

**ПРОТОКОЛ ЗАСЕДАНИЯ**  
**Технической рабочей группы по разработке**  
**справочника по наилучшим доступным техникам**  
**«Добыча и обогащение угля»**

г. Астана

№3

04 апреля 2023 года

**ПОВЕСТКА ЗАСЕДАНИЯ**

*(докладчик – Альмурзаева С.И., Руководитель ТРГ по разработке СНДТ «Добыча и обогащение угля»)*

1. Определение технологических показателей маркерных загрязняющих веществ, связанных с применением одного или нескольких в совокупности НДТ к проекту Справочника по НДТ «Добыча и обогащение угля».

От НАО «МЦЗТИП» участвовали:

№ п/п	ФИО	Должность
1.	Тасбаев Ерлан Эдгеевич	Заместитель Председателя Правления НАО «МЦЗТИП»
2.	Абенов Бауржан Болатович	Руководитель Бюро НДТ
3.	Альмурзаева Салтанат Ибрагимовна	Руководитель ТРГ по разработке справочника по НДТ «Добыча и обогащение угля»
4.	Баймухаметов Алишер Юсупович	Главный менеджер Бюро НДТ, Секретарь ТРГ

Присутствовали члены ТРГ:

№ п/п	ФИО	Организация
1.	Паршукова Кристина Сергеевна	АО «Евроазиатская энергетическая корпорация»
2.	Чубуков Василий Михайлович	АО «Евроазиатская энергетическая корпорация»
3.	Хамзина Куралай Серикбаевна	АО «Шубарколь комир»
4.	Турсунова Раушан Кенесовна	АО «Шубарколь комир»

5.	Шаповалов Эдуард Андреевич	АО «Шубарколь комир»
6.	Иманбаев Канат Алимжанулы	АО «Шубарколь комир»
7.	Абдулкаримова Гульнар Туресбековна	АО «Каражыра»
8.	Осипович Наталья Сергеевна	АО «Шубарколь Премиум»
9.	Матонин Виктор Владимирович	ТОО «ЭКОЭКСПЕРТ»
10.	Арсёнов Вадим Геннадьевич	ТОО «ЭКОЭКСПЕРТ»
11.	Каримова Асель Амандосовна	Угольный департамент АО «АрселорМиттал Темиртау»
12.	Хворова Ольга Викторовна	Казахстанская ассоциация по управлению отходами «KazWaste»
13.	Пернебаев Жақсылық Дәулетбайұлы	ТОО «Центр экологического сопровождения и экспертизы»
14.	Литвинов Вадим Викторович	ТОО «Проектно – экологическое бюро»
15.	Жданова Елена Борисовна	ТОО «Центр испытаний качества продукции»
16.	Мамырбаев Арстан Абдраманович	НАО «Западно-Казахстанский медицинский университет им. М. Оспанова»
17.	Глазырин Сергей Александрович	ТОО «Еco Air»
18.	Кустова Людмила Сергеевна	ТОО «ЕcoProf KZ»
19.	Бисенова Гулназ Кынабыловна	ОЮЛ «Республиканская ассоциация горнодобывающих и горно- металлургических предприятий»
20.	Королев Кирилл Александрович	ТОО «Kazakhmys Coal (Казахмыс Коал)»
21.	Мырзабекова Гульнур Ерболатовна	ТОО «Kazakhmys Coal (Казахмыс Коал)»
22.	Жамшыбай Аяулым Төлегенқызы	ТОО «Kazakhmys Coal (Казахмыс Коал)»
23.	Советский Вячеслав Крестьянович	ТОО «Корпорация Казахмыс»
24.	Суханов Дмитрий Владимирович	ТОО «Евразийская группа»

25.	Ермагамбет Төлеухаұлы	Болат	ТОО «Институт химии угля и технологии»
26.	Касенова Муратбековна	Жанар	ТОО «Институт химии угля и технологии»
27.	Казанкапова Куттыбаевна	Майра	ТОО «Институт химии угля и технологии»

Заседание открыл и выступил по соблюдению кворума секретарь технической рабочей группы по разработке Справочника по НДТ «Добыча и обогащение угля» Баймухаметов А.Ю.

Кворум соблюден.

Руководитель ТРГ Альмурзаева С.И. выступила по основному докладу согласно Повестке заседания Технической рабочей группы.

**В соответствии с повесткой заседания:**

Руководитель ТРГ представила технологические показатели маркерных загрязняющих веществ, связанных с применением одного или нескольких в совокупности НДТ к проекту Справочника по НДТ «Добыча и обогащение угля».

**В ходе заседания членами ТРГ были подняты и обсуждены по повестке Заседания следующие вопросы:**

**ТОО «Евразийская группа» (Суханов Д.В., Хамзина К.С.) предложило:**

1) для действующих предприятий поднять технологические показатели маркерных загрязняющих веществ выбросов в атмосферный воздух по пыли до 200 мг/м<sup>3</sup>.

2) пересмотреть и изучить вопросы по технологическим показателям маркерных загрязняющих веществ сбросов с точки зрения диапазонов для взвешенных веществ.

**Представители НАО «МЦЗТИП» (Тасбаев Е.Э., Абенов Б.Б., Альмурзаева С.И.) предложили:**

1) с учетом адаптации, а также технической и экономической доступности для действующих предприятий, технологический показатель маркерного загрязняющего вещества – пыль общая в атмосферный воздух со значением верхней границы диапазона «100 мг/м<sup>3</sup>», определенный в

результате осуществленной Бюро НДТ аналитической работы, материалов КТА, международной практики, оставить как наиболее приемлемый.

2) принять технологический показатель по сбросам маркерного загрязняющего вещества, но в случае предоставления аргументированных предложений и новых данных, рассмотреть возможность их изменения.

**ТОО «Центр испытаний качества продукции» (Жданова Е.Б.):**

1) Как были определены технологические показатели к маркерным загрязняющим веществам с верхним порогом в 100 мг/нм<sup>3</sup>.

**Представители НАО «МЦЗТИП» (Абенов Б.Б.):**

1) Технологические показатели были определены с учетом адаптации, а также технической и экономической доступности для действующих предприятий, степени внедрения рассматриваемых НДТ, превышающей 50% и НДТ, позволяющих достигать данный уровень выбросов маркерного вещества.

**По итогам заседания принято решение:**

1. Членами ТРГ определены технологические показатели маркерных загрязняющих веществ, связанных с применением одного или нескольких в совокупности НДТ к проекту Справочника по НДТ «Добыча и обогащение угля».

**Руководитель Технической рабочей группы  
по разработке справочника по НДТ  
«Добыча и обогащение угля»**

**Альмурзаева С.И.**

**Протокол подготовил  
Главный менеджер Бюро НДТ  
(Секретарь ТРГ)**

**Баймухаметов А.Ю.**

**Согласовано  
Руководитель Бюро НДТ**

**Абенов Б.Б.**

**Согласовано**  
07.04.2023 16:39 Баймухаметов Алишер Юсупович (без ЭЦП)  
07.04.2023 16:39 Абенов Бауржан Болатович (без ЭЦП)

**Подписано**  
07.04.2023 16:44 Альмурзаева С.И. (без ЭЦП)

