

Қазақстан Республикасы Экология
және табиғи ресурстар министрлігі

«Қазақстан Республикасы Экология
және табиғи ресурстар министрлігі
Экологиялық реттеу және бақылау
комитетінің Батыс Қазақстан
облысы бойынша экология
департаменті» республикалық
мемлекеттік мекемесі



Министерство экологии и природных
ресурсов Республики Казахстан

Республиканское государственное
учреждение «Департамент экологии по
Западно-Казахстанской области
Комитета экологического
регулирования и контроля
Министерства экологии и природных
ресурсов Республики Казахстан»

Орал қ., Л.Толстой көшесі, № 59 үй

г.Уральск, улица Л.Толстого, дом № 59

Номер: KZ32VWF00581000

Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.
Казахстанский филиал

Дата: 04.06.2026

090000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН,
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ,
БУРЛИНСКИЙ РАЙОН, АКСАЙСКАЯ Г.А.,
Г.АКСАЙ, улица Промышленная Зона,
строение № 81Н

Мотивированный отказ

Республиканское государственное учреждение «Департамент экологии по Западно-Казахстанской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан», рассмотрев Ваше заявление от 03.06.2026 № KZ83RYS01759039, сообщает следующее:

Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.
Казахстанский филиал

Департамент экологии по Западно-Казахстанской области (далее- Департамент), рассмотрев Ваше заявление от 3 июня 2026 года №KZ83RYS01759039 на оказание услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности (далее - заявление), сообщает следующее.

Согласно пункту 2 представленного заявления намечаемая деятельность предусматривает строительству соединительных 10-дюймовых трубопроводов и подключение от УМС-Р к УМС-М (КНГКМ). Данный вид намечаемой деятельности инициатора технологически прямо связано с основным видом деятельности. В разделах 1 и 2 приложения 1 Экологического кодекса РК (далее - Кодекс) данный вид намечаемой деятельности отсутствует. Соответственно, на основании пункта 3 статьи 65 Кодекса оценка воздействия на окружающую среду для намечаемой деятельности не является обязательной.

В этой связи, Департамент отклоняет от рассмотрения представленное Вами заявление. Вместе с тем, в соответствии с пунктом 3 статьи 49 Кодекса для намечаемой и осуществляемой деятельности, не подлежащей обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с Кодексом, проводится экологическая оценка по упрощенному порядку при: 1) разработке проектов нормативов эмиссий для объектов I и II категорий; 2) разработке раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30 июля 2021 года №280.

Материалы экологической оценки по упрощенному порядку по видам деятельности, не подлежащим обязательной оценке воздействия на окружающую среду, прилагаются к заявлению на получение экологического разрешения на воздействие в соответствии с требованиями пункта 2 статьи 122 Кодекса и «Правил выдачи экологических разрешений, представления декларации о воздействии на окружающую среду, а также форм бланков экологического разрешения на воздействие и порядка их заполнения», утвержденных приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года №319.

Согласно пункту 1 статьи 122 Кодекса заявление на получение экологического разрешения на воздействие подается по установленной форме в электронном виде в орган, осуществляющий выдачу экологического разрешения на воздействие в соответствии с пунктом 3 статьи 120 Кодекса.

