

**Протокол общественных слушаний по проектам «Раздел «Охрана окружающей среды» к рабочим проектам: «Охрана окружающей среды» к рабочим проектам «Строительство газопоршневой электростанции мощностью 40 МВт (ГПЭС 40 МВт)», «Строительство электросетевых объектов для подключения ГПЭС 40МВт»**

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 природопользования Атырауской области»**
2. Предмет общественных слушаний: **«Раздел «Охрана окружающей среды» к рабочим проектам: «Охрана окружающей среды» к рабочим проектам «Строительство газопоршневой электростанции мощностью 40 МВт (ГПЭС 40 МВт)», «Строительство электросетевых объектов для подключения ГПЭС 40МВт»**
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.  
**ГУ «Управление природных ресурсов и природопользования Атырауской области», г. Атырау, улица Айтеке би 77**
4. Местонахождение намечаемой деятельности:  
**г. Атырау, ул. Құттығай батыр, уч. 46/1, координаты проектируемого объекта: 47.117391, 51.976228**
5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: **г. Атырау.**
6. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности:  
**ТОО «SagatEnergy» (СагатЭнерджи), тел.: 8-778-702-2262, электронная почта: rakhmankulova.n@sagatenergy.kz**
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 «Ашық Аспан-Астана», БИН: 991140004518, юридический адрес: г. Нур-Султан, ул. Бейбитшилик, дом 34, фактический адрес: ул.Желтоқсан 33/1, каб. 204, директор: Мамедова Майя Амангельдиновна, номер телефона: 87750003871, электронный адрес: ааа-2008@mail.ru**
8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний):  
- место проведения: **слушания проведены в режиме онлайн, посредством онлайн-конференции через платформу Zoom по ссылке: <https://us04web.zoom.us/j/5868276277?pwd=dmtsSXFkNTZBS2FrbncrQjJZY1J3UT09>**  
**Идентификатор конференции: 586 827 6277**  
**Код доступа: 4rabx4**
- дата, время начала регистрации участников - **22 декабря 2021 года, 10:00 часов по местному времени**
- время начала общественных слушаний - **22 ноября 2021 года, 11:00 часов по местному времени**
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.
10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний.

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

1) на Едином экологическом портале - № регистрации: 21190223001, дата публикации: 19/11/2021; по ссылке: <https://ecoportal.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=3034>

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика: ГУ «Управление природных ресурсов и природопользования Атырауской области», дата публикации: 19/11/2021, по ссылке: <https://www.gov.kz/memleket/entities/atyrau-tabigat/press/news/details/287958?directionId=8251&lang=ru>

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 «Прикаспийская коммуна», дата публикации: 16.11.2021 г. (скрин прилагается);

- Газета «Атырау», дата публикации: 16.11.2021 г. (скрин прилагается);

- Телеканал "Caspian news", дата радиовещания: 16.11.2021 г., (эфирная справка прилагается).

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: 1 шт. объявлений по адресу: г. Атырау, улица Айтеке би 77 (стенд ГУ «Управление природных ресурсов и природопользования Атырауской области»): 16.11.2021 г.

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний:

Участники - 11 человек, в том числе:

- Сарсалова Анфира Уразалиевна (руководитель отдела экологической экспертизы, выдачи разрешения и природоохранных мероприятий ГУ «Управление природных ресурсов и природопользования Атырауской области»);

- представители заказчика - ТОО «SagatEnergy» (СагатЭнерджи), представители генеральной проектной организации – ТОО «EPS», представитель разработчика проектов «Раздел «Охраны окружающей среды» к рабочим проектам «Строительство газо-поршневой электростанции мощностью 40 МВт (ГПЭС 40 МВт)», «Строительство электросетевых объектов для подключения ГПЭС 40МВт» - ТОО «Ашық Аспан-Астана», общественность. Полный список участников представлен в приложении 3.

Председатель: Сарсалова Анфира Уразалиевна (руководитель отдела экологической экспертизы, выдачи разрешения и природоохранных мероприятий ГУ «Управление природных ресурсов и природопользования Атырауской области»).

Предложена кандидатура секретаря – Башимова Анель Бакытбековна – инженер-проектировщик ТОО «Ашық Аспан-Астана».

Проголосовали «за» - 11 человек;

Проголосовали «против» - 0 человек;

Воздержавшиеся - 0 человек.

Утверждение регламента общественных слушаний:

- Ознакомление с объектами строительства: «Раздел «Охрана окружающей среды» к рабочим проектам «Строительство газо-поршневой электростанции мощностью 40 МВт (ГПЭС 40 МВт)», «Строительство электросетевых объектов для подключения ГПЭС 40МВт»

Регламентированное время – 15 мин.;

- Вопросы, предложения и замечания представителей общественности – 20 мин.;

- Подведение итогов проведения общественных слушаний - 10 мин.

Проголосовали «за» - 11 человек;

Проголосовали «против» - 0 человек;

Воздержавшиеся - 0 человек.

Общественные слушания признаны состоявшимися путем голосования:

Проголосовали «за» - 11 человек;

Проголосовали «против» - 0 человек;

Воздержавшиеся - 0 человек.

