« QAZAQSTAN RESPÝBlIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR
MINISTRLIGINIŃ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŃ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYNSHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республиканское государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина,12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

Номер: KZ27VWF00189307
Дата: 10.07.2024

_____№_____
_____

ТОО «Тарбагатай Мунай»

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

На рассмотрение представлены: ТОО «Тарбагатай Мунай» «Обустройство м/р Сарыбулак на период промышленной эксплуатации в Тарбагатайском и Зайсанском районе Восточно-Казахстанской области РК»

Материалы поступили на рассмотрение KZ43RYS00662010 от 10.06.24
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность предусматривает обустройство эксплуатационных вертикальных скважин в количестве 64 скважин на месторождении Сарыбулак Восточно-Казахстанской области для дальнейшего процесса добычи нефти в максимальном показателе 483,2 т/сут, добычи газа 17168 м3/ сут.

Ранее был разработан и утвержден базовый проект для дальнейшего проектирования «Проект разработки пермских нефтяных залежей месторождения Сарыбулак» и Отчет о возможных воздействиях к проекту разработки пермских нефтяных залежей месторождения Сарыбулак с положительным заключением Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан Комитет экологического регулирования и контроля. Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду № KZ47VVX00266593 от 26.10.2023г.

Ближайший населённый пункт (с. Карабулак) расположен на расстоянии около 15 км.

Общая расчетная продолжительность строительства составляет 36 месяцев. Начало строительства запланировано на сентябрь 2024 года. Распределение заделы по годам: Группа скв.вокруг скв. С-304 - С-304, С-305, С-1001, С-1002, С-1003, С-1004, С-1005, С-1006 – 2024 год, С-1007, С-1008, С-1009, С-1010, С-1011, С-1012, С-1013 – 2025 год, С-1014, С-1015, С-1016, С-1017, С-1018 – 2027 год, С-1019, С-1020 – 2028 год, Группа скв.вокруг скв. С-6 - С-6, С-2, С-301D – 2024 год, С-1101, С-1102, С-1103, С-1104, С-1105, С-1106 – 2028 год, С-1107, С-1108, С-1109, С-1110, С-1111, С-1112, С-1113, С-1114 – 2029 год, С-1115, С-1116, С-1117, С-1118 – 2030 год, Группа скв.вокруг скв. С-303 - С-303 – 2024 год, С-1301, С-1302, С-1303, С-1304 – 2030 год, С-1305, С-1306, С-1307, С-1308, С-1309, С-1310 – 2031 год, Группа скв.вокруг скв. С-1П - С-1П – 2024 год, С-1401, С-1402, С-1403, С-1404 – 2026 год, Группа скв.вокруг скв. С-302 - С-302 – 2024 год, С-1201, С-1202, С-1203, С-1204 – 2031 год. Эксплуатация с 2024-2031 год.

Согласно Приложению 1 Раздела 2 п. 2.1 Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года № 400-VI намечаемая деятельность относится к видам деятельности, для которой проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательной, добыча углеводородов

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. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Краткое описание намечаемой деятельности

Обустройство добывающих скважин. На скважине предусматривается размещение устьевого оборудования. Устьевое оборудование рассчитано на давление 70,0МПа. Обустройство устьев скважин включает установку фонтанной и отключающей задвижки и обвязочных трубопроводов. Выкидные трубопроводы, непосредственно связанные со скважинами, оборудуются запорными устройствами, перекрывающими поток пластового флюида из скважины при аварийной разгерметизации выкидного трубопровода. В данном проекте предусмотрена задвижка Ду100мм Ру4,0МПа на перекрытие потока флюида из скважины при аварийной разгерметизации трубопровода или аварийной ситуации. Давление испытания на прочность- 1.25 Рраб. Давление испытания на герметичность- Рраб. Из-за высокой вязкости и битуминозности добываемой нефти на каждой скважине осуществляются технологические операции: - сепарация нефти, отбор газа; подача нефти в буферные емкости; - подача газа по газопроводу в газосборный коллектор; - откачка нефти насосами в автоцесцерны. - Оперативный замер количества нефти и газа на выходе.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

При реализации намечаемой деятельности прогнозируются эмиссии в виде выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период СМР в объеме: 5,49727 г/сек или 17,44919т/год, в период эксплуатации: 58,750511 г/сек или 307,707476 т/год.