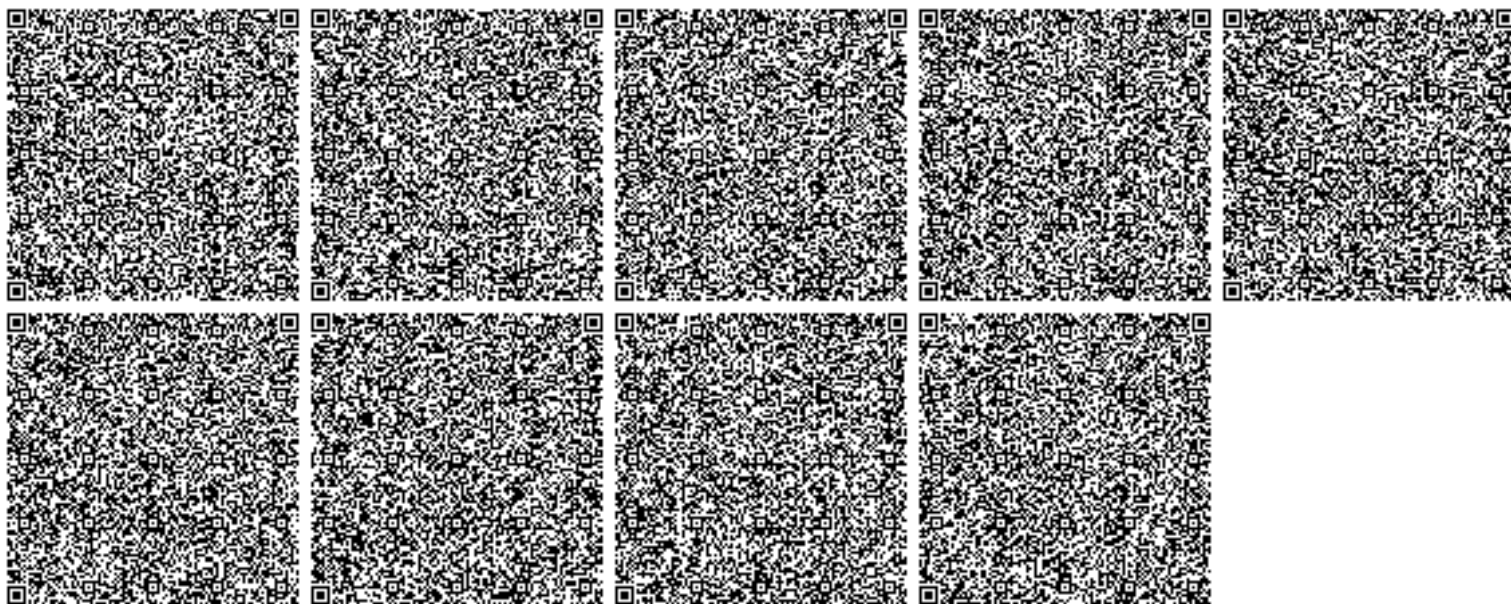
И.о. руководителя Департамента

С. Тлегенов

Исп: Ж. Избулатова
8(7112)51-53-52

И.о. руководителя

Тлегенов
Сырым
Бактыгалиевич



	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

ЗАЯВЛЕНИЕ О НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**«СТРОИТЕЛЬСТВО СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ 10-ДЮЙМОВЫХ
ТРУБОПРОВОДОВ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ОТ УМС-Р К УМС-
М. ЗКО, КНГКМ.»**

GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001

AP/D/24/0394-C0184

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

Согласовано

Выполнено	ФИО: Мухамбетьярова Д. Должность: Инженер-эколог Подпись:
Проверено	ФИО: Сатаев Т. Должность: Инженер контроля качества Подпись:
Утверждено	ФИО: Шененов А. Должность: Главный инженер проекта Подпись:

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

Содержание

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:	6
2. Общее описание видов намечаемой деятельности и их классификация согласно приложению 1 раздела 2 Экологического кодекса Республики Казахстан:	6
3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:	6
4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест:	6
5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции:	7
6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности:	7
7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта):	8
8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и попуттилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):	8
9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей).	11
10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.	12
11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.	12
12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений:	13
13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты).	13

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности.	13
15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на, продолжительности, частоты и обратимости.....	15
16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий.	15
17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта).	16
Приложение 1 – Ситуационная карта-схема расположения объектов КНГКМ.....	17
Приложение 2 – Ситуационный план расположения намечаемой деятельности.....	18

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

Лист регистрации изменений

Изм	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер документа	Дата
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных			
C01					18	GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	02.06.26

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

Наименование: «Карачаганак Петролеум Оперейтинг Б.В.» Казахстанский филиал (КПО Б.В.).

Адрес места нахождения: Республика Казахстан, 090300, Западно – Казахстанская область, Бурлинский район, г.Аксай, улица Промышленная зона, строение 81Н.

БИН: 981141001567

Данные о первом руководителе: Генеральный директор – Марко Марсили.

Телефон: + 7 763 222 22 62, + 44 208 82 88 262

Адрес электронной почты: kro@kro.kz

2. Общее описание видов намечаемой деятельности и их классификация согласно приложению 1 раздела 2 Экологического кодекса Республики Казахстан:

Намечаемая деятельность предусматривает «Строительство соединительных 10-дюймовых трубопроводов и подключение от УМС-Р к УМС-М. ЗКО, КНГКМ.»

Данный вид намечаемой деятельности отсутствует в Разделах 1 и 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан и технологически прямо связано с основным видом деятельности.

Воздействия на окружающую среду при проведении строительных работ – кратковременные, в течение 4 месяцев.

Воздействия на окружающую среду при проведении работ по рекультивации – кратковременные, в течение 2 месяцев.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса);

Заявление о намечаемой деятельности на данный объект подается впервые. Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась.

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса).

Ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду, на данный объект не выдавалось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест:

Строительная площадка расположена в Западно-Казахстанской области, Бурлинском районе, на месторождении Карачаганак. Районным центром Бурлинского района является г. Аксай, который расположен в 16 км на северо-восток от КНГКМ и связан с ним автомобильной дорогой. Областной центр г. Уральск находится в 150 км к западу от месторождения Карачаганак. В непосредственной близости от месторождения расположено 6 населенных пунктов: Приуральное, Успенровка, Жанаталап, Карашыганак, Димитрово, Жарсуат.