Проект рекомендован к прохождению государственной экологической экспертизы.

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

- Открыла общественные слушания Сарсалова Анфира Уразалиевна (руководитель отдела экологической экспертизы, выдачи разрешения и природоохранных мероприятий ГУ «Управление природных ресурсов и природопользования Атырауской области»).

- Выступила представители ТОО «Ашык Аспан-Астана»: Башимова А.Б.

- *Башимова А.Б.* – инженер-проектировщик ТОО «Ашык Аспан-Астана» представила общие сведения об объекте: административное положение проектируемого объекта, расстояние от проектируемого объекта до жилого массива, до ближайшего водного объекта (р. Урал), представлены ситуационные карты-схемы объекта строительства – 3 шт, представлены объемно-планировочные решения, основные показатели по ген.плану, технико-экономические показатели, представлена характеристика объекта как источника загрязнения, озвучены объемы отходы производства и потребления на период строительства, согласно акту обследования на наличие зеленых насаждений на участке проектирования выявлено, что под пятно застройки зеленые насаждения не попадают, представлены мероприятия по снижению воздействия, охране и рациональному использованию поверхностных и подземных вод, мероприятия предусмотренные после завершения строительства, представлен мотивированный отказ РГУ «Жайык Каспийская бассейновая инспекция» о том, что проектируемые объекты не входят в водоохранную зону р.Урал и Каспийского моря, представлено письмо-ответ РГУ «Атырауская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» о том, что на территории проектируемых объектов отсутствуют растения и дикие животные, занесенные в Красную Книгу РК, а также по данной территории не проходят пути миграции диких животных, занесенных в Красную Книгу РК, представлено письмо об отсутствии скотомогильников на территории строительства объектов, представлено заключение археологической экспертизы и согласование ГУ «Управление культуры, архивов и документации Атырауской области, согласно которому выявлено, что на территории проектируемых объектов не найдено археологических и иных видов памятников историко-культурного наследия.

Доклады представлены в виде презентации, количество слайдов - 24 слайдов, включая ситуационные карты-схемы в количестве – 3 шт., письма и согласования уполномоченных органов – 5 шт.

Презентация, выносимая 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".

№ пп	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.	Кульчикенова Софья (общественность): была упомянута река Есиль, разве не Урал?	Башимова А.Б. (главный инженер-проектировщик ТОО «Ашық Аспан-Астана»): в проекте и в презентации были представлены ситуационные карты-схемы с указанием расстояния от проектируемых объектов до р.Урал, расстояние до р.Урал составляет – 3,88 км, также представлен мотивированный отказ РГУ «Жайық Каспийская бассейновая инспекция» о том, что проектируемые объекты не входят в водоохранную зону р.Урал и Каспийского моря.	снятое замечание
2.	Кульчикенова Софья (общественность): Есть ли план транспортировки модульной станции, какой у нее вес и производитель?	Директор ТОО «SagatEnergy» Коломиец Руслан: газопоршневой электроагрегат состоит из двух блоков: двигатель внутреннего сгорания (вес около 25 т), генератор (вес около 12 т). Блоки транспортируются железной дорогой, на заниженных платформах, груз будет доставляться на машиностроительный завод: ТОО "АтырауНефтеМаш", который имеет два своих железнодорожных тупика, площадка застройки от тупика находится на расстоянии 100 м, далее перегружаются на автомобильные платформы и доставляются на площадку, где происходит сборка и непосредственно установка в машинном зале. Производитель газопоршневых электроагрегатов	снятое замечание

		является всемирноизвестная финская компания - Wärtsilä. Такие установки в Казахстане работают на двух предприятиях: ТОО «Актюбинский рельсобалочный завод» (ГПЭС 40 МВт), также на заводе АО "КазАзот", в г.Актау (ГПЭС 40 МВт). У производителей данные электроагрегаты являются самыми последними в линейке и технологически они на 30% готовы для работы на экологически чистом топливе.	
3.	Кульчикенова Софья (общественность): Это возможно на данный момент в Атырау? Работа на экологически чистом топливе? И если да, планируется ли использовать такое топливо на станций?	Директор ТОО «SagatEnergy» Коломиец Руслан: на данном этапе станция будет работать на природном газе, технологически электроагрегаты подготовлены на 30% работы на экологически чистом топливе. Данный технологический процесс требует много инвестиций и времени. Со временем, когда данный технологический процесс будет внедрен повсеместно, мы тоже будем внедрять использование экологического топлива. Когда речь идет о биотопливе, имеется в виду использование именно водорода, при сжигании которого не образуется никаких вредных выбросов. Сейчас самая большая проблема состоит в транспортировке и хранении водорода, как только этот технический момент будет налажен, водород будут активно внедрять в производство.	снятое замечание
4.	Сарсалова Анфира Уразалиевна (руководитель отдела экологической экспертизы, выдачи разрешения и природоохранных мероприятий ГУ «Управление природных ресурсов и природопользования	Башимова А.Б. (главный инженер-проектировщик ТОО «Ашық Аспан-Астана»): источники загрязнения атмосферного воздуха по проекту: «Строительство газопоршневой электростанции	снятое замечание

