не превышают предела природной изменчивости.

Регулярные наблюдения за состоянием окружающей среды, обеспечение безаварийной работы и выполнение всех предусмотренных проектом мероприятий, позволят осуществить реализацию намечаемой деятельности без значимого влияния на окружающую среду и здоровье населения.

Спасибо за внимание!
Готовы ответить на Ваши вопросы.