

**Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний в
отношении Проекта отчета о возможных воздействиях по материалам ТЭО
«Строительство первого интегрированного газохимического комплекса в
Атырауской области. Вторая фаза (Производство полиэтилена)»**

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние: **ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Атырауской области».**

2. Предмет общественных слушаний: **Проект отчета о возможных воздействиях по материалам ТЭО «Строительство первого интегрированного газохимического комплекса в Атырауской области. Вторая фаза (Производство полиэтилена)».**
(полное, точное наименование рассматриваемых проектных материалов)

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды или местного исполнительного органа области, городов республиканского значения, столицы, в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания: **РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭГПР РК; ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Атырауской области».**

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

№	Наименование промышленной площадки	Область	Район, населенный пункт	Координаты, градус, секунд		Занимаемая территория, гектар
1	2	3	4	5	6	7
1.	Интегрированный нефтехимический комплекс	Атырауская	г.Атырау, Атырау Г.А., г.Атырау	47.351943 (широта)	52.262853 (долгота)	295,2

(полный, точный адрес, географические координаты территории участка намечаемой деятельности)

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: **Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау.**

(перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности и на территории которых будут проведены общественные слушания)

6. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: **ТОО «Силлено», БИН 180740016412, г. Нур-Султан, ул. Сыганак, строение 17/10, 5 этаж; тел. 8 (7172) 61-36-72, zhumagul@klpe.kz.**

(в том числе точное название, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты)

7. Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы: **ТОО «ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ «КАЗГИПРОНЕФТЕТРАНС», лицензия**

**№ 01101Р от 20.08.2007г. выдана МОС и водных ресурсов РК; БИН 040940003211;
г. Алматы, пр. Райымбека, 160 А; тел. 8 (727) 258-35-67**

(в том числе точное название, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты)

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): **Общественные слушания состоялись 24 февраля 2022 года в 16:30 (по времени г. Атырау) по адресу: Атырауская область, г. Атырау, пересечение улиц Сатпаева и Владимирского, б/н, конференц-зал гостиницы «Казахстан».**

Дата, время начала регистрации участников – 24 февраля 2022 г. в 16:00, регистрация участников ведется при предъявлении документа, удостоверяющего личность.

Время начала общественных слушаний – 24 февраля 2022 года в 16:30.

Полный и точный адрес места проведения слушаний – Атырауская область, г. Атырау, пересечение улиц Сатпаева и Владимирского, б/н, конференц-зал гостиницы «Казахстан».

Также заинтересованная общественность подключалась в режиме онлайн, посредством видеоконференцсвязи на платформе Zoom. Ссылка: <https://zoom.us/j/7439253991>

Идентификатор конференции: 743 925 3991

Пароль: 12345.

(дата, время начала регистрации участников, время начала общественных слушаний, полный и точный адрес места проведения слушаний. В случае продления общественных слушаний указываются все даты)

9. Копия письма-запроса от инициатора намечаемой деятельности и копия письма-ответа местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), о согласовании условий проведения общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний:

Прилагается в приложении № 1.

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний: **Прилагается в приложении № 2.**

11. Информация о проведении общественных слушаний распространена на казахском и русском языках следующими способами:

1) на Едином экологическом портале;

<https://ecoportal.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=4956>

24.01.2022 г.

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика

на интернет-ресурсе ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Атырауской области»

<https://www.gov.kz/memleket/entities/atyrau-tabigat/press/news/details/316067?lang=ru>

24.01.2022 г.

(наименование и ссылки на официальные интернет-ресурсы и даты публикации)

3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения,

столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний: Газета «Атырау» №4 от 18 января 2022 года, газета «Прикаспийская коммуна» №4 от 18 января 2022 года. Прилагается в приложении № 3.

(название, номер и дата публикации объявления в газете, с приложением сканированного объявления: сканированные титульная страница газеты и страница с объявлением о проведении общественных слушаний)

Телеканал «Атырау» на основании эфирной справки кД №12 от 14 января 2022 года. Прилагается в приложении № 4.

