



ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ

КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

010000, Астана қ., Мәңгілік Ел даңғылы, 8
«Министрліктер үйі», 14-кіреберіс
Тел.: 8(7172)74-01-05, 8(7172)74-08-55

010000, г. Астана, проспект Мангилик Ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

№ _____

ТОО «Нартас»

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности Товарищество с ограниченной ответственностью "Нартас"

Материалы поступили на рассмотрение 15.04.2024 года KZ95RYS00596860.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью "Нартас", 050000, Республика Казахстан, г.Алматы, Ауэзовский район, улица Толе би, дом № 291, 091140001852, ИСКАКОВ КУАНЫШ КАЛКОЖАЕВИЧ, +7 (727)2638676, nartas-bvr@mail.ru;

Общее описание видов намечаемой деятельности. Производство невзрывчатых компонентов для эмульсии нитронита, данный вид деятельности представлен в разделе 1 приложения 1 ЭК РК.

Согласно приложению 1 раздела 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) намечаемый вид деятельности подлежит проведению обязательной оценки воздействия на окружающую среду и процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию и утилизацию объекта). Период строительства – август 2024 г. – июль 2025 г. Эксплуатация – август 2025 г

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности. Намечаемая деятельность планируется на существующей промышленной площадке склада взрывчатых материалов ТОО «Нартас», на следующих земельный участках: кадастровые номера 03-055-272-479 (7,5 га) и 03-055-272-595 (10 га).

Краткое описание намечаемой деятельности

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции.

Проектируемый участок находится по адресу Республика Казахстан, Алматинская область, Қонаев Г.А., г.Қонаев. Намечаемая деятельность планируется на существующей



промышленной площадке склада взрывчатых материалов ТОО «Нартас», на следующих земельных участках: Кадастровые номера 03-055-272-479 (7,5 га) и 03-055-272-595 (10 га). Ближайшая селитебная зона г.Конаев – 4,3 км от проектируемой площадки. Ближайшими водными источниками являются р. Или и Капчагайское водохранилище, на расстоянии более 2000 м. Выбор участка обусловлен удаленностью от жилой зоны и поверхностных водных объектов. Возможность выбора других мест не рассматривалась. Существующее положение: склад для размещения взрывчатых материалов (ВМ) представляет собой четыре отдельно стоящих однотипных здания: три хранилища взрывчатых веществ (ВВ) и одно хранилище средств инициирования (СИ). Взрывчатые вещества хранятся и отпускаются в заводской таре. Так же на территории склада расположен цех производства неэлектрических систем инициирования (НСИ) осуществляется в связи с необходимостью выпуска неэлектрических систем инициирования «Коршун -М». Источников загрязняющих вредных веществ, при приеме, хранении и отпуске взрывчатых веществ нет. Проектируемые объекты: 1. Пункт производства эмульсии (передвижная установка смешения, площадка загрузки эмульсии, ГГД и воды орошения в СЗМ, площадка хранения аммиачной селитры (расходная), площадка хранения топливной фазы в ИВС-контейнерах, площадка хранения ИВС контейнеров с нефтепродуктами и пустой тарой, модуль разогрева ТФ, эмульгатора, контейнер хранения дизельного топлива, площадка загрузки и приема дизельного топлива, площадка хранения ГГД в ИВС-контейнерах, контейнеры хранения реагентов, площадка хранения тары из-под реагентов, площадка хранения тары из-под селитры, контейнер хранения индустриального масла, КТП, ДЭС, склад ТМЦ, площадка хранения аммиачной селитры, административно-бытовой корпус, КПП, туалет, подземная емкость бытовых стоков, места временного отстоя загруженных СЗМ, доставщиков, технологическая эстакада, резервуары производственного запаса воды (25м³), насосная производственного водоснабжения, полигон для испытания(уничтожения) ВМ и сжигания тары 2. Производство патронов: здание изготовления патронов; сооружения для формирования партий ПЭВВ; контейнерная площадка временного хранения продукции.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Производительность: 15000 тонн эмульсии в год, включая производство патронированных ЭВВ не менее 8000 тонн в год. Режим работы производства – непрерывный, круглосуточный 340 рабочих дней, 2 смены по 12 часов. Продолжительность одной рабочей смены по внутренним нормативным документам составляет 11 часов, с перерывом на обед – 1 час.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования: Намечаемая деятельность планируется на существующей промышленной площадке склада взрывчатых материалов ТОО «Нартас», на следующих земельных участках: кадастровые номера 03-055-272-479 (7,5 га) и 03-055-272-595 (10 га);