Место расположения намечаемой деятельности находится на расстоянии от ближайших населенных пунктов: Приуральное -24,55 км, Жарсуат-21,34 км, Димитрево-21,35 км, Карачаганак-19,58 км, Жанаталап- 18,41км, Успенровка-20,89 км, Каракемер -20 км, Аксай -18,64 км.

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

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

Намечаемой деятельностью предусматривается строительство соединительных 10-дюймовых трубопроводов и подключение от УМС-Р к УМС-М.

Намечаемая деятельность представляет собой комплексный проект по развитию и модернизации системы сбора, транспортировки и перераспределения углеводородной продукции, включающий подключение дополнительных технологических линий, расширение инфраструктуры и повышение эксплуатационной гибкости производственной системы. Проект направлен на увеличение эффективности использования газа в рамках проекта ПРК-1Б, обеспечение стабильной подачи сырья на КРК, а также повышение надежности и резервирования технологических потоков между объектами УМС -Р, УМС-М и УКПГ-2.

Проектные решения предусматривают создание дополнительных трубопроводных соединений между УМС-Р и существующими линиями УМС -М – УКПГ-2 (10" М3 и М4), а также организацию альтернативных маршрутов транспортировки продукции, позволяющих перераспределять потоки в случае остановки отдельных технологических узлов. Реализация проекта обеспечивает возможность направления продукции как на УМС -М, так и напрямую на КРК, что повышает устойчивость работы системы и снижает риски технологических простоев.

Основные технологические показатели намечаемой деятельности:

Среда- Многофазная

Наружный диаметр – 273.1 мм

Толщина стенки – 23,8 мм

Рабочая температура – 26–35 °С;

Рабочее давление – 119 barg.

Технико-экономические показатели генерального плана включают:

Площадь территории УС3А – 0,31 га;

Площадь застройки УС3А – 2296,8 м²;

Общая протяжённость трубопроводов Р3/Р4 – 218 м и 165 м.

В рамках транспортной инфраструктуры предусматривается устройство подъездной автомобильной дороги IV категории с двухполосным движением со следующими параметрами:

Количество полос движения – 2;

Ширина земляного полотна – 10 м;

Ширина полос движения – 7 м;

Протяжённость подъездной автодороги – 62,9 м.

Также намечаемой деятельности предусмотрен комплекс работ по рекультивации нарушенных земель, включающий:

Общая площадь рекультивации – 1,73 га;

Площадь снятия плодородного слоя почвы – 14917,54 м²;

Площадь временного складирования ПСП – 3600 м²;

Объём снимаемого плодородного слоя почвы – 4317,29 м³.

Площадь возврата плодородного слоя почвы– 13730,94м²;

Объём возвращаемого плодородного слоя почвы – 4317,29 м³

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности:

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

Технические и технологические решения намечаемой деятельности направлены на обеспечение гибкости и надежности системы транспортировки углеводородной продукции за счет создания дополнительных трубопроводных соединений и альтернативных маршрутов перетока между объектами УМС-Р, УМС-М и существующими линиями УКПГ-2 (М3 и М4).

Проектом предусматривается устройство трубопроводной перемычки с подключением УМС-Р к существующей системе УМС-М – УКПГ-2, а также обустройство новой технологической площадки УС3А, предназначенной для распределения потоков и организации узла переключения режимов транспортировки продукции. Данное решение обеспечивает возможность перенаправления потока продукции в случае остановки отдельных технологических установок и поддержание непрерывности поставок на КРК.

В рамках технологических решений предусматриваются:

- строительство и монтаж трубопроводных линий между УМС-Р и М3/М4 через новую площадку УС3А;
- устройство опор, фундаментов и технологических площадок для трубопроводов и оборудования;
- установка запорно-регулирующей арматуры для управления потоками продукции;
- организация систем электроснабжения и КИПиА для управления и контроля технологическими режимами;
- частичное использование существующей инфраструктуры УМС-Р с демонтажем неиспользуемых элементов на стороне УКПГ-2;
- выполнение строительных работ, включая земляные работы, устройство дорог и ограждений;
- проведение рекультивации нарушенных земель после завершения строительства.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объекта):

Сроки выполнения данной деятельности:

Строительство – 15 сентября 2026 г.

Рекультивация – 1 май 2027 г.

Начало эксплуатации – 1 октябрь 2026 г.

Предполагаемый срок постутилизации – 2038 г.

Продолжительность строительных работ составляет 4 месяца.