(название теле или радиоканала, дата объявления: электронный носитель с видео- и аудиозаписью объявления о проведении общественных слушаний на теле или радиоканале подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний)

4) на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений в количестве 2 (двух) объявлений по адресам: г. Атырау, ул. Айтеке би, 77; г. Атырау, проспект Каныш Сатпаев, 40а (доска объявлений между зданием гостиницы «Казахстан» и ТД «Онерпаз»). Прилагается в приложении № 5. Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний: Единогласным решением принято избрать модератором общественных слушаний директора ТОО «Emba Petroleum Project» Джексенова Махамбета Кудайбергеновича, секретарём общественного слушания – Скоробогатова Дениса Александровича, директора ИП «Скоробогатов Д.А.» Проголосовали «за» – 34 человека, «против» – нет, «воздержались» – нет. Единогласно. (о выборе секретаря. Указать количество участников общественных слушаний "за", "против", "воздержались")

Единогласным решением утвержден регламент: доклад 20 минут, обсуждение, вопросы-ответы – 45 минут.

(об утверждении регламента. Указать количество участников общественных слушаний "за", "против", "воздержались")

Проголосовали «за» – 34 человека, «против» – нет, «воздержались» – нет. Единогласно.

(о признании общественных слушаний несостоявшимися с указанием причин в соответствии с пунктом 23 настоящих Правил. Указать количество участников общественных слушаний "за", "против", "воздержались")

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Представитель КЛРЕ, ТОО «Силлено» Мералиев Садуохас Аташевич – технический эксперт Службы Председателя правления, ТОО «ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ «КАЗГИПРОНЕФТЕТРАНС» – Абылғазы Рауан Ануарбекұлы – управляющий проектом, Жунисбекова Елена Бахытжановна – ведущий инженер-эколог.

(фамилия, имя и отчество (при наличии) докладчика, должность, наименование представляемой организации)

Доклад по проектам представлен в приложении № 6.

1. Доклад по технической части – 12 страниц;

2. Доклад по экологической части – 25 страниц.

(тема доклада, количество страниц, слайдов, файлов, плакатов, чертежей)

Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний и содержит замечания и предложения, полученные до и во время проведения общественных слушаний. Замечания и предложения, явно не имеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой "не имеют отношения к предмету общественных слушаний".

№	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение)
1	Артур Шахназарян, журналист: Если вы договоритесь с NCOC о поставках Кашаганского газа изменятся ли параметры проекта?	Мералиев Садуохас Аташович: Как я уже упоминал, газосепарационная установка на Тенгизе имеет проектную мощность 9,1 млрд. кубов газа, мы считаем, она может переработать все возможные газы, которые образуются на Тенгизе. Теперь возникает очень резонный вопрос – ресурсная база NCOC, мы ее сейчас смотрим, возможно в близкой перспективе в зависимости от спроса и экономических параметров проекта, так как NCOC находится очень близко, можно взять этот газ. По нашей оценке, сегодня там добывается 3,8 млрд. кубов газа, и это – потенциальное сырье для других производств, включая наше.	Вопрос снят
	Артур Шахназарян: А как происходят переговоры с СИБУРОм?	Мералиев Садуохас Аташович: Как говорилось в моем первоначальном выступлении, вообще, что в газе NCOC, что в газе Тенгиза – аномально высокое содержание сжиженных газов или этана. Проекты реализуются при содержании этана 5% в составе газа; в нашем случае мы ставим в проектных показателях 14%. Фактически, с Тенгиза идет 16% этана. Теперь по СИБУРу: когда мы говорили о KLPE надо понимать, что ТОО «Силлено» – это ее дочернее предприятие, мы очень заинтересованы в сотрудничестве с СИБУР, и переговоры находятся на завершающей стадии – в апреле должно состояться подписание	Вопрос снят