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

Период строительства Источниками эмиссий в окружающую среду будут являться: битумные котлы, ДЭС, земляне работы, временный склад грунта, погрузочно-разгрузочные работы (строительные материалы), временный склад пылящих стройматериалов, транспортные работы, сварочные работы, газовая резка и пайка металла, лакокрасочные работы, работы по нанесению клея, гашение извести, нагрев битума, сварка пластиковых труб. Согласно ориентировочным расчетам, выброс ЗВ составит – 0,775 т/год. Полный перечень ЗВ: железо (II, III) оксиды (3 кл.) 0,00758 т/г, марганец и его соединения (2 кл.) 0,00048 т/г, олово оксид (3 кл.) 0,000002 т/г, свинец и его неорганические соединения (1 кл.) 0,000002 т/г, кальций дигидроксид (3 кл.) 0,000144 т/г, азота (IV) диоксид (2 кл.) 0,0105 т/г, азот (II) оксид



(3 кл.) 0,001272 т/г, углерод (Сажа, Углерод черный) (3 кл.) 0,00058 т/г, сера диоксид (3 кл.) 0,00188 т/г, углерод оксид (4 кл.) 0,048723 т/г, фтористые газообразные соединения (2 кл.) 0,00008 т/г, фториды неорганические плохо растворимые (2 кл.) 0,0001 т/г, диметилбензол (3 кл.) 0,036848 т/г, метилбензол (3 кл.) 0,006208 т/г, бенз/а/ пирен (1 кл.) 0,000000008 т/г, бутан-1-ол (3 кл.) 0,000002 т/г, этанол (4 кл.) 0,000042 т/г, 2-Этоксэтанол (ОБУВ) 0,000002 т/г, бутилацетат (4 кл.) 0,001202 т/г, формальдегид (2 кл.) 0,000096 т/г, пропан-2-он (Ацетон) (4 кл.) 0,002602 т/г, бензин (4 кл.) 0,0000002 т/г, канифоль талловая (ОБУВ) 0,00016 т/г, уайт-Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе. Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. спирт (ОБУВ) 0,026312 т/г, алканы С12-19 (4 кл.) 0,00484 т/г, взвешенные частицы (3 кл.) 0,012826 т/г, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.) 0,61196 т/г, пыль (неорганическая) гипсового вяжущего из фосфогипса с цементом (ОБУВ) 0,00018 т/г. Период эксплуатации Источниками эмиссий в окружающую среду будут являться: пересыпка сыпучих компонентов, хранение и перекачка ДТ, резервная ДЭС, дизельный котел. Согласно ориентировочным расчетам, выброс ЗВ составит – 95,76 т/год. Полный перечень ЗВ: свинец (1 кл.) 0,0000024 т/г, азота диоксид (2 кл.) 17,59752 т/г, азота оксид (3 кл.) 2,8596 т/г, углерод (3 кл.) 1,423512 т/г, сера диоксид (3 кл.) 0,456684 т/г, сероводород (2 кл.) 0,006216 т/г, углерод оксид (4 г/с) 71,62032 т/г, бензапирен (1 кл.) 0,00000285 т/г, формальдегид (2 кл.) 0,0036 т/г, углеводороды предельные С12-С19 (4 кл.) 1,79208 т/г, взвешенные частицы (3 кл.) 0,008676 т/г.

Водоснабжение.

На технологические нужды используется вода техническая очищенная – за счет существующих систем водоснабжения, на хозяйственно-питьевые нужды обеспечиваются за счет бутилированной воды из расчета 25 л/сут на одного рабочего. На технологические нужды: Производство эмульсии – 2320 м³.

Ближайшими водными источниками являются р. Или и Капчагайское водохранилище, на расстоянии более 2000 м. В соответствии с Постановлением Алматинского областного акимата от 12 мая 2009 года N 93, для Капчагайского водохранилища ширина водоохраной зоны составляет 1000 м, для р. Или от 300-1000 м.;

Описание сбросов загрязняющих веществ. Сбросов загрязняющих веществ отсутствуют.