Продолжительность работ по рекультивации составляет 2 месяца.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) *Земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования:*

Намечаемая деятельность будет осуществляться на территории месторождения КНГКМ. Размер участка, необходимого для строительства 5 гектар. Размер площади подлежащей рекультивации 1,73 гектар.

2) *Водных ресурсов с указанием предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством*

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности.

Водопотребление:

- для производственных нужд – может быть использована техническая вода из ирригационных лагун для вторичного пользования, по согласованию с КПО. Альтернативным вариантом водопотребления будет привозная вода, согласно договору.
- на хозяйственно-питьевые – привозная питьевая бутилированная вода и передвижные автоцистерны (по договору).

Объемы водопотребления на период осуществления намечаемой деятельности:

На период строительства:

Хозяйственно-питьевые нужды (на строительную бригаду в количестве 56 человек): 168 м³/год.

Производственные нужды (уплотнение грунта, устройство дороги безвозвратные потери): 1119,274 м³/год.

Производственные нужды период строительства (гидроиспытание трубопроводов водоотведение): 15,289 м³/год

На период рекультивации:

Хозяйственно-питьевые нужды (на рабочий персонал в количестве 4 человек): 6 м³/год.

Производственные нужды (полив трав безвозвратные потери): 883,88 м³/год

На период эксплуатации:

Хозяйственно-питьевые нужды (на рабочий персонал в количестве 8 человек): 73 м³/год.

Водоотведение:

- для удовлетворения естественных нужд задействованного персонала будут использоваться специально оборудованные объекты на строительной площадке. Питание и жилье будет организовано за пределами строительной площадки в вахтовом городке. В качестве туалета будет применяться биотуалет, очистка которого будет осуществляться с помощью ассенизатора. Стоки, по мере накопления, будут вывозиться на очистные сооружения автотранспортом специализированных компаний на основе договора.

Объемы водоотведения на период реализации проектируемых работ составят:
Хозяйственно-питьевые нужды (на строительную бригаду в количестве 56 человек): 168 м³/год.

Производственные нужды (уплотнение грунта, устройство дороги безвозвратные потери): 1119,274 м³/год.

Производственные нужды период строительства (гидроиспытание трубопроводов водоотведение): 15,289 м³/год

Хозяйственно-питьевые нужды на (на период рекультивации с расчетом на рабочий персонал в количестве 4 человек) – 6 м³/год,

Производственные нужды (полив трав безвозвратные потери): 883,88 м³/год

Хозяйственно-питьевые нужды (на рабочий персонал в количестве 8 человек): 73 м³/год.

Хозяйственно-питьевые нужды (на период эксплуатации на рабочий персонал в количестве 8 человек): 73 м³/год.

Для производственных нужд будет использована техническая вода из ирригационных лагун для вторичного пользования, по согласованию с КПО.

GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	9
----------------------------	---

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

Вода после гидравлических испытаний собирается в емкость и далее вывозится автотранспортом для дальнейшей передачи в специализированную организацию на утилизацию согласно договору

Согласно постановлению акимата Западно-Казахстанской области от 24 февраля 2017 года № 52 «Об установлении водоохранных зон, полос и режима их хозяйственного использования Западно-Казахстанской области» ширина водоохранной зоны балки Безымянная составляет 500 метров.

Место расположения намечаемой деятельности находится на расстоянии 1600 метров от ближайшего источника воды балки Безымянная. В связи с отдалённостью площадки проведения проектируемых работ от источника поверхностных вод в период строительства объекта воздействия на водный объект не предполагается.

Участок проведения работ не входит в водоохранную зону балки Безымянная. В связи с этим согласование с Жайык-Каспийской бассейновой инспекцией по регулированию использования и охране водных ресурсов не требуется.

Водные ресурсы с указанием видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, не питьевая):

Вид водопользования – общее. Качество питьевой воды соответствует приказу Министра здравоохранения РК от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138 «Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».

Операций, для которых планируется использование водных ресурсов:

Потребление воды во время реализации намечаемой деятельности предполагается на хозяйственно-питьевые, производственные нужды строительной бригады.

В результате осуществления намечаемой деятельности сброс загрязняющих веществ не предусматривается.

3) *Участки недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны):*

Карачаганакский проект реализуется в рамках Окончательного соглашения о разделе продукции (ОСРП), которое было подписано 18 ноября 1997 г. сроком на 40 лет.

Вид основной деятельности - добыча, подготовка, транспортировка и переработка углеводородного сырья.

4) *Растительные ресурсы с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации:*

Зеленые насаждения в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют.

5) *Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием:*

*объемов пользования животным миром;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира;*

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предполагается.