Ближайший поверхностный водный объект – река Кенсай – располагается на расстоянии около 3 км западнее площадки расположения ЛОС, озеро Зайсан – располагается на расстоянии более 6 километров севернее конечного приёмника очищенных сточных вод. Расстояние поверхностных источников до ближайшей скважины составляет более 8 км в северном направлении до оз. Зайсан, и более 1,6 км в западном направлении до р. Талды. Существующие и проектируемые скважины расположены за пределами водоохранных полос и зон поверхностных источников, на расстоянии более 500 метров. В пределах площади Сарыбулак имеются пересыхающие в летнее время русла речек. Ближайшая к руслу речушки скважина С-301 расположена она на расстоянии 1699 метров юго-восточнее, другие скважины на еще большем расстоянии от 1800 до 1955 м. Все проектируемые скважины расположены за пределами водоохранных зон и полос водных объектов, требования статьи 125 Водного кодекса Республики Казахстана

Потребности в питьевой воде на период строительно-монтажных работ будут обеспечены за счет привозной питьевой бутилированной воды. Техническая вода при строительстве проектируемых объектов будет использоваться для орошения площадки строительства (пылеподавление). Водопотребление: 1129,83 м3/год При эксплуатации - Система водоснабжения, согласно заданию на проектирование, не предусматривается

Согласно планируемым решениям сброс загрязняющих веществ не предполагается. Хозяйственно-бытовые сточные воды будут вывозятся спец автотранспортом и передаваться спец организации по договору.

В ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование следующих видов отходов в период строительно-монтажных работ- всего 9,31375: 1) коммунальные отходы (20 03 01) – до 4,03125 т/год, Промасленная ветошь – 0,0635т (Код отхода 15 02 02), Тара из-под ЛКМ – 0,21т (Код отхода 08 01 11), Металлолом – 1,0т (Код отхода 17 04 07),Огарки электродов – 0,009 т (Код отхода 120113), Строительные отходы – 4,0 т (Код отхода 17 09 04).

В период эксплуатации образуются отходы: 48,256 т. Промасленная ветошь – 0,381т (Код отхода 15 02 02), Коммунальные отходы – 46,375 т (Код отхода 20 03 01). Металлолом – 1,5т (Код отхода 17 04 07).

Все образующиеся отходы будут передаваться спец.организациям для проведения процедур переработки/утилизации или захоронения.

Согласно письму Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира участок находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, но расположен на территории охотничьего хозяйства «Зайсанское». Видовой состав диких животных представлен:заяц, лисица, волк, мелкие грызуны. Согласно информации РГКП ПО «Охотзоопром» животных, занесенных в Красную Книгу Казахстана нет.

Вместе с тем, территориальной инспекцией рекомендовано согласовать расположение испрашиваемого участка с лесовладельцем, на предмет изменений границ произошедших с м

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. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

мента последнего лесоустройства. (КГУ «Зайсанское лесное хозяйство» и ООПТ «Тарбагатайский государственный природный зоологический заказник»).

Согласно п. 1.3, раздела 1 Приложения 2 ЭК РК - переработка углеводородов, объект намечаемой деятельности по сбору и переработки нефти, относится к объектам I категории.