Описание отходов. Период строительства Отходы образующиеся на период строительства: упаковочная тара и инструменты с высохшими или просроченными ЛКМ, образуется в результате покрасочных работ - 0,061 т/г, ТБО образуется в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности - 1,50 т/г, промышленно-строительные отходы, образуются в результате строительных работ - 5,00 т/г, огарки электродов, образуются в результате проведения сварочных работ - 3,143 т/г, осадок гашеной извести, образуются в процессе гашения извести - 0,0012 т/г, зола и золошлак, образуется в результате сжигания дров для разогрева битумного котла - 0,024 т/г. В том числе не опасные отходы 9,6682 т/год, опасные – 0,061 т/год. Все отходы будут передаваться специализированной организации по договору. Период эксплуатации Отходы образующиеся в результате осуществления намечаемой деятельности: ТБО, образуется в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности – 10,8 т/год, отходов полиэтилена и полипропилена (от растаривания компонентов) – 37 т/год, просыпь компонентов, образуются в результате засыпки сыпучих компонентов – 0,2 т/год, отходы полимерных оболочек патронов, загрязненных эмульсионным – 15 т/год, обтирочный материал, загрязнённый нефтепродуктами – 0,2 т/год, обтирочный материал, загрязнённый



эмульсионным ВВ – 1,5 т/год. В том числе не опасные отходы 47,8 т/год, опасные – 16,9 т/год. Все отходы будут передаваться специализированной организации по договору.

Выводы: Согласно приложению 1 раздела 1 Экологического кодекса Республики Казахстан, намечаемый вид деятельности подлежит проведению обязательной оценки воздействия на окружающую среду и процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности.

При разработке «Отчета о возможных воздействиях» предусмотреть рекомендации государственных органов, а так же Комитета экологического регулирования РК:

1. Предусмотреть озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территории предприятия в соответствии с п.50 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (приказ МЗ РК от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2).

2. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан.

4. Описать возможные риски возникновения взрывоопасных опасных ситуаций.

6. В соответствии с требованиями п.4 статьи 335 Кодекса рассмотреть вопрос использования наилучших доступных техник на проектируемом объекте.

7. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, организации экологического мониторинга почв с указанием точек контроля на схеме.

8. Необходимо включить описание планируемых к применению наилучших доступных технологий, т.к. объект относится к I категории.

9. Необходимо исключить риск наложения территории объекта на особо охраняемые природные территории.

10. Предусмотреть снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель.

11. На основании пп.8 п. 4 ст. 72 ЭК РК необходимо включить информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, описание возможных существенных вредных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации.

12. Учесть экологические требования при использовании земель предусмотренные ст. 238 Кодекса.

13. Описать методы обращения со всеми видами образуемых отходов. Согласно ст.329 необходимо придерживаться принципа иерархии. Образователи и владельцы отходов должны применять следующую иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан:

- 1) предотвращение образования отходов;
- 2) подготовка отходов к повторному использованию;
- 3) переработка отходов;
- 4) утилизация отходов;
- 5) удаление отходов.



14. Предусмотреть мероприятия по пылеподавлению на всех этапах технологического процесса.

15. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы);

Заместитель председателя

Е.Умаров

✉ *Жанбатыр Ә.*

74-03-58

a.zhanbatyr@ecogeo.gov.kz

Сводная таблица предложений и замечаний по Заявлению о намечаемой деятельности Товарищество с ограниченной ответственностью «Нартас».

Дата составления сводной таблицы: 17.04.2024 г.

Место составления сводной таблицы: КЭРК МЭПР РК

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Комитет экологического регулирования и контроля МЭПР РК

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 12.02.2024 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 12.02-04.03.2024 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов:

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения
1	Акимат Алматинская область	Не представлено
2	Департамент Санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области	Алматы облысының санитариялық-эпидемиологиялық бақылау департаменті, Сіздің, «Нартас» ЖШС белгіленіп отырған қызметі туралы өтініші бойынша ұсыныстар мен ескертулерге қатысты хатыңызды қарастырып, құзырет аясында келесіні хабарлайды. «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» 2020 жылғы 7 шілдедегі Қазақстан Республикасы Кодексінің (бұдан әрі - Кодекс) 19-бабы 1-тармағының 1) тармақшасына сәйкес, белгіленген қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін Денсаулық сақтау саласындағы рұқсат беру құжаты эпидемиялық маңыздылығы жоғары объектінің халықтың санитариялық-эпидемиологиялық



саламаттылығы саласындағы нормативтік құқықтық актілерге сәйкестігі туралы санитариялық-эпидемиологиялық қорытынды болып табылады.