6) Иные ресурсы, необходимые для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования;

Материалы необходимые для строительства:

- Битум – 3,5 т/период
- Щебень – 1952,007 т/период
- Гравий – 729,29 т/период
- Песок – 294,55 т/период
- Грунт – 62,13 т/период
- Эмаль – 0,224 т/период
- Грунтовка – 0,257 т/период
- Электроды -0,15 т/период

Материалы необходимые для рекультивации:

- Минеральные удобрения –0,035 т/период
- Семена – 0,39 т/период

Для заправки строительной техники и автотранспорта используется дизельное топливо 25 т/период. Заправку спец. автотранспорта необходимо осуществлять с ближайших АЗС.

Поставщики необходимых материалов будут определяться при проведении тендера на подготовку данного объекта. Приоритет будет отдаваться местным производителям строительных материалов.

Срок использования ресурсов, необходимых для реализации намечаемой деятельности, составит 4 месяца (на период строительства объекта).

7) Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) не возобновляемостью.

При реализации намечаемой деятельности риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей).

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от работы источников на **период строительства** составит: на 2026 год – 3.23616757915 г/с, 0.970664915 т/год. По степени воздействия на организм человека все загрязняющие вещества, присутствующие в выбросах, относятся к 2–4 классу опасности. Всего при проведении строительных работ будут выбрасываться в атмосферный воздух 16 вредных веществ. Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (3 класс опасности) - 0.06955 г/с, 0.006163 т/г, Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (2 класс опасности) – 0.002111

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

г/с, 0.000321 т/г, Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (2 класс опасности) – 0.10983633333 г/с, 0.096622 т/г, Азот (II) оксид (Азота оксид) (3 класс опасности) – 0.11263943333 г/с, 0.1180761 т/г, Углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс опасности)– 0.01388888889 г/с, 0.015 т/г, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (3 класс опасности) – 0.07541666667 г/с, 0.05058 т/г, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (4 класс опасности) – 0.21859018518 г/с, 0.128615 т/г, Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор (2 класс опасности) – 0.001042 г/с, 0.000225 т/г, Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/)(2 класс опасности)– 0.00458 г/с, 0.00099т/г, Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (3 класс опасности)– 1.25 г/с, 0.16605 т/г, Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акриальдегид) (2 класс опасности)– 0.00333333333 г/с, 0.0036 т/г, Формальдегид (Метаналь)– 0.00333333333 г/с, 0.0036 т/г, Уайт-спирит–0.625 г/с, 0.0504 т/г, Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (2 класс опасности) – 0.05334518518 г/с 0.044645 т/г, Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий (2 класс опасности)– 0.00171021991 г/с, 0.000738815 т/г, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (3 класс опасности)– 0.691791 г/с, 0.285039т/г.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от работы источников на **период рекультивации** составит: на 2027 год – 0.130921 г/с, 0.1689479 т/год. По степени воздействия на организм человека все загрязняющие вещества, присутствующие в выбросах, относятся к 3 классу опасности. Всего при проведении строительных работ будут выбрасываться в атмосферный воздух 2 вредных вещества. Пыль неорг. 70–20% двуокиси кремния (3 класс опасности)– 0.130786 г/с, 0.1689477 т/год, Пыль зерновая /по грибам хранения/ (3 класс опасности)– 0.000135 г/с, 0.0000002 т/год.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от работы источников **на период эксплуатации** составит: на 2026 год – 0.004548 г/с, 0.143399 т/год. По степени воздействия на организм человека все загрязняющие вещества, присутствующие в выбросах, относятся к 2-3 классу опасности. Всего при проведении строительных работ будут выбрасываться в атмосферный воздух 4 вредных вещества. Сероводород (Дигидросульфид) (518) (2 класс опасности) – 0.000248 г/с, 0.007817т/год, Метан (727*) – 0.003649г/с, 0.115061т/г, Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)) - 0.000644 г/с, 0.020302 т/г, Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) (3 класс опасности) - 0.000007г/с, 0.000219 т/г.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

На площадке реализации намечаемой деятельности будут организованы места для накопления отходов производства и потребления, с которых отходы будут передаваться на утилизацию специализированным подрядным организациям согласно договору. Места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект.

На период **строительства** образуется 10 видов отхода относящиеся к опасным и неопасным. Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) – 1,4 т, упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (из-под тары битума) (15 01 10*) -0,112 т, смешанные металлы (17 04 07) - 11,49856 т, смешанные отходы строительства и сноса (17 09 04) – 159,93552 т, Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (из-под тары ЛКМ) (15 01 10*) – 0,03367т, использованные мелющие тела и шлифовальные материалы за исключением, упомянутых в 12 01 20 (12 01 21)– 0,1221 т, отходы сварки (огарки сварочных электродов)(12 01 13)-0,00225т, Кабели за исключением упомянутых в 17 04 10(17 04 11)-0,1049т, списанное оборудование за исключением упомянутого 16 02 09-16 02 13 (16 02 14)-0,0059 т, списанное оборудование, содержащие опасные составляющие компоненты за исключением упомянутого а 16 02 09-16 02 12(16 02 13*) -1 т, Всего за период строительства образуется 174,2149 т отходов.

