



050000, Алматы облысы, Қонаев қаласы,
Сейфуллин көшесі, 36 үй, тел. 8 (72772) 2-83-84
БСН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

050000, Алматинская область, город Қонаев,
ул. Сейфуллина, д. 36, тел. 8 (72772) 2-83-84
БИН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО «Нью Лайф.КЗ»

Заключение

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

На рассмотрение представлены:

Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Нью Лайф.КЗ», БИН: 160540020806;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ41RYS01633598 от 13.03.2025 г.

Общие сведения

Вид деятельности в соответствии с подпунктом 2.5, пункта 2, раздела 2, Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее – Кодекс) – добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Согласно пункту 7.11. раздела 2 приложения 2 к Кодексу объект намечаемой деятельности относится ко **II категории**.

Производственный объект расположен по адресу: Алматинская область, Жамбылский район. Ближайшая жилая зона (село Сарыбастау) расположена в юго-восточном направлении на расстоянии 1000,0 метров от территории ДСУ. Прилегающий к объекту земельный участок характеризуется ровным спокойным рельефом.

Кадастровый номер земельного участка – 03-045-039-1393; адрес земельного участка – Алматинская область, Жамбылский район., земли запаса района, расположенного на землях Унгуртасского сельского округа; площадь земельного участка – 1,2 га; целевое назначение земельного участка – для размещения производственной базы.

Территория участка в плане представляет собой участок неправильной геометрической формы, ограниченный точками со следующими географическими координатами: 1 – 43°18'56.97" северной широты и 76°0'29.09" восточной долготы. 2 – 43°18'55.13" северной широты и 76°0'30.82" восточной долготы. 3 – 43°18'49.50" северной широты и 76°0'32.81" восточной долготы. 4 – 43°18'49.34" северной широты и 76°0'28.71" восточной долготы.

Сроки реализации: Срок эксплуатации ДСУ планируется до 2032 года. Режим работы производства – 260 дней/год, две смены, 12 часов в сутки.

Краткое описание намечаемой деятельности

Основным направлением деятельности предприятия является производство щебня различных фракций. Предприятие располагает одной производственной площадкой.



Объем переработки общераспространенных полезных ископаемых (песчано-гравийной смеси) на дробильно-сортировочной установке (ДСУ) составляет – **40,0 тыс. тонн/год.**

Из объема переработки песчано-гравийной смеси, производство инертных материалов на ДСУ составит:

- щебень фракции 0-5 мм – 6,0 тыс. тонн/год;
- щебень фракции 5-10 мм – 7,0 тыс. тонн/год;
- щебень фракции 10-20 мм – 10,0 тыс. тонн/год;
- щебень фракции 20-40 мм – 8,0 тыс. тонн/год;
- щебень фракции 5-20 мм – 9,0 тыс. тонн/год.

Режим работы ДСУ – 260 р.д., 2080 часов в год.

Намечаемая деятельность предусматривает эксплуатацию дробильно-сортировочной установки (ДСУ) производительностью до 200-250 т/час, предназначенной для переработки горной массы с получением щебня различных фракций. Технологический процесс включает следующие основные узлы и оборудование: Сырье для переработки на дробильно-сортировочной установке доставляется с месторождения «Унгуртасское-2» автомобильным транспортом. Транспортирование горной массы осуществляется автосамосвалами до территории ДСУ с последующей выгрузкой в приемный бункер.

Добытая горная масса автотранспортом выгружается в приемный бункер. Загрузка осуществляется фронтальным погрузчиком. Бункер обеспечивает равномерную подачу материала на первичное дробление.

Из приемного бункера материал поступает в щековую дробилку, где осуществляется первичное дробление крупнокусковой породы до требуемой крупности. После дробления материал ленточным конвейером направляется на последующие стадии переработки. Для стабилизации технологического процесса предусмотрен промежуточный бункер, обеспечивающий равномерную подачу материала на вторичную стадию дробления и сортировку.

Материал, прошедший первичное дробление, подается в конусную дробилку, где осуществляется доведение зернового состава до параметров, необходимых для дальнейшего грохочения. Конусная дробилка обеспечивает получение щебня требуемой кубовидности и уменьшение содержания лещадных зерен.

