

ПРОТОКОЛ ЗАСЕДАНИЯ

Технической рабочей группы по разработке справочника по наилучшим доступным техникам «Сжигание топлива на крупных установках в целях производства энергии»

г. Нур-Султан

№5

15 июня 2021 года

ПОВЕСТКА ЗАСЕДАНИЯ

1. Представление национальных экспертов разработчиков справочника по НДТ и международных экспертов экспертного центра СИТЕРА оказывающих консультационную поддержку;
2. Презентация подходов и принципов применения справочника по НДТ;
3. Представление общей информации, применяемых процессов: технологических, технических решений, используемых в настоящее время;
4. Краткое представление с техниками снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;
5. Презентация краткого описания методологии отнесения к НДТ и пороговых уровни выбросов загрязняющих веществ;

От НАО «МЦЗТИП» участвовали:

1	Куанбаева Елена Васильевна	-	Заместитель Председателя Правления
2	Кульмамирова Маржан Сериковна	-	Руководитель Проектного офиса и БНДТ
3	Мухина Наталья Дмитриевна	-	Руководитель Справочника НДТ
4	Тулелбергенов Айбек Газизович	-	Главный менеджер Бюро НДТ

От «СИТЕРА» принимали участие:

1	Наталья Сирина-Лебуан	-	Руководитель проекта
2	Жан-Ги Бартер	-	Эксперт по процессам сжигания топлива на крупных установках

Присутствовали:

№ п/п	ФИО	Организация	Должность

1.	Адиллов Толебай Акжигитович	ОЮЛ «Ассоциация экологических организаций Казахстана»	менеджер по экологии
2.	Алдашев Мурат Амангельдыевич	ТОО «YDD Corporation»	Главный эколог
3.	Балтабаев Куаныш Серикович	ОЮЛ "Казахстанская ассоциация региональных экологических инициатив "ЕСОJER"	Исполнительный директор
4.	Бермагамбетов Рустам Темиржанович	ТОО «Envесо»	Технический директор
5.	Белоклоков Сергей Сергеевич	ТОО «Бухтарминская цементная компания»	Менеджер по охране окружающей среды
6.	Галиев Жанат Куандыкович	АО «Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение»	Эколог Отдел по экологии и недропользованию
7.	Жайляув Бейбут Мухаметгалиевич	Аксуский завод ферросплавов - филиал АО «ТНК "Казхром»	Начальник участка
8.	Жангильдин Данияр Талгатович	АО «Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение»	Энергетик
9.	Исниязова Диана Тюлегалеевна	АО «Самрук-Энерго»	главный менеджер Департамента Охрана Труда и Защита Окружающей Среды
10.	Ингербаева Жанат Умбетовна	Комитет экологического регулирования и контроля	Главный эксперт
11.	Камалитдинов Рафик Раильевич	АО «Евроазиатская энергетическая корпорация»	менеджер производственно-технического отдела
12.	Кнаус Наталья Викторовна	АО «Центрально-Азиатская Электроэнергетическая Корпорация»	гл.специалист Департамента безопасности, охраны труда и экологии

13.	Коротецкий Иван Николаевич	ТОО «Согринская ТЭЦ»	Начальник / Производственно-технический отдел
14.	Маргушева Светлана Ивановна	АО «Кристалл Менеджмент»	Ведущий инженер по охране окружающей среды
15.	Муралев Евгений Дмитриевич	ТОО «МАЭК-Казатомпром»	Начальник отдела инновационного развития, Департамент по эксплуатации
16.	Мухаметжанова Асель Кайратовна	Комитет экологического регулирования и контроля	Руководитель управления метролого-аналитического контроля
17.	Нуракова Асель Батыркановна	АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО»	Главный специалист управления по охране окружающей среды
18.	Орумбаев Рахимжан Кабиевич	Некоммерческое акционерное общество «Алматинский университет энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева»	профессор / кафедра тепловых энергетических установок
19.	Пантелеев Михаил Алексеевич	ТОО «Согринская ТЭЦ»	Заместитель начальника / Производственно-технический отдел
20.	Перцев Михаил Анатольевич	АО «3-Энергоорталык»	Начальник ПТО
21.	Сеитова Лейла Есетовна	Ассоциация «KAZENERGY»	главный эксперт департамента по развитию нефтегазовой и энергетической отраслей
22.	Суханкина Светлана Валерьевна	ТОО «Батыс Пауэр»	Инженер по ООС и стандартам
23.	Сумкин Вячеслав Владимирович	ТОО «Батыс Пауэр»	Инженер по обслуживанию турбинного оборудования
24.	Умышев Диас Райбекович	КазНИТУ им. К.И. Сатпаева	Ассоциированный профессор
25.	Хе Лариса Валериевна	АО «3-Энергоорталык»	Главный эколог
26.	Шевченко Леонид Павлович	ТОО «Казцинк»	Энергоменеджер