На период **рекультивации** образуется 2 вида отходов относящиеся к опасным и неопасным. Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) - 0,0502076т, упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (тара из-под мин. удобрений) (15 01 10*) – 0,0007785.Всего за период рекультивации образуется 0,0509861 т отходов.

На период **эксплуатации** образуется 1 вид отхода относящиеся к неопасным. Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) – 0,6 т. Всего за период эксплуатации образуется 0,6 т отходов.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений:

Экологическое разрешение на воздействие – Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

Заключение по рабочему проекту – Комплексная вневедомственная экспертиза.

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты).

Атмосферный воздух Граница С33 В 1 квартале 2026 года наблюдение за качеством атмосферного воздуха проводилось в соответствии с Программой ПЭК КПО для КНГКМ на 2026 год. По результатам мониторинга воздуха на границе РС33 КНГКМ в 1 квартале 2026 года среднеквартальная концентрация сероводорода (H_2S) определена в пределах 0.001 мг/м^3 , диоксида серы (SO_2) 0.005 мг/м^3 , диоксида азота (NO_2) $0.026\text{-}0.027 \text{ мг/м}^3$, метана (CH_4) – $1,201\text{-}1,229 \text{ мг/м}^3$, оксид углерода (CO) – $0,438\text{-}0,457 \text{ мг/м}^3$, метилмеркаптан (CH_4S) - не обнаружен.

Фактические минимальные и максимальные разовые концентрации зарегистрированы в следующих пределах:

- H_2S – от $0,001$ до $0,003 \text{ мг/м}^3$
- SO_2 – от ниже МПО ($<0,003$) до $0,019 \text{ мг/м}^3$
- NO_2 – от $0,009$ до $0,049 \text{ мг/м}^3$
- CO – от ниже МПО ($<0,38$) до $0,784 \text{ мг/м}^3$

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

- CH₄ – от 1,004 до 1,844 мг/м³
- CH₄S - не обнаружен.

За отчетный период на границе СЗЗ превышений ПДК ни по одному из контролируемых компонентов не зарегистрировано.

Определение возможного влияния эксплуатации объектов КНГКМ на состояние подземных вод осуществляется посредством проведения комплексных исследований гидродинамических и химических параметров подземных вод в 64 наблюдательных скважинах, расположенных на 11 участках хранения отходов и наземных прудов накопителей сточных вод, в рамках утверждённой «Программы производственного экологического контроля КПО для КНГКМ на 2026 год».

Почвенный покров Организация контроля почвы, отбор проб и сроки наблюдения установлены согласно ГОСТ 17.4.4.02-84 (ГОСТ 17.4.4.02-2017) «Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа».

В соответствии с Программой ПЭК КПО, в почве на границе СЗЗ проводятся наблюдения за содержанием водорастворимых солей (Cl⁻, SO₄), подвижной формы тяжелых металлов Al, Cr, Ni, Cd, Cu, Pb и Zn, сероводорода, нефтепродуктов и pH. Пробы почвы отбираются в 8 точках по 8 румбам (С, Ю, З, В, СВ, СЗ, ЮВ, ЮЗ). Отбор проб почвы производится методом «конверта» (объединенная проба) с двух глубин в каждой точке отбора (0-5 см и 5-20 см). Периодичность отбора проб почвы – 1 раз в год в летний период. В 1 квартале отбор проб не предусмотрен.

В 1 квартале 2026 года радиационный мониторинг на объектах КПО не проводился.

Вывод: на территории намечаемой деятельности ведется многолетний экологический мониторинг окружающей среды. По результатам многолетнего мониторинга превышения гигиенических нормативов по всем компонентам окружающей среды не выявлено. Необходимость в проведении дополнительных полевых исследований отсутствует.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности.

Осуществление намечаемой деятельности может привести к увеличению количества выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, а также росту объемов образующихся отходов. Воздействие будет носить локальный характер в период строительства и рекультивации.