Вывод о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции. Таким образом, ***необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует***. В соответствии с пп.2 п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по **упрощенному порядку**. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно сводного протокола, размещенного в настоящем заключении и на Едином экологическом портале https://ecoportal.kz. Раздел необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов

И.о Руководителя **А.Құнафина**

исп. Гожеман Н.Н.,тел:8(7232)766432

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. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Сводная таблица предложений и замечаний

по Заявлению о намечаемой деятельности ТОО «Тарбагатай Мунай» «Обустройство м/р Сарыбулак на период промышленной эксплуатации в Тарбагатайском и Зайсанском районе Восточно-Казахстанской области РК»

Дата составления протокола:03.07.24 г.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ43RYS00662010 от 10.06.24

Место составления протокола: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Потанина 12, Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭГПР

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭГПР

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 11.07.24 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 11.06.24-01.07.24 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованные государственныее органы и общественность	Замечание или предложения	Сведения о том, каким образом замечание или предложение было учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено
1	Аппарат акима Зайсанского и	Замечания и предложения не поступили	-
2	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Зайсанского района	Замечания или предложения указаны в приложении	-
	ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства, архитенктуры и градостроительства Тарбагатайского района	Замечания не поступили	
3	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	Замечания не поступили	-
4	Восточно-Казахстанская областная территориальная	По информации РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» (письмо от 18.06.2024 г. № 04-02-05/805) проектный участок находится за	

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. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

	инспекция лесного хозяйства и животного мира	пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Восточно-Казахстанской области. Вместе с тем, предприятием рекомендовано согласовать расположение испрашиваемого участка с лесовладельцем государственного лесного учреждения на предмет изменений границ произошедших с момента последнего лесоустройства. РГКП «Охотзоопром» (письмо от 13.06.2024г. №13-п/843 информирует, что животные занесенные в Красную Книгу Республики Казахстан не встречаются, отсутствуют пути их миграции. Восточно-Казахстанское областное общественное объединение охотников и рыболовов (письмо от 11.06.2024г. №549 информирует что, проектируемый участок находится на территории охотничьего хозяйства «Зайсанское» Восточно-Казахстанской области. Видовой состав диких животных представлен: тетерев, заяц, лисица, степной хорек, гуси В этой связи, необходимо предусмотреть соблюдение пункта 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года № 593 «Об охране воспроизводстве и использовании животного мира», а также требований подпункта 1 пункта 3 статьи 17: субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пункте 1 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпунктов 2 пункта 2 статьи 12 Закона. Отмечаем, что согласно п. 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII (далее -Закон), охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п. 2 статьи 7 Закона физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не нарушать целостности природных раститель-	

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. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

		ных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.	
5	Управление земельных отношений по ВКО	Не поступили замечания и предложения	
6	Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям РК по ВКО	Согласно направленного ответа: Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Недропользование». Более того, Департамент не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в вышеназванной сфере	
7	Инспекция транспортного контроля	- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасныйпроезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.	
8	ВК МДГ МЭГПР РК «Востказнедра»	по имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в контуре намечаемой деятельности в восточной части находятся 3 скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод для производственно-технического и хозяйственно-питьевого водоснабжения ТОО «Тарбагатай Мунай» (Протокола №565 МКЗ от 24.11.2011г., №18 МКЗ от 22.06.2018г.). Дополнительно сообщаем, что в пределах испрашиваемого участка намечаемой деятельности ТОО «Тарбагатай Мунай» расположены контуры месторождения нефти и газа «Сарыбулак» и месторождения общераспространенных полезных ископаемых «Карабулак», с утвержденными балансовыми запасами	

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. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