27.	Шумилов Сергей Александрович	ТОО «Атырауский НПЗ»	Главный специалист по энергоэффективности технического отдела
28.	Щукин Андрей Юрьевич	АО «Евроазиатская энергетическая корпорация»	Начальник отдела систем менеджмента и экологии
29.	Огай Валерий Дмитриевич	Независимый эксперт	Эксперт-разработчик Справочника
30.	Сулейменов Калкман Айтбаевич	Независимый эксперт	Эксперт-разработчик Справочника
31.	Молчанова Любовь Михайловна	Независимый эксперт	Эксперт-разработчик Справочника
32.	Кибарин Андрей Анатольевич	Независимый эксперт	Эксперт-разработчик Справочника
33.	Баталов Виталий Анатольевич	ИП Баталов	Руководитель, Эксперт-разработчик Справочника
34.	Конакова Юлия Александровна	ИП Баталов	Начальник отдела, Эксперт-разработчик Справочника
35.	Цайгер Людмила Александровна	ИП Баталов	Начальник отдела, Эксперт-разработчик Справочника
36.	Садуов Марат Жангельдиевич	ИП Баталов	Начальник отдела, Эксперт-разработчик Справочника
37.	Желеховский Андрей Мирославович	ИП Баталов	Начальник отдела, Эксперт-разработчик Справочника
38.	Сабырбеков Асет Касымбекович	Независимый эксперт	Эксперт по финансовому моделированию и бизнес-аналитике;
39.	Маркина Ольга Владимировна	ТОО «МАЭК-Казатомпром»	Руководитель отдела охраны окружающей среды

Заседание открыла руководитель Бюро НДТ Кульмамирова М.С.

**В соответствии с повесткой заседания:
По первому вопросу:**

Тулепбергенов А.Г. представил составу ТРГ экспертов разрабатывающих справочник по НДТ, а также заслушали краткое представление международных экспертов СИТЕРА Наталью Сирина-Лебуан и Жан-Ги Бартер;

По второму вопросу:

Заслушали Кульмамирову М.С. в части области применения справочника по НДТ, вместе с тем заслушали Баталова В.А. в части Концептуального подхода к применению Справочника по НДТ, Мухина Н.Д. представила содержание структуры справочника по НДТ;

По третьему вопросу:

Кибарин А.А. презентовал часть презентации касающуюся применяемых процессов: технологические, технические решения, используемые в настоящее время;

По четвертому вопросу:

Кибарин А.А. кратко ознакомил состав ТРГ с техниками снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;

По пятому вопросу:

Заслушали Молчанову Л.М. и Мухину Н.Д. в части методологии отнесения к НДТ, маркерных веществ рассматриваемых в рамках справочника по НДТ, пороговых уровней;

По итогам заседания:

1. Бюро НДТ 15 июня текущего года направить членам технической рабочей группы проект справочника по НДТ «Сжигание топлива на крупных установках в целях производства энергии»;

2. Членам технической рабочей группы до 30 июня текущего года предоставить в Бюро НДТ мотивированные письменные предложения к проекту справочника по НДТ «Сжигание топлива на крупных установках в целях производства энергии»;

3. Для цельного охвата области применения справочника по НДТ членам технической рабочей группы направить в Бюро НДТ дополнительную информацию в случае ее наличия;

**Руководитель
справочника по НДТ
«Сжигание топлива на
крупных установках в целях
производства энергии»**



Н.Д. Мухина

Главный менеджер БНДТ



А.Г. Тулепбергенов