На период строительства, рекультивации и эксплуатации намечаемой деятельности предварительно проведен расчет нормативов эмиссий загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Основными источниками загрязнения воздушного бассейна при реализации намечаемой деятельности будут: дизельный генератор, битумный котел, разгрузка строительных материалов, выемка и засыпка грунта, гидроизоляция битумом, сварка и резка металла, покрасочные работы. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в период строительства составят, 0.970664915 т. В период рекультивации основными источниками выбросов загрязняющих веществ являются: снятие ПСП, хранение ПСП, выравнивание и рыхление поверхности перед нанесением ПСП, нанесение (возврат) ПСП, боронование поверхности и работы с семенами и минеральными удобрениями. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ на данном этапе составят 0.1689479 т. В период эксплуатации источниками выбросов в атмосферный воздух будут фланцевые соединения и запорно регулирующая арматура. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ на данном этапе составят: 0.143399 т. В соответствии с методическими указаниями «Методические указания по проведению оценки воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду», утвержденными МОС РК 29.10.2010 №270-п» Воздействия, оказываемые в период строительства и рекультивации намечаемой деятельности на компоненты окружающей среды: Атмосферный воздух – локальный, кратковременный, незначительный. Поверхностные воды – воздействие не предполагается. Подземные воды - локальный, кратковременный, незначительный. Почвы – локальный, кратковременный, незначительный. Растительный покров – локальный,

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

кратковременный, незначительный. Животный мир – локальный, кратковременный, незначительный. Недрa – воздействие не предполагается. Воздействия, оказываемые в период эксплуатации намечаемой деятельности на компоненты окружающей среды: Атмосферный воздух – локальный, многолетний, незначительный. На остальные компоненты окружающей среды воздействие в период эксплуатации не предполагается. В целом, при выполнении всех проектных решений воздействие на компоненты окружающей среды в процессе осуществления данного проекта можно оценить как воздействие низкой значимости. В рамках намечаемой деятельности предусматривается строительство соединительных 10-Дюймовых трубопроводов и подключение от УМС-Р к УМС-М. Проект предусматривает использование оборудования, при котором уровни шума, вибрации и освещенности будут соответствовать санитарным и строительным нормам. Источники ионизирующего излучения и радиоактивного воздействия на территории проектируемого объекта отсутствуют. Уровень воздействия работ на элементы биосферы находится в пределах адаптационных возможностей данной территории. В связи с удаленностью от населенного пункта воздействие на здоровье населения отсутствует. Реализация намечаемой деятельности окажет положительное влияние на местную и региональную экономику, а также рост занятости местного населения. При соблюдении всех решений воздействие на компоненты окружающей среды в период При осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается трансграничное воздействие на окружающую среду.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на, продолжительности, частоты и обратимости.

При осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается трансграничное воздействие на окружающую среду.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий.

В период осуществления намечаемой деятельности основными источниками загрязнения атмосферы являются дизельный генератор, битумный котел, разгрузка строительных материалов, выемка и засыпка грунта, гидроизоляция битумом, сварочные, покрасочные работы, резка металла и земельные работы при рекультивации и работа спец. техники и автотранспорта. В период эксплуатации источниками загрязнения воздушного бассейна являются фланцевые соединения и запорно регулирующая арматура. Основными мерами по снижению выбросов ЗВ при реализации намечаемой деятельности будут следующие:

- снятие плодородного слоя почвы, хранение во временных отвалах и применение при восстановлении плодородного слоя почвы;
- хранение плодородного слоя почвы в условиях, исключающих ухудшение его качества: смешивание с техническими жидкостями;
- организация движения транспорта;
- техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники, а также контроль токсичности выбросов, что обеспечивается плановыми проверками выходящего на линию автотранспорта;
- недопущение проезда и стоянки машин и механизмов, кроме специального отведенного для этого места;
- заправка автотранспорта и строительной техники на специально оборудованных пунктах;

Предлагаемые мероприятия по поверхностным и подземным водам

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

- сбор отводимых вод от хозяйственно-питьевого использования существующую канализацию или сбор с последующей утилизацией,
Предлагаемые мероприятия по отходам
- размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и контейнерах;
- обеспечение своевременного вывоза мусора с территории объекта согласно договорам;
Предлагаемые мероприятия по воздействию на растительный и животный мир.
- растительный покров: мониторинг состояния объектов растительного мира; использование только необходимых дорог, обустроенных щебнем или твердым покрытием; выделение и оборудование специальных мест;
- животный мир: мониторинг состояния объектов животного мира; разработка строго согласованных маршрутов передвижения техники, не пересекающих миграционные пути животных.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта).

Не предусмотрены альтернативные способы достижения целей и варианты реализации намечаемой деятельности.