	Управление сельского хозяйства ВКО	На указанном земельном участке отсутствуют скотомогильники, места сибиреязвенных захоронений Замечаний нет	
9	Общественность	Замечания или предложения не предоставлялись	
10	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	1. Включить карта-схему на топооснове с нанесением рассматриваемого объекта по отношению к водным объектам, рекреационным, лесного фонда, населенного пункта и т.д. 2. Согласно поступившей информации от территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира Учитывая попадания участка намечаемой деятельности на охотничье хозяйство«Зайсанское» на рассматриваемом участке, необходимо предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира и согласовать данные мероприятия с охотничьим хозяйством и территориальной инспекцией. 3. Необходимо включить информацию о наличии либо отсутствии факельной стойки и факельному сжиганию. Предусмотрено ли настоящим документом устройство факельной стойки и факельное сжигание, объемы. Какие разрешительные документы оформлены на факельное сжигание. 4. Необходимо включить информацию об источниках водопотребления на технические нужды 5. Необходимо включить анализ по эмиссиям от передвижных источников и стационарным (предусмотренных к нормированию), в том числе по годам 6. Необходимо включить информацию по всем видам отходов образующихся в период эксплуатации, классифицировать их согласно Классификатора отходов, конкретизировать меры по утилизации, всех образующихся отходов (где предусмотрено временно размещать и где именно предусмотрено утилизировать данные отходы. 7. Предусмотреть мероприятия по рекультивации проводимых работ. 8. Предусмотреть меры по рекомендации территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира, а именно рекомендовано согласовать расположение испрашиваемого участка с лесовладельцем, на предмет изменений границ произошедших с момента последнего лесоустройства. (КГУ «Зайсанское лесное хозяйство» и ООПТ «Тарбагатайский государственный природный зоологический заказник») 9. Предусмотреть мероприятия по устройству мониторинговых скважин за состоянием	

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. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

		подземных и поверхностных вод, осуществлять контроль по мониторинговым точкам за состоянием атмосферного воздуха. 10 Предусмотреть мероприятия по предотвращению аварийных ситуаций и меры по ликвидации последствий вероятных аварийных ситуаций. 11. Включить анализ и расчет по физическому воздействию на окружающую среду. 12. Включить информацию об обустройстве ливневой канализации. Указать куда будут направлены очищенные стоки, предусмотреть утилизацию образующихся отходов при очистке стоков.	

Приложение к письму
Зайсанского районного Управления санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля
Восточно-Казахстанской области
Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан

Замечания и предложения в отношении заявления о намечаемой деятельности

1. Реквизиты запроса с уполномоченного органа в сфере экологии:
06-27/347-И от 08.04.2024г (вх.№394 от 09.04.2024г)
2. Реквизиты заявления о намечаемой деятельности:
KZ72RYS00589708 от 08.04.2024 г.
3. Реквизиты физического лица или юридического лица:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Тарбагатай Мунай", 070016, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, Проспект Каныша Сатпаева, здание № 64, 060940004104, Кульжанов Арман Маратович, 7232-20-30-90, lawyer@tbmunay.com

3. Общее описание видов намечаемой деятельности или описание существенных изменений, вносимых в такие виды деятельности:

Намечаемая деятельность предусматривает строительство (бурение) одной оценочной горизонтальной скважины С-309Н на месторождении Сарыбулак в Зайсанском районе ВКО, планируемое к реализации в рамках «Индивидуального технического проекта на строительство оценочной горизонтальной скважины № С-309Н на месторождении Сарыбулак, Восточно-Казахстанской области». Процесс эксплуатации скважины будет рассматриваться в рамках отдельной намечаемой деятельности – обустройство месторождения Сарыбулак, предусматривающее процесс добычи нефти. Намечаемая деятельность предусматривается к реализации на действующем объекте I категории Вскрытие бурением таранчинской свиты пермской системы на глубину 30 м, достигнув проектной глубины скважины 3450 м. Бурение будет завершено, если на забое не обнаружится газ или нефть . Заканчивание необсаженным стволом. Требуется электрокаротаж пилотного ствола, для подтверждения наличия нефтеносного пласта, после чего цементирование до 100 м над точкой набора кривизны (глубина скважины около 2570м) и далее бурение бокового ствола. Для бурения будет использоваться буровая установка «ZJ-50D» либо аналогичная по техническим характеристикам. По результатам геофизических исследований, анализу кернового материала, опробованию интервалов залегания продуктивных горизонтов пластоиспытателем на бурильных трубах в открытом стволе определяется целесообразность спуска эксплуатационной колонны. По этим же критериям определяется целесообразность ликвидации или консервации скважины..