		должно состояться подписание договора о совместной реализации проектов. СИБУР заходит в проект с 40% от уставного капитала, при этом они заходят на оба проекта: КРІ и KLPE. Нам СИБУР нужен, особенно его опыт с точки зрения реализации продукции.	
	Артур Шахназарян: Тут прозвучало, что полиэтилен можно делать не только с этана, но и с нефти и СУГ, рассматривается ли это сырье для производства?	Мералиев Садуохас Аташович: Установка пиролиза, как мы говорим паровой крекинг, может перерабатывать этан, сжиженный газ, нефть, дизель, но самый экономичный для производства полиэтилена – это этан, его так называемое «материнское сырье».	Вопрос снят
	Артур Шахназарян: С какой реки будет браться вода для производства? С реки Урал или с реки Кигач?	Жунисбекова Елена Бахытжановна: Трубопровод Астрахань – Мангышлак, с реки Кигач.	Вопрос снят
2	Сайфуллин Газиз – журналист – высказал пожелание, чтобы в будущих перспективных проектах при составлении презентаций обращалось внимание на точные переводы технических, технологических терминов на казахский язык.	Мералиев Садуохас Аташович: Ваше пожелание в будущем будет учтено, спасибо за предложение.	Вопрос снят
3	Сагингалиева Арайлым Департамент экологии по Атырауской области: Вместе с тем, операторы объектов I и (или) II категорий в целях рационального использования водных ресурсов обязаны разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды, оборотному водоснабжению	Мералиев Садуохас Аташович: Система очистки чистых вод и очистки грязных вод на данном проекте – она сегодня самая современная и очень дорогая. У нас политика нулевого сброса. Можно задать другой вопрос, а куда вы деваете соль? Потому что вся вода выпаривается и идет обратно в технологический процесс, даже ни одна капля воды не уходит на сброс. У нас нет сброса. Эта система очистки в три раза дороже традиционной системы очистки. В нашем проекте заложена философия нулевого сброса, чтобы наши сбросы – водяные, воздушные и твердые – не загрязняли нашу природу. В этом вся философия. Грязные воды, их 4 или 5 (типов): хоз-бытовые, ливневые, возможно, химические и другие – это все очищается, там тройная система очистки, вся вода возвращается в технологический процесс. Но мы сейчас перед своими инженерами на КРІ ставим задачу, чтобы уменьшить	Вопрос снят

		кубов до 2,2 млн. кубов, точно такую же работу должны проводить KLPE. Досмуратов Мурат Абиевич (дополнение к ответу Мералиев Садуохаса Аташовича): Потребление воды для KLPE составляет 45 тыс. кубов в сутки, а мы потребляем с трубопровода Астрахань – Мангышлак 30 тыс. кубов в сутки, 15 тыс. кубов в сутки получается за счет обратного водоснабжения. Для этих нужд создана компания ТОО «Karabatan Utility Solutions». Она занимается поставкой и очисткой воды, эта компания применяет технологии нулевого сброса, эти технологии впервые применены в Казахстане. Другие заводы сбрасывают воду с большим содержанием соли на поля испарения, а в наших системах сброса воды на поля испарения нет. Наше производство требует хорошее охлаждение, у нас часть на водяном охлаждении и часть на воздушном охлаждении, хотя за счёт этого проект становится дороже. Это сделано ради того, чтобы уменьшить потребление чистой воды.	
4	Артур Шахназарян: Куда будете девать соль после выпаривания воды?	Мералиев Садуохас Аташович: Мы ищем пути решения этого вопроса, как вариант посыпать дороги/тротуары зимой от обледенения или использовать в дорожном строительстве.	Вопрос снят
5	Джексенов Махамбет Кудайбергенович, директор ТОО «Emba Petroleum Project»: Как будете утилизировать опасные отходы?	Жунисбекова Елена Бахытжановна: Все отходы, образующиеся на период эксплуатации, будут передаваться сторонним организациям, имеющим лицензию на переработку, утилизацию или захоронение.	Вопрос снят
	Джексенов Махамбет Кудайбергенович: Какие у вас будут образоваться опасные отходы?	Жунисбекова Елена Бахытжановна: У нас среди опасных отходов только общераспространённые – это: отработанные моторные и трансмиссионные масла, аккумуляторные батареи, масляные и топливные фильтры, ртутьсодержащие лампы, отходы отвердевших лакокрасочных материалов, фотореактивы (проявитель, закрепитель),	Вопрос снят