**Менеджер по получению разрешений,
лицензий и согласованиям
«Карачаганак Петролеум Оперейтинг Б.В.»
Казахстанский филиал**

Акылбек Нурллин

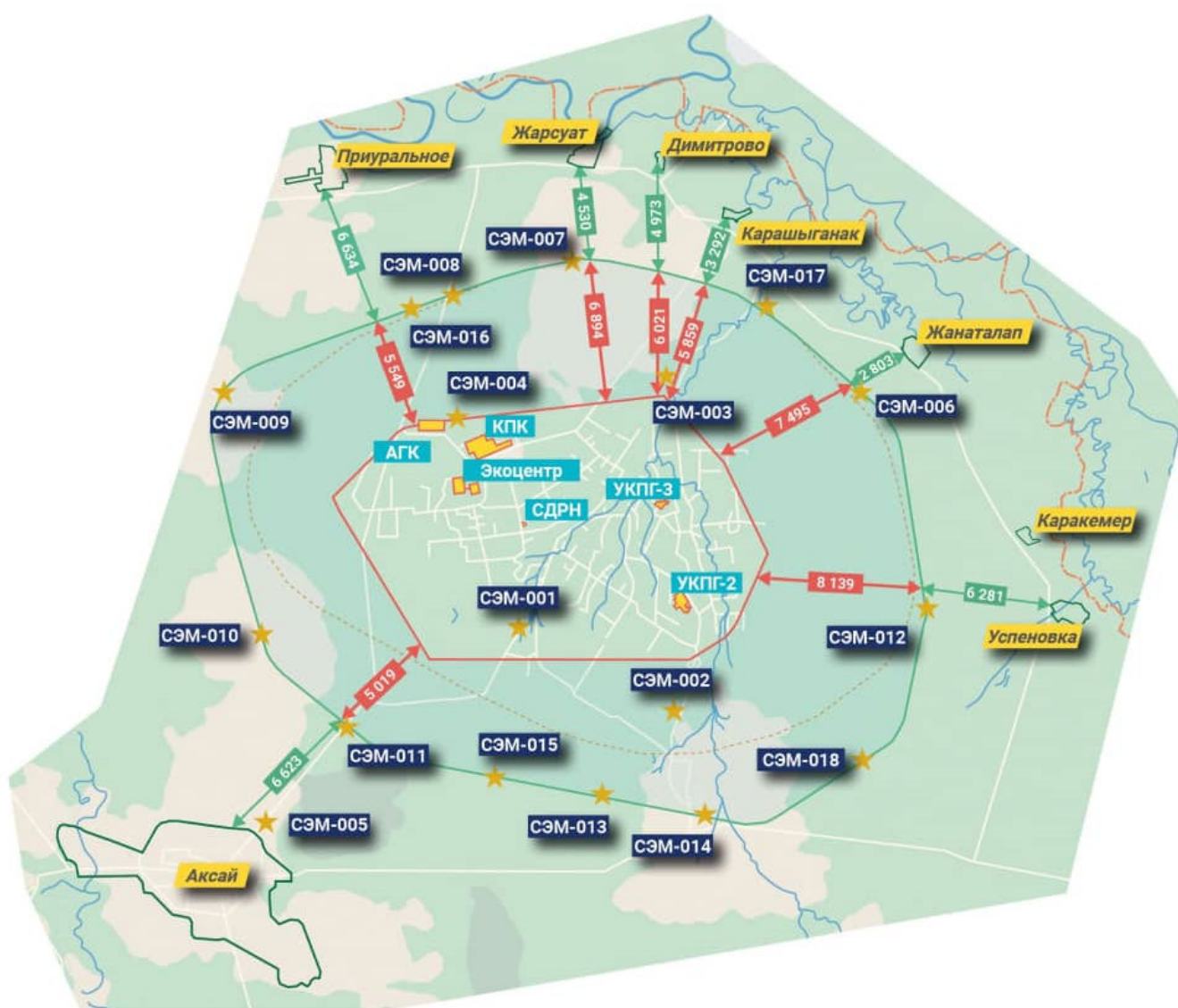
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

1. Ситуационная карта-схема расположения объектов КНГКМ
2. Ситуационный план расположения намечаемой деятельности

	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

Приложение 1 – Ситуационная карта-схема расположения объектов КНГКМ

- ★ Автоматические станции экологического мониторинга (СЭМ)
- ↔ Расстояние от линии крайних источников до населенных пунктов
- ↔ Расстояние от санитарно-защитной зоны до населенных пунктов
- Государственная граница
- Линия крайних источников
- Расчетная санитарно защитная зона (действует с 1 января 2018 г)
- Санитарно защитная зона до 2018 года
- Производственные объекты КПО
- Населенные пункты
- Автодороги
- Гидрография



	Номер документа		GSP-0394-027-ENV-ZZZ-00001	
	Контракт		AP/D/24/0394	
	Тип выпуска		Выпущено для строительства	
	Дата выпуска	02.06.26	Редакция	C01

Приложение 2 – Ситуационный план расположения намечаемой деятельности

