

## **Протокол общественных слушаний посредством публичных обсуждений**

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 Карагандинской области»**

---

2. Предмет общественных слушаний:

**«Производство алюминия» (Проект)**

(проекты, перечисленные в подпунктах 2) статьи 87 Кодекса)

(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**

---

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

**Карагандинская область**

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

---

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности:

**Акмолинская область, Актюбинская область, Алматинская область, Атырауская область, Западно-Казахстанская область, Жамбылская область, Карагандинская область, Костанайская область, Кызылординская область, Мангистауская область, Туркестанская область, Павлодарская область, Северо-Казахстанская область, Восточно-Казахстанская область, г.Алматы, г.Шымкент область Абай, г.Астана, область Жетісу, область Ұлытау**

(перечень административно-территориальных единиц, на территории 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:

**НАО «Международный центр зеленых технологий и инвестиционных проектов», БИН: 180540038892, город Астана, ул. Достық, 18, БЦ «Москва», 8-7172-797795, info@igtipc.org**

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

7. Реквизиты и контактные данные разработчиков документации.

**НАО «Международный центр зеленых технологий и инвестиционных проектов», БИН: 180540038892, город Астана, ул. Достық, 18, БЦ «Москва», 8-7172-797795, info@igtipc.org**

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

---

8. Период проведения общественных слушаний:

**с 20.09.2023 г. по 04.10.2023 г. (включительно)**

---

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

Доски объявлений, газета «Вечерняя АСТАНА» №107 (4540), №107 (4558) от 09.09.2023г.

10. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний и содержит замечания и предложения, полученные во время проведения общественных слушаний посредством публичных обсуждений. Замечания и предложения, явно не имеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой «не имеют отношения к предмету общественных слушаний».

Сводная таблица замечаний и предложений, полученных во время проведения общественных слушаний посредством публичных обсуждений

№№ пп	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника и/или должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего и/или должность, наименование представляемой организации)	Примечание
1	<p>АМАНЖОЛОВ АКТАН АМАНГЕЛЬДИНОВИЧ</p> <p>Очень рад, что взялись за такую глобальную и важную проблему! Надеюсь на скорейшее улучшение экологии в нашей стране!</p>	<p>Добрый день Актан Амангельдинович!</p> <p>Благодарим за Ваш комментарий.</p>	-
2	<p>АКИМЖАНОВ НУРДАУЛЕТ КУАНЫШОВИЧ</p> <p>На сколько процентов сократятся выбросы при переходе на принципы НДТ при показателях, указанных в справочнике «Производство алюминия»?</p>	<p>Добрый день Нурдаулет Куанышович! Благодарим за Ваш комментарий. Переход промышленных предприятий на принципы НДТ предполагает модернизацию более 70 % источников загрязнения на существующих объектах. При достижении технологических показателей определенных в разделе 6 «Заключение, содержащее выводы по наилучшим доступным техникам», сокращение эмиссии в атмосферу составит ориентировочно - 75% от фактических показателей в настоящее время, что соответствует порядка 25 тысячам тонн эмиссий / год.</p>	
3	<p>СМАҒҰЛ МАҚПАЛ БАЗАРБАЕВНА</p> <p>Здравствуйте! Участвовали ли международные эксперты при</p>	<p>Здравствуйте Макпал Базарбаевна! Благодарим Вас за вопрос! При разработке</p>	

	разработке данного справочника?	проекта Справочника по НДТ независимую консультационную поддержку оказывали международные эксперты от Федерального ведомства по охране окружающей среды Германии UBA, Экспертного центра по вопросам загрязнения атмосферного воздуха и изменений климата СІТЕРА, Экспертный состав WЕСООР - Проект Европейского Союза «Европейский Союз – Центральная Азия: сотрудничество в области водных ресурсов, окружающей среды и изменения климата», ЕС и Центральная Азия	
4	РАХИМГАЛИЕВА АРАЙЛЫМ РАХМЕТУЛЛАЕВНА Здравствуйте! Тема качества воздуха, к сожалению, крайне болезненна в крупных промышленных регионах Казахстана. Уверена, что справочники по наилучшим доступным техникам помогут улучшить состояние окружающей среды. Это очень важно для населения и будущих поколений.	Добрый день Арайлым Рахметуллаевна!!! Благодарим за комментарий и надеемся на ответственность промышленных предприятий по сохранению и улучшению окружающей среды перед настоящим и будущими поколениями.	
5	ЖДАНОВА ИННА ВЛАДИМИРОВНА Здравствуйте! Меня интересует экономическая эффективность внедрения газоочистных установок на производстве алюминия.	Добрый день Инна Владимировна! Благодарим Вас за вопрос! Внедрение НДТ может обеспечивать комплексный эффект, в частности, применение гибридного фильтра при аспирации газовоздушных смесей позволяет достичь сохранения экологической составляющей, а также обеспечения экономического эффекта. Например, пыль, уловленная гибридным фильтром (комбинация электростатического и рукавного фильтров) и возвращенная в технологический процесс производства глинозема,	

		может обеспечить экономический эффект.	
6	<p>СТАМКУЛОВ АСКАРАЛИ БАЯЛИЕВИЧ</p> <p>В рамках Справочника по НДТ какие маркерные загрязняющие вещества по выбросам определены?</p>	<p>Здравствуйте Аскарали Баялиевич! Спасибо Вам за вопрос! В рамках Справочника по НДТ определены следующие маркерные загрязняющие вещества по выбросам, в зависимости от осуществляемых технологических процессов: Маркерное загрязняющее вещество «Пыль общая» определена для процессов «Дробление, классификация (грохочение), транспортировка, хранение», «Производство глинозема (передел кальцинации)», «Производство глинозема (передел спекания)» «Производство обожженных анодов (печь обжига анодов)», «Производство первичного алюминия и его сплавов на автоматизированной литейной линии (литейное отделение)» А также маркерные загрязняющие вещества для Электролиза алюминия (серия электролиза)»: - Пыль - Серы диоксид (SO<sub>2</sub>). Вместе с тем отмечаем что также имеются маркерные загрязняющие вещества для мониторинга: - Окислы Азота (NO<sub>x</sub>, выраженные как NO<sub>2</sub>); - Углерод Оксид (CO).</p>	
7	<p>АХМЕТЖАНОВА АЙСАРА ТАЛҒАТҚЫЗЫ</p> <p>Какие производственные процессы алюминиевой отрасли рассматриваются в справочнике?</p>	<p>Добрый день Айсара Талгатқызы!!! Благодарим за проявленный интерес! В проекте справочника по НДТ рассмотрен и описан полный цикл технологической цепочки производства первичного алюминия, включая добычу бокситов, производство глинозема, электролизное производство</p>	

		первичного алюминия, производство анодов и литейное производство. Вместе с тем отмечаем что для каждого технологического процесса представлены наилучшие доступные техники которые ориентированы на минимизацию воздействия на окружающую среду, а также рационального использования природных ресурсов.	
--	--	--	--

11. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в судебном порядке.

12. Ответственное лицо местного исполнительного органа соответствующей административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы)

Акатаева Айзада Акатайкызы - главный специалист отдела природных ресурсов и экологического регулирования ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области»



**05.10.2023г.**

---

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