Эпидемиялық маңыздылығы жоғары объектілер Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 30 қарашадағы № ҚР ДСМ-220/2020 бұйрығымен *(бұдан әрі - тізбе)* айқындалған.

Осыған байланысты, белгіленген қызмет туралы өтініштерде тізбедегі эпидемиялық маңыздылығы жоғары объектілерге рұқсат беру құжатының қажеттілігін көрсету қажет.

Сондай-ақ, Кодекстің 46-бабы 4-тармағының 2) тармақшасына сәйкес халықтың санитариялық – эпидемиологиялық саламаттылығы саласындағы мемлекеттік органдар қоршаған ортаға зиянды заттар мен физикалық факторлардың жол берілетін шекті шығарындылары мен жол берілетін шекті төгінділері, санитариялық қорғау аймақтары мен санитариялық-қорғау аймақтары бойынша нормативтік құжаттама жобаларына санитариялық-эпидемиологиялық сараптама *(бұдан әрі - нормативтік құжаттама жобалары)* жүргізеді.

Өз кезегінде, нормативтік құжаттама жобаларының сараптамасы «Халықтың санитариялық-эпидемиологиялық саламаттылығы саласында мемлекеттік қызметтер көрсетудің кейбір мәселелері туралы» Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 30 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-336/2020 бұйрығымен айқындалған тәртіппен ұсынылатын мемлекеттік қызметтер шеңберінде жүргізіледі.

Сонымен бірге, белгіленіп отырған қызмет туралы өтініштер жоғарыда көрсетілген нормативтік құжаттама жобаларына жатпайды.

Осылайша, заңнамада көзделген қызмет туралы өтініштерді келісу бойынша Департаменттің және оның аумақтық санитариялық-эпидемиологиялық басқармаларының құзыретіне көзделмеген.

Сонымен қатар, «Халықтың санитариялық-эпидемиологиялық саламаттылығы саласындағы мемлекеттік бақылау мен қадағалауға жататын өнімдер мен эпидемиялық мәні бар объектілердің тізбесін бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 30 қарашадағы №ҚР ДСМ-220/2020 бұйрығының 3-тармағының 29- тармақшасында өндірістік объектілердің санитариялық сыныптамасы бойынша 1 және 2 қауіптілік сыныптарына жататын қызмет түрлері эпидемиялық мәні жоғары болып табылады, олар үшін денсаулық сақтау саласындағы 2020 жылғы 7 шілдедегі «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» № 360-VI ҚРЗ ҚР Кодексінің 19-бабының, 1- тармағының, 1-тармақшасы бойынша, санитариялық-эпидемиологиялық қорытынды рұқсат құжаттары болып табылады.

Жоғарыда көрсетілгенге негізделе, «Нартас» ЖШС алдын ала (есептік) санитариялық-қорғау аймағының (СҚА) жобасын әзірлеп, санитариялық-эпидемиологиялық бақылау органдарына санитариялық- эпидемиологиялық сараптамаға ұсынуы қажет.



3	Департамент экологии по Алматинской области	Замечаний и предложений нет.
4	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Алматинской области	<p>1. При строительстве и эксплуатации объекта необходимо учесть требования ст. 327 Экологического Кодекса Республики Казахстан: Лица, осуществляющие операции по управлению отходами, обязаны выполнять соответствующие операции таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба, и, в частности, без:</p> <p>1) риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира;</p> <p>2) отрицательного влияния на ландшафты и особо охраняемые природные территории.</p> <p>2. При передаче опасных отходов сторонним организациям необходимо учесть требования ст. 336 Экологического Кодекса Республики Казахстан.</p> <p>3. При осуществлении видов деятельности по работе с опасными отходами необходимо учесть требования ст. 129 Экологического Кодекса Республики Казахстан.</p>
5	Департамент комитета промышленной безопасности Министерство чрезвычайных ситуаций РК	Замечаний и предложений нет

Заместитель председателя

Умаров Еркем