	<p>Атырауской области»): какие будут выбросы при эксплуатации?</p>	<p>мощностью 40 МВт (ГПЭС 40 МВт)» : Система газообразного топлива (генераторный агрегат-4 шт.) - Ист.0001-0004;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Бак для свежего смазочного масла (надземный) - Ист.6001;</li> <li>- Бак отработанного масла (вертикальный надземный) - Ист.6002;</li> </ul> <p>Максимальный выброс вредных веществ составляет 0.03049974 г/с – на период эксплуатации (без учета передвижных источников).</p> <p>Валовый выброс вредных веществ составляет 0.9623664 т/г – на период эксплуатации (без учета передвижных источников).</p> <p>Источники загрязнения атмосферного воздуха по проекту : «Строительство электросетевых объектов для подключения ГПЭС 40 МВт»:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Маслосборник (подземный) - Ист.0001;</li> <li>Открытая стоянка на 10 м/м (въезд-выезд) - Ист.6001;</li> </ul> <p>Максимальный выброс вредных веществ составляет 0.00000844 г/с – на период эксплуатации (без учета передвижных источников).</p> <p>Валовый выброс вредных веществ составляет 0.000153 т/г – на период эксплуатации (без учета передвижных источников).</p>	
5.	<p>Сарсалова Анфира Уразалиевна (руководитель отдела экологической экспертизы, выдачи разрешения и природоохранных мероприятий ГУ «Управление природных ресурсов и природопользования Атырауской области»): какая категория объекта?</p>	<p>Башимова А.Б. (главный инженер-проектировщик ТОО «Ашык Аспан-Астана»): для проектируемых объектов определена II категория согласно приложению 2, р.2, п.1. пп.1.3 Экологического кодекса Республики Казахстан - энергопроизводящие станции, работающие на газе, с мощностью</p>	<p>снятое замечание</p>

		10 мегаватт (МВт) и более.	
--	--	----------------------------	--

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

**Замечаний и предложений не поступило**

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

Приложение к протоколу:

1. Лист регистрации участников общественных слушаний по проектам «Раздел «Охрана окружающей среды» к рабочим проектам: «Охрана окружающей среды» к рабочим проектам «Строительство газо-поршневой электростанции мощностью 40 МВт (ГПЭС 40 МВт)», «Строительство электросетевых объектов для подключения ГПЭС 40МВт»;
2. Форма письма-запроса от инициатора общественных слушаний на проведение общественных слушаний в местные исполнительные органы административно-территориальных единиц (района, города)
3. Форма письма-ответа инициатору общественных слушаний от местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (района, города) на проведение общественных слушаний
4. Скриншоты объявления общественных слушаний на Едином экологическом портале, на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа, в средствах массовой информации.
5. Презентация, выносимая на общественные слушания.

17. Председатель общественных слушаний:

Руководитель отдела экологической экспертизы, выдачи разрешения и природоохранных мероприятий ГУ «Управление природных ресурсов и природопользования Атырауской области»:

Сарсалова

А.У.

  
\_\_\_\_\_  
(подпись) дата: 23.12.21 г.

Секретарь общественных слушаний:

Инженер – проектировщик ТОО «Ашық Аспан-Астана»:

Башимова

А.Б.

  
\_\_\_\_\_  
(подпись) дата: 23.12.21 г.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

### к протоколу общественных слушаний

Список участников общественных слушаний по обсуждению рабочего проекта  
в формате видеоконференции по ссылке

<https://us04web.zoom.us/j/77571717350?pwd=RFBGa2JidzRVMIzpMXNQOGxLOTdVdz09>

№ п/п	Ф.И.О	Должность
1.	Сарсалова Анфира Уразалиевна	ГУ «Управление природных ресурсов и природопользования Атырауской области»
2.	Коломиец Руслан	директор ТОО «SagatEnergy» (СагатЭнерджи)
3.	Рахманкулова Нелли	представитель ТОО «SagatEnergy» (СагатЭнерджи)
4.	Швецов Михаил	главный инженер ТОО «SagatEnergy» (СагатЭнерджи)
5.	Павлов С.А.	Представитель ТОО «Engineering Procurement Services Kazakhstan ( Инжинееринг Прокюрмент Сервисез Казахстан» генеральной проектной организации рабочего проекта
6.	Алимбаев Б.	Представитель ТОО «Engineering Procurement Services Kazakhstan ( Инжинееринг Прокюрмент Сервисез Казахстан» генеральной проектной организации рабочего проекта
7.	Багубаев Д.	Представитель ТОО «Engineering Procurement Services Kazakhstan ( Инжинееринг Прокюрмент Сервисез Казахстан» генеральной проектной организации рабочего проекта
8.	Видятин Евгений	Представитель ТОО «Engineering Procurement Services Kazakhstan ( Инжинееринг Прокюрмент Сервисез Казахстан» генеральной проектной организации рабочего проекта
9.	Башимова А.Б.	Представитель ТОО «Ашық Аспан-Астана»
10.	Кульчикенова Софья	общественность
11.	Муканов Арман	общественность