

**ПРОТОКОЛ
ПЕРВОГО ЗАСЕДАНИЯ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ КОНСОРЦИУМА
ТЕХНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ И КАЗАХСТАНА**

г.Казань

«18» февраля 2021 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ: члены рабочей группы в очном формате-18 чел.
члены рабочей группы в онлайн формате-20 чел.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Знакомство членов рабочей группы КТОРК
2. Обсуждение возможных направлений сотрудничества в рамках деятельности Консорциума

СЛУШАЛИ: Ахметову Ирину Гареевну, Проректора по ИР КГЭУ об основных целях консорциума:

-повышение качества высшего технического профессионального образования, совместные научные исследования ученых России и Казахстана в рамках научной коллаборации;

- консолидация интеллектуальных, кадровых, информационных и иных ресурсов в целях выработки предложений по оптимизации и совершенствованию взаимодействия членов Консорциума, системы образования России и Казахстана;

- создание единой научно-образовательной среды, поиск и поддержка талантливых молодых исследователей из числа студентов, магистрантов, аспирантов, докторантов PhD и преподавателей России и Казахстана, разработка и реализация совместных сетевых образовательных программ;

- инновационное развитие университетского технического образования, в целях достижения которого привлекаются организации и объединяются усилия;

- содействие в реализации инвестиционных проектов, направленных на развитие членов Консорциума.

Представлены основные координаторы членов вузов-членов Консорциума.

СЛУШАЛИ: Глазырина Сергея Александровича, заведующего кафедрой «Теплоэнергетики» Евразийского национального университета им Гумилева (Казахстан): предложил на рассмотрение членов рабочей группы Консорциума возможные механизмы и инструменты научно-образовательного сотрудничества участников Консорциума по следующим направлениям:

- Совместная образовательная деятельность

1. Совместные образовательные программы;

2. Программы двойного дипломирования;
 3. Академическая мобильность;
 4. Возможность совместного прохождения международных аккредитаций образовательных программ.
- Унификация типовых учебных планов (ТУП) и программ по инженерным специальностям (направлениям образовательных программ):
1. Общие типовые учебные планы по инженерным специальностям (направлениям образовательных программ);
 2. В ТУПе общие названия и содержание базовых дисциплин и зачетные единицы;
 3. Общий цикл базовых дисциплин и цикл профильных дисциплин - для каждого региона свой, в зависимости от требований работодателей региона;
 4. Сквозная программа «Бакалавриат – магистратура – аспирантура(РФ)/докторантура (РК)» по всем инженерным специальностям;
 5. Отсутствие сложностей по взаимному признанию итоговой аттестации дисциплин, так и зачетных единиц при академической мобильности;
 6. Возможность академической мобильности обучающихся на любой срок в любой момент.
- Совместные научные исследования;
1. Совместное использование научно-исследовательских лабораторий;
 2. Обеспечение совместных исследований на действующем оборудовании электростанций и промышленных предприятий;
 3. Совместные заявки в рамках коллаборации на грантовое финансирование научных исследований МНВО РФ, МОН РК и международные гранты;
 4. Совместные патенты РФ, РК, Европейские по результатам научно-технической и опытно-конструкторской деятельности;
 5. Совместные публикации в журналах баз WoS и Scopus, журналах ВАК РФ и КОКСОН РК;
 6. Совместная разработка, лицензирование и сертификация в рамках Евроазиатского экономического союза прототипов продукции по результатам научно-технической и опытно-конструкторской деятельности.
- Коммерциализация результатов научно-технической деятельности:
1. Реализация совместных патентов РФ, РК, Европейских в рамках заключения лицензионных договоров с покупателями научно-технической продукции;
 2. Совместные заявки в рамках коллаборации на грантовое финансирование коммерциализации МНВО РФ, МОН РК и международные гранты;
 3. Заключение хозяйственных договоров по внедрению результатов совместной научно-технической и опытно-конструкторской

деятельности производственные процессы за счет собственных финансовых средств предприятий.

- Повышение уровня научных исследований

1. Совместные образовательные программы магистратуры и докторантуры;
2. Программы двойного дипломирования;
3. Взаимное повышение квалификации докторов наук, кандидатов наук, PhD, магистров наук.

СЛУШАЛИ: Сегеду Тамару Александровну, Декана Школы традиционной и альтернативной энергетики, директора Центра международных образовательных программ Восточно –казахстанского технического университета им. Д. Серикбаева о возможных образовательных направлениях между вузами внутри консорциума.

СЛУШАЛИ: Ширинского Сергея Владимировича, начальника внешних связей МЭИ об опыте работы Консорциума университетов России-Кыргызстана.

СