



СОВЕТ

по приоритетному направлению Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации

**«Переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике, повышение
эффективности добычи и глубокой переработки углеводородного сырья,
формирование новых источников, способов транспортировки и хранения энергии»**

Президиум РАН, Ленинский проспект 32а, Москва 119334
Тел: +7 (495) 938-0012, +7 (495) 938-1204, Факс: +7 (495) 938-0020
E-mail: fortov@ras.ru

ПРОТОКОЛ

заседания Совета по приоритетному направлению научно-технологического
развития Российской Федерации «Переход к экологически чистой и
ресурсосберегающей энергетике, повышение эффективности добычи и глубокой
переработки углеводородного сырья, формирование новых источников, способов
транспортировки и хранения энергии»

Место проведения:

г. Москва, в режиме ВКС

Время проведения:

16 июня 2020 г., 15.00

Тематика заседания: Утверждение итогового рейтинга заявок, поданных
для участия в конкурсном отборе на предоставление грантов в форме субсидий из
федерального бюджета на осуществление государственной поддержки создания и
развития научных центров мирового уровня (НЦМУ), выполняющих исследования
и разработки по приоритетам научно-технологического развития Совета 20 «Б»

Присутствовали:

Вице-президент РАН, академик РАН В.Г. Бондур;

Зам. председателя Совета, член-корреспондент РАН О.Е. Аксютин;

Члены Совета: академик РАН С.В. Алексеенко, академик РАН Л.А. Большов,
академик РАН В.И. Бухтияров, академик РАН С.П. Филиппов, чл.-корр. РАН
Е.В. Антипов, чл.-корр. РАН А.Л. Максимов, чл.-корр. РАН Д.А. Новиков,
чл.-корр. РАН Ю.К. Петреня, чл.-корр. РАН А.Б. Ярославцев, к.ф.-м.н. А.А.
Афанасьев, Р.Н. Бердников, к.т.н. А.Э. Голодницкий (по доверенности А.М. Кашина),

д.и.н.

Т.В. Еферица (по доверенности д.х.н. А.И. Кулапина), д.ф.-м.н. М.Ю. Романовский, д.т.н. О.С. Попель, д.т.н. М.М. Хасанов.

Докладчики и приглашенные: академик РАН Д.М. Маркович, академик РАН О.Ф. Петров, член-корреспондент РАН А.В. Дедов, д.ф.-м.н. В.П. Будаев, д.ф.-м.н. А.В. Гавриков, д.э.н. И.Р. Гафуров, д.т.н. В.К. Драгунов, д.т.н. Е.Ф. Лебедев, В.В. Лутченко, Т.И. Мордасова, д.г.-м.н. Д.К. Нургалиев, д.т.н. Г.К. Рябов, к.ф.-м.н. М.Л. Субботин.

Со вступительным словом выступил заместитель председателя Совета, член-корреспондент РАН О.Е. Аксютин.

Совет рассмотрел следующие вопросы:

1. Выступления представителей организаций, подавших заявки:

- о заявке «Рациональное освоение запасов жидких углеводородов планеты» (Казанский (Всеволжский) федеральный университет, Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина, Сколковский институт науки и технологий, Уфимский государственный нефтяной технический университет), *сообщение д.г.-м.н. Д.К. Нургалиева, проректора КФУ;*

- о заявке «Энергоэффективное и экологически чистое использование углсво-дородных топлив в современной энергетике» (Всероссийский теплотехнический институт, Казанский государственный энергетический университет), *сообщение д.т.н. Г.К. Рябова, зав. лабораторией ВТИ;*

- о заявке «Курчатовский центр термоядерных наук и технологий» (НИЦ «Курчатовский институт», НИИЭФА им. Д.В. Ефремова, МИФИ, МГТУ им Н.Э. Баумана, МЭИ, Троицкий институт инновационных и термоядерных исследований), *сообщение В.В. Лутченко, руководителя комплекса ТИ и ПТ НИЦ КИ;*

- о заявке «Научно-исследовательский центр ресурсосберегающей энергетики, экстремальных состояний веществ и совершенствования энергетических устройств» (ОИВТ РАН, Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики, Институт теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН, Иркутский государственный университет), *сообщение академика РАН О.Ф. Петрова, директора ОИВТ РАН.*

Вопросы задавали: д.т.н. М.М. Хасанов, академик РАН В.Г. Бондур, член-корреспондент РАН Е.В. Антипов, член-корреспондент РАН О.Е. Аксютин.

2. Информация об итоговом рейтинге заявок, поданных для участия в конкурсном отборе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета на осуществление государственной поддержки создания и развития научных центров мирового уровня (НЦМУ), выполняющих исследования и разработки по приоритетам научно-технологического развития Совета 20 «Б», *сообщение к.ф.-м.н. А.А. Афанасьева, ученого секретаря Совета 20 «Б».*

Итоговый рейтинг заявок, поданных для участия в конкурсном отборе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета на осуществление государственной поддержки создания и развития научных центров мирового уровня (НЦМУ), выполняющих исследования и разработки по приоритетам научно-технологического развития Совета 20 «Б», выглядит следующим образом:

№	Заявка	Итоговый рейтинг заявок
1	Научно-исследовательский центр ресурсосберегающей энергетики, экстремальных состояний веществ и совершенствования энергетических устройств	82,83
2	Рациональное освоение запасов жидких углеводородов планеты	70,00
3	Курчатовский центр термоядерных наук и технологий	61,50
4	Энергоэффективное и экологически чистое использование углеводородных топлив в современной энергетике	57,13

В обсуждении приняли участие: д.т.н. М.М. Хасанов, академик РАН В.Е. Бондур, академик РАН В.И. Бухтияров, д.ф.-м.н. М.Ю. Романовский, член-корреспондент РАН О.Е. Аксютин.

Отметили:

Высокий научный уровень всех заявок, поданных для участия в конкурсном отборе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета на осуществление государственной поддержки создания и развития научных центров мирового уровня (НЦМУ), выполняющих исследования и разработки по приоритетам научно-технологического развития Совета 20 «Б».

Решили:

1. Утвердить итоговый рейтинг заявок, поданных для участия в конкурсном отборе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета на осуществление государственной поддержки создания и развития научных центров мирового уровня (НЦМУ), выполняющих исследования и разработки по приоритетам научно-технологического развития Совета 20 «Б».

2. Рекомендовать для последующего направления в Совет по государственной поддержке создания и развития научных центров мирового уровня, выполняющих исследования и разработки по приоритетам научно-технологического развития заявки «Научно-исследовательский центр ресурсосберегающей энергетики, экстремальных состояний веществ и совершенствования энергетических устройств» (рейтинг – 82,83) и «Рациональное освоение запасов жидких углеводородов планеты» (рейтинг – 70,00).

Материалы заседания (включая видео и аудиозапись заседания) размещены по адресу: <https://www.eriras.ru/data/921/rus>.

Зам. председателя Совета
член-корреспондент РАН

О.Е. Аксютин

Ответственный секретарь Совета
к.ф.-м.н.

А.А. Афанасьев