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки реализации намечаемой деятельности составит ориентировочно 12,5 месяцев. Год начала бурения – 2024 год. Эксплуатация объекта предусматривается после окончания бурения с 2025 года

В ходе осуществления работ по бурению предусматривается использование различных материальных и сырьевых ресурсов (цемент, буровой раствор, присадки и пр.), полный перечень и количество будет отображено в проектной документации. Все необходимые материалы будут доставляться на место проведения работ по мере их необходимости от оптовых поставщиков товаров либо непосредственно от производителей данного вида сырья Проектная глубина скважины: по вертикали – 2957 м, по горизонтали – 3634

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. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

м. Вид скважины – горизонтальная, назначение скважины–оценочная. В ходе осуществления работ по бурению предусматривается использование различных материальных и сырьевых ресурсов (цемент, буровой раствор, присадки и пр.)

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности:

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Координаты местоположения устья скважины – 47°35'7.9001" сш 84°31'3.5046" вд (в 2,1 км юго-западнее УПГ). Обоснование выбора данного места – необходимость оценки нефтеносности месторождения с целью дальнейшего процесса добычи нефти (процесс добычи рассматривается в рамках отдельного проекта как самостоятельный вид намечаемой деятельности). Ближайший населённый пункт (с. Карабулак) расположен на расстоянии около 11,5 км юго-восточнее устья скважины. Координаты угловых точек горного отвода: 1) 47º37’36”сш, 84º19’50” вд; 2) 47º37’56”сш, 84º23’22” вд; 3) 47º36’31”сш, 84º29’47” вд; 4) 47º37’07”сш, 84º32’12” вд; 5) 47º35’25”сш, 84º34’37” вд; 6) 47º35’27”сш, 84º36’36” вд; 7) 47º34’53”сш, 84º39’05” вд; 8) 47º33’45”сш, 84º38’51” вд; 9) 47º33’41”сш, 84º35’57” вд; 10) 47º31’47”сш, 84º38’04” вд;11) 47º32’40”сш, 84º33’58” вд; 12) 47º35’00”сш, 84º31’48” вд.; 13) 47º34’21”сш, 84º29’16” вд; 14) 47º36’16”сш,84º22’09” вд. На настоящий момент срок действия контракта до 07.2027 года

5. Замечания и предложения по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия, а также по устранению его последствий:

5.1 водные ресурсы, в т.ч. эмиссии (сбросы) в окружающую среду:

В ЗОНДе отсутствуют сведения.

Замечания:

Заявление не содержит в себе сведений о согласовании с заинтересованными государственными органами по регулированию использования и охране водных ресурсов, в случае попадания рассматриваемого участка в границы установленных водоохранных зон и полос водных объектов; в пределы пятисот метров от береговой линии водных объектов, с установкой водоохранных зон и полос, а также в контуры месторождений и участков подземных вод, пригодных для питьевого водоснабжения

Не указано поступление ливневых и талых вод, где будет происходить осаждение взвешенных веществ.

В заявлении не указано поступление ливневых и талых вод, где будет происходить осаждение взвешенных веществ и улавливание нефтепродуктов.

Предложения:

1) При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

- Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утв. приказом МЗ РК № 26 от 20.02.2023 года, сведения о существующих сетях водоснабжения и водоотведения, которые будут использоваться при осуществлении намечаемой деятельности объекта и безопасности воды, потребляемой для хозяйственно-питьевых нужд.

- Санитарные правила «*Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления*», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934) *(при сбросе на грунт).*

5.2 водоисточники (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйственно-питьевых целей), хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования:

Для хозяйственно-питьевых и технических нужд на период реализации намечаемой деятельности источником водоснабжения будет являться привозная вода изсуществующей системы водоснабжения предприятия. Ориентировочный объём требуемой воды питьевого качества – около 25 м3,технического – около 1000 м3.

Замечания:

В ПОВВ не указаны сведения о существующих сетях водоснабжения и водоотведения, которые будут использоваться при осуществлении намечаемой деятельности объекта и безопасности воды, потребляемой для хозяйственно-питьевых нужд, не подтверждено соответствие воды, используемой для питьевых целей требованиям санитарно-эпидемиологической безопасности.