После вторичного дробления материал поступает на грохот, где происходит его разделение по фракциям. В зависимости от комплектации оборудования осуществляется выделение нескольких товарных фракций (например, 0-5 мм, 5-20 мм, 20-40 мм и др.). Крупная фракция (негабарит), не прошедшая через сито грохота, по конвейерной линии возвращается в конусную дробилку, что обеспечивает замкнутый цикл переработки и минимизацию отходов.

Перемещение материала между всеми технологическими узлами осуществляется механизировано с помощью ленточных конвейеров. Конвейеры обеспечивают подачу сырья, распределение фракций и возврат материала в замкнутый цикл. Для вертикального транспортирования готовой продукции предусмотрена нория, обеспечивающая подачу материала в накопительные емкости или на узел складирования. Готовые фракции щебня складироваться отдельно по видам продукции на открытых площадках до передачи их потребителям. Отгрузка осуществляется автотранспортом потребителям.

Перечень транспортных средств: автосамосвал марки HOWO – 2 ед., погрузчик – 2 ед. Источник приобретения ГСМ – передвижной топливозаправщик. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 10 м³.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Водные ресурсы. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. Вода для производственных целей технического качества, используется для целей пылеподавления. В процессе эксплуатации



объекта образуются хозяйственно-бытовые сточные воды, которые будут сбрасываться в септики (2 ед) и по мере накопления вывозиться спецавтотранспортом по договору.

На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Участок расположен за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов.

Ближайший поверхностный водный объект – река Жиренайгыр, которая протекает с восточной и юго-восточной стороны на расстоянии около 2000,0 метров от участка ДСУ. Водоохранная зона и полоса реки Каратал не установлено.

Качество необходимой воды для нужд рабочих – питьевая.; объемов потребления воды Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. Объем питьевой воды для ИТР и рабочих – 39,0 м3/год. Объем воды для производственных нужд – 81,76 м3/год.

В процессе эксплуатации объекта образуются хозяйственно - бытовые сточные воды, которые будут сбрасываться в септики (2 ед) и по мере накопления вывозиться спецавтотранспортом по договору.

Недра. Необходимость в недропользовании для данной деятельности отсутствует.

Растительные ресурсы. Необходимость в растительных ресурсах для данной деятельности отсутствует. Вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматриваются.

Животный мир. Необходимость в пользовании животным миром для данной деятельности отсутствует.

Иные ресурсы. Электроснабжение предусматривается от существующих сетей по договору с эксплуатирующей организацией. Теплоснабжение – не предусматривается.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Источниками загрязнения на участке ДСУ являются: пост ссыпки и хранения ПГС; приемный бункер ДСУ; щековая дробилка; конусная дробилка; ленточный конвейер; грохот вибрационный; открытые склады щебня; автотранспортные работы и т.д.

Всего в атмосферу по объекту при проведении работ выделяются следующие загрязняющие вещества: Азота (IV) диоксид (2) – 0,06673 т/год, азот (II) оксид (3) – 0,01084 т/год, углерод (3) – 0,004908 т/год, сера диоксид (3) – 0,01307 т/год, сероводород (2) – 0,0000159 т/год, углерод оксид (4) – 0,11045 т/год, проп-2-ен-1-аль (2) – 0,0000526 т/год, формальдегид (2) – 0,000263 т/год, керосин – 0,01965 т/год, алканы C12-19/в пересчете на C/ (4) – 0,0056621 т/год, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (3) – 7,06605 т/год. Всего по предприятию предполагаемых выбросов на период эксплуатации составит **7,2976916 т/год.**

Отходы. В результате производственной деятельности рассматриваемого объекта образуются следующие виды отходов: ТБО – 0,32 т/год, промасленная ветошь (образуется при очистке оборудования, протирке деталей) – 0,127 т/год, отработанные масляные фильтры – 0,05 т/год, отработанное моторное масло – 0,5 т/год. Всего на участке ДСУ объем отходов составляет **0,997 т/год.**

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

В соответствии с пунктом 26 Главы 3 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280 (далее - Инструкция), в целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду уполномоченный орган в области охраны окружающей среды, при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляет возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь п. 25 Инструкции.

Так, в ходе изучения материалов Заявления о намечаемой деятельности установлено наличие возможных воздействий на окружающую среду, предусмотренных в пункте 25 Инструкции, а именно:

1) осуществляется в Каспийском море (в том числе в заповедной зоне), на особо охраняемых природных территориях, в их охранных зонах, на землях оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; в пределах природных ареалов редких



и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; на участках размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; на территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; на территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; **в черте населенного пункта или его пригородной зоны**; на территории с чрезвычайной экологической ситуацией или в зоне экологического бедствия;

- п. 3) **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;**

- п. 6) **приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;**

- п.8) **является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;**

- п.9) **создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;**

- п.27) **факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.**

В соответствии с п. 27 Инструкции по каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности.