		смазочные масла и углеводороды. Остальные отходы не опасные.	
	Джексенов Махамбет Кудайбергенович: Какой объем образования отходов?	Жунибекова Елена Бахытжановна: На период эксплуатации общий объем образования отходов составляет 7 983,19 т/год, из них опасных отходов в количестве 23,8 % (1 903,24 т/год), а неопасных – 76,2% (6 079,95 т/год).	Вопрос снят
	Джексенов Махамбет Кудайбергенович: Какой объем образования отходов на период строительства?	Жунибекова Елена Бахытжановна: Объем образования отходов составляет 23 455,965 тонн за весь период строительства (за 2023-2027 годы), то есть это будет примерно по 4 691 тонн в год.	Вопрос снят
	Сарсалова Анфира Уразалиевна, представитель Акимата: Сторонние организации примут такое количество образованных отходов?	Жунибекова Елена Бахытжановна: Да, уже есть предварительное соглашение.	Вопрос снят
	Сарсалова Анфира Уразалиевна, представитель Акимата: Вы сами будете производить переработку отходов или будете все передавать сторонним организациям?	Жунибекова Елена Бахытжановна: Заказчик не предусматривает самостоятельную переработку отходов. Все отходы будут сортироваться и передаваться сторонним организациям.	Вопрос снят
	Артур Шахназарян: Каким организация вы будете отдавать предпочтение, те кто перерабатывает или утилизирует?	Жунибекова Елена Бахытжановна: В соответствии с новым ЭК РК, приоритетным является самый экологичный, безопасный и ближайший по месту. Конечно, мы	Вопрос снят
		будем анализировать и проверять те компании, которым будем передавать отходы, и отдавать предпочтение тем компаниям, которые соответствуют всем требованиям операций по управлению отходами.	
	Сарсалова Анфира Уразалиевна, представитель Акимата: У меня есть пожелание. По опасным отходам необходимо разработать мероприятия по сокращению образования отходов, увеличению доли их повторного использования, переработки и утилизации. Если по договору отдаете в стороннюю организацию, нужно проверить у них наличие лицензии на этот вид деятельности, иметь информацию о способах их накопления, сбора, транспортировки,	Жунибекова Елена Бахытжановна: Согласно требованию нового ЭК РК ст.331, субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии. При этом наше предприятие	Вопрос снят
		предусмотрит проведение аудитов	

обезвреживания, восстановления и удаления.	потенциальных подрядчиков, имеющих разрешительные документы и лицензии по обращению с отходами, для выбора наиболее безопасного и экологичного метода переработки и утилизации наших отходов. Также часть отходов планируем возвращать для повторного использования (например, масла после регенерации, использование многоразовой посуды вместо одноразовой), а в части минимизации отходов – максимально использовать железнодорожный транспорт вместо автомобильного транспорта, а также будем применять цифровую технику и рентген-технику взамен фотографических материалов и реактивов (проявитель, закрепитель).	
--	---	--

15. Мнение участников общественных слушаний о качестве рассматриваемых документов и заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания, рекомендации по их улучшению:

Считать представленные материалы ТЭО «Строительство первого интегрированного газохимического комплекса в Атырауской области. Вторая фаза (Производство полиэтилена)» пройденными общественные слушания, замечаний нет.

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование представляемой организации, мнения и рекомендации)

16. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

17. Председатель общественных слушаний:

Сарсалова Анфира Уразалиевна – руководитель отдела экологической экспертизы, выдачи разрешения и природоохранных программ Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Атырауской области.

Подпись _____

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата)

Дата _____

28.02.2022 г.

18. Секретарь общественных слушаний:

Скоробогатов Денис Александрович – Директор ИП «Скоробогатов Д.А.»

Подпись _____

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата)

Дата _____

28.02.2022 г.