Предложения:

1) В заявлении предусмотреть, согласно требований главы 6 *Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения»,* утв. приказом Министра здравоохранения РК от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ-72 *и* Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утв. приказом МЗ РК № 26 от 20.02.2023 года, сведения о существующих сетях водоснабжения и водоотведения, которые будут использоваться при осуществлении намечаемой деятельности объекта и безопасности воды, потребляемой для хозяйственно-питьевых нужд.

2) В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» для питьевых нужд объекта намечаемой деятельности подтвердить соответствие воды, используемой для питьевых целей требованиям безопасности (провести санитарно-химические, радиологические и бактериологические исследования).

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. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

3) При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

- Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утв. приказом МЗ РК № 26 от 20.02.2023 года;

- Гигиенические нормативы № ҚР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности».

5.3 земельные ресурсы (почва), в т.ч. соблюдение санитарно-защитной зоны (далее – СЗЗ):

Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных; операций, для которых планируется использование объектов животного мира

Замечания:

1) В заявлении не указана санитарно-защитная зона с расчетом класса опасности по санитарной классификации

2) Заявление не содержит в себе сведений о наличии объектов, нахождение которых в СЗЗ запрещено, согласно *п.48 и 49* Санитарных правил «*Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека*», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.

3) Заявление не содержит данные о земельном участке объекта намечаемой деятельности по отношению к санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «*Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.*» и приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114.

4) Заявление не содержит сведения о радиационной безопасности (уровень радиационного фона и эксхаляция радона) земельного участка объекта намечаемой деятельности согласно ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «*О здоровье народа и системе здравоохранения*» и Приказа МЗ РК № ҚР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «*Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности*».

Предложения:

1) В соответствии со ст. 20, 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «*О здоровье народа и системе здравоохранения*» при выполнении намечаемой деятельности получить по проектам *(технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации с установлением размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны)),* предназначенным для строительства эпидемически значимых объектов, государственными или аккредитованными экспертными организациями в составе комплексной вневедомственной экспертизы или экспертов, аттестованных в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности, с последующим исключением в уполномоченном органе по земельным отношениям риска попадания в границы смежных собственников земельных участков и землепользователей, а также определения обременения и сервитутов предоставляемого земельного участка.

2) Исключить, согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.попадание в границах СЗЗ объекта намечаемой деятельности *(в том числе территории объекта, от которого устанавливается СЗЗ):*

1) вновь строящейся жилой застройки, включая отдельные жилые дома;

2) ландшафтно-рекреационных зон, площадок (зон) отдыха, территории курортов, санаториев и домов отдыха;

3) создаваемых и организующихся территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков;

4) спортивных сооружений, детских площадок, образовательных и детских организаций, лечебно-профилактических и оздоровительных организаций общего пользования;

5) объектов по выращиванию сельскохозяйственных культур, используемых в качестве продуктов питания.

3) В соответствии со ст. 20, 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «*О здоровье народа и системе здравоохранения*» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории *(в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности)* санитарно-эпидемиологическое заключение на проект установления/изменения размера санитарно-защитной зоны для действующего объекта *(через год после ввода в эксплуатацию на основании результатов годичного цикла натурных исследований и измерений для подтверждения расчетной (предварительной) СЗЗ)*, в порядке, утвержденном уполномоченным органом, с последующим исключением в уполномоченном органе по земельным отношениям риска попадания в границы смежных собственников земельных участков и землепользователей, а также определения обременения и сервитутов предоставляемого земельного участка.

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. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

4) Исключить в уполномоченном органе в области ветеринарии, либо в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории *(в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности)* попадание земельного участка объекта намечаемой деятельности в санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «*Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.*» и приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114.

5) В соответствии со ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «*О здоровье народа и системе здравоохранения*» при отводе земельных участков для строительства зданий производственного назначения и сооружений намечаемой деятельности подтвердить соответствие земельного участка требованиям радиационной безопасности (провести замеры уровня радиационного фона и исследования эксхаляции (выделения) радона из почвы *(при температуре воздуха не ниже +1 C^0)*.