При проведении оценки существенности выявленных воздействий, установлено, что воздействие на окружающую среду, в силу его вероятности, частоты, продолжительности, сроков выполнения работ, пространственного охвата, места его осуществления, кумулятивного характера и других параметров, а также с учетом указанных в заявлении о намечаемой деятельности мер по предупреждению, исключению и снижению такого воздействия и (или) по устранению его последствий: потенциально способно привести к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы. Таким образом, в соответствии с п.28 Инструкции, воздействие на окружающую среду признается существенным.

Таким образом, согласно пункту 30 Инструкции, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно п.31 Инструкции, изучение и описание возможных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду в процессе оценки воздействия на окружающую среду включает подготовку отчета о возможных воздействиях.

В соответствии с требованиями ст.66 Экологического Кодекса РК, в процессе оценки воздействия на окружающую среду подлежат учету следующие виды воздействий: прямые воздействия - воздействия, которые могут быть непосредственно оказаны основными и сопутствующими видами деятельности.

В процессе подготовки отчета о возможных воздействиях необходимо провести оценку воздействия на следующие компоненты окружающей среды (в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии): атмосферный воздух; поверхностные и подземные воды; ландшафты; земли и почвенный покров; растительный мир; животный мир; состояние экологических систем и экосистемных услуг; биоразнообразие; состояние здоровья и условия жизни населения; объекты, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность.

Информация, подлежащая включению в отчет о возможных воздействиях с учетом содержания заключения об определении сферы охвата, указана в приложении 2 к Инструкции.

Согласно п. 2 ст. 77 Экологического Кодекса РК составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и



представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

При проведении экологической оценки необходимо учесть замечания и предложения заинтересованных государственных органов согласно Сводной таблице от 16.04.2026 года:

Республиканское государственное учреждение «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан»

Отсутствует ситуационная схема с указанием расстояния до водного объекта и линии водоохранных зон и полос, в связи с этим не представляется возможным определить расположение рассматриваемого земельного участка, относительно водного объекта.

Водоснабжение - привозная.

В соответствии п.2 ст.86 Водного кодекса Республики Казахстан в пределах водоохранных полос запрещаются любые виды хозяйственной деятельности, а также предоставление земельных участков для ведения хозяйственной и иной деятельности, за исключением: строительства и эксплуатации: водохозяйственных сооружений и их коммуникаций; мостов, мостовых сооружений; причалов, портов, пирсов и иных объектов инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, охраны рыбных ресурсов и других водных животных, рыболовства и аквакультуры; рыбоводных прудов, рыбоводных бассейнов и рыбоводных объектов, а также коммуникаций к ним; детских игровых и спортивных площадок, пляжей, аквапарков и других рекреационных зон без капитального строительства зданий и сооружений; пунктов наблюдения за показателями состояния водных объектов; берегоукрепления, лесоразведения и озеленения; деятельности, разрешенной подпунктом 1 пункта 1 настоящей статьи».

Согласно п.1 и п.5 ст. 92 Водного кодекса РК «физические и юридические лица, производственная деятельность которых может оказать вредное влияние на состояние подземных вод, обязаны вести мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия вод», а также «В контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещаются проведение операций по недропользованию».

Дополнительно сообщаем, что согласно Водного законодательства РК строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохранных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями.

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области:

Согласно пункта 8 приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 «Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (далее-СП №2) Проекты СЗЗ разрабатываются для объектов, являющихся объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека для обоснования размеров СЗЗ, в диапазонах, указанных в пункте 6 настоящих Санитарных правил.

Согласно пункта 9 СП №2 Предварительные (расчетные) размеры СЗЗ для новых, проектируемых и действующих объектов устанавливаются согласно приложению 1 к настоящим Санитарным правилам, с разработкой проектной документации по установлению СЗЗ.