6) При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность почв с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

- Санитарные правила «*Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний*», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 ноября 2021 года № 25151);

- Санитарные правила «*Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека*», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447);

- «*Кадастр стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.*»;

- Санитарные правила "Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности" утв приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-275/2020.

- Приказ МЗ РК № ҚР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «*Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности*» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2022 года № 29012);

- Приказ МЗ РК № ҚР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «*Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности*» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2022 года № 29012);

- Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № МЗ-15 «*Об утверждении гигиенических нормативов к физическим факторам, воздействующим на человека*» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 17 февраля 2022 года № 26831);

Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 апреля 2021 года № ҚР ДСМ -32 «*Об утверждении Гигиенических нормативов к безопасности среды обитания*» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 апреля 2021 года № 22595).

5.4 атмосферный воздух, в т.ч. эмиссии (выбросы) в окружающую среду:

При реализации намечаемой деятельности прогнозируются эмиссии в виде выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух 17 наименований (Железо (II, III) оксиды (в пересчете нажелезо), Марганец и его соединения, Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод (Сажа), Сера диоксид,Сероводород, Углерод оксид, Диметилбензол (Ксилол), Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен), Проп-2-ен-1-аль(Акролеин), Формальдегид, Керосин, Уайт-спирит, Алканы С12-19 /в пересчете на С/, Взвешенные частицы, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20) в ориентировочном объёме около 100,0 тонн/год.

Замечания:

Заявление не содержит в себе сведений о необходимости проведения расчетов уровня загрязнения атмосферы в период эксплуатации с учетом фоновых концентраций на границе области воздействия, на границе СЗЗ и на границе с жилой зоны

Предложения:

1) В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «*О здоровье народа и системе здравоохранения*» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории *(в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности)* санитарно-эпидемиологическое заключение на проект (нормативов) предельно допустимых выбросов, в порядке, утвержденном уполномоченным органом.

2) При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение гигиенических нормативов вредных веществ в воздухе рабочей зоны и границе СЗЗ и селитебной территории с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

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. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

- Санитарные правила «*Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека*», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447);

- Приказ МЗ РК № ҚР ДСМ-70 от 2 августа 2022 года «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций».

5.5 сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления:

В ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование следующих видов отходов: 1) ТБО от жизнедеятельности персонала организации (смешанные коммунальные отходы) (20 03 01) – до 2,5 т/год, 2) буровой шлам (01 05
06*) – до 500 т/год; 3) отработанный буровой раствор (01 05 06*) – до 250 т/год, 4) тара из-под хим.реагентов (15 01 10*) – 0,5 т/год. Захоронение отходов в ходе намечаемой деятельности не предусматривается. Все образующиеся отходы будут передаваться спец.организациям для проведения
процедур переработки/утилизации или захоронения.

Замечания:

1) Заявление не содержит в себе сведений о классификации отходов

Предложения:

1) При выполнении намечаемой деятельности обеспечить сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

- Санитарные правила «*Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности*», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-275/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822);

5.6 проектирование, строительство, реконструкция, переоборудование, перепланировка и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов, а также ликвидации, консервации и перепрофилированию объектов:

Замечания:

Нет.

Предложения:

Согласовать проект строительства в РГП на ПХВ «Госэкспертиза» Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (РГП на ПХВ «Госэкспертиза»).

5.7 Разрешительные и уведомительные процедуры:

Замечания:

Нет.

Предложения:

Направить *(при его отсутствии)* в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории **уведомление о начале осуществления деятельности** *(для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации),* в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан. Получить *(после ввода в эксплуатацию и при его отсутствии)* в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории **санитарно-эпидемиологическое заключение на объект** *(для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации),* в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.

И.о. руководителя департамента Құнафина Ақнұр Қасымханқызы

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. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

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. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.