Установленная (окончательная) СЗЗ, определяется на основании годового цикла натурных исследований для подтверждения расчетных параметров (ежеквартально по приоритетным показателям, в зависимости от специфики производственной деятельности на соответствие по среднесуточным и максимально-разовым концентрациям) и уровням



физического воздействия (шум, вибрация, ЭМП, при наличии источника) на границе СЗЗ объекта и за его пределами (ежеквартально) в течении года, с получением санитарно-эпидемиологического заключения.

В этой связи, ТОО «Нью Лайф.КЗ», необходимо разработать проект обоснования санитарно-защитной зоны (СЗЗ) на производственную базу, предназначенной для производства щебенки путем переработки песчано-гравийной смеси на дробильно-сортировочном комплексе (общераспространенных полезных ископаемых), расположенной по адресу: Алматинская область, Жамбылский район, земли запаса района, расположенного на землях Унгиртасского сельского округа и представить в органы санитарно-эпидемиологического контроля для получения санитарно-эпидемиологического заключения на проект СЗЗ.

Департамент по чрезвычайным ситуациям Алматинской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан:

Департамент по чрезвычайным ситуациям МЧС РК по Алматинской области (*далее - Департамент*) рассмотрев Ваше обращение по вопросу о намечаемой деятельности ТОО «Нью Лайф.КЗ» сообщает ниже следующее.

Согласно пункту 3, Стати 70 Закона Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V ЗРК «О гражданской защите» (*далее-Закон*) признаками опасных производственных объектов являются производство, использование, переработка, образование, хранение, транспортировка (трубопроводная), уничтожение хотя бы одного из следующих опасных веществ.

Ведение горных, геологоразведочных, буровых, взрывных работ, работ по добыче и переработке полезных ископаемых, работ в подземных условиях, за исключением объектов геологоразведки, на которых не эксплуатируются технические устройства.

В соответствии с подпунктом 21 пункта 3 статьи 16 Закона Организации, имеющие опасные производственные объекты и (или) привлекаемые к работам на них, в дополнение к пункту 2 настоящей статьи обязаны согласовывать проектную документацию на строительство, расширение, реконструкцию, модернизацию, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта в соответствии с настоящим Законом и законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

На основании выше изложенного сообщаем, что ТОО «Нью Лайф.КЗ» обязан согласовать проектную документацию «Дробильно-сортировочных комплексов (общераспространенных полезных ископаемых) в Департаменте перед производством щебенки, гравия и песка, путем переработки песчано-гравийной смеси на дробильно-сортировочных комплексах общераспространенных полезных ископаемых).

РГУ Департамент экологии по Алматинской области:

1. Согласовать рабочий проект с экспертами, аттестованным в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.
2. Согласовать проектную документацию с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты и промышленной безопасности в соответствии со статьей 16 Закон Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V ЗРК «О гражданской защите»;
3. При проведении работ в пределах водоохранной зоны согласовать намечаемую деятельность с Балхаш-Алакольской бассейновой инспекцией по регулированию, охране и использованию водных ресурсов в соответствии с п.3 ст.50 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК;
4. Представить ситуационную карту-схему расположения объекта, относительно водных объектов, жилых застройкам, землям сельскохозяйственного назначения;



5. Предусмотреть Мероприятия по охране окружающей среды согласно приложению №4 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее - Кодекс);
6. Обеспечить соблюдение экологических требований по сбору, накоплению и управлению отходами, предусмотренные ст. 319, 320, 321 Кодекса;
7. Применять 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 в соответствии с п.1 ст.329 Кодекса;
8. Для исключения перемещения (утечки) загрязняющих веществ в воды и почву должна предусматриваться инженерная система организованного накопления и хранения отходов производства с гидроизоляцией площадок;
9. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов);
10. При проведении работ на намечаемой территории соблюдать требования по охране земель и оптимальному землепользованию в соответствии со ст.228, 237, 238 Экологического кодекса;
11. Обеспечить соблюдение мероприятий по охране земель, предусмотренных ст. 140 Земельного Кодекса Республики Казахстан;
12. Провести анализ текущего состояния компонентов окружающей среды на территории, в пределах которой предполагается осуществление намечаемой деятельности. Необходимо представить актуальные данные, а также результаты фоновых исследований.

Указанные выводы основаны на сведениях, представленных в Заявлении при условии их достоверности согласно ст. 327-1 Кодекса Республики Казахстан «Об административных правонарушениях» от 5 июля 2014 года № 235-V ЗРК (с изм. От 01.01.2022г.).

И.о. руководителя департамента

Олжабаев Досан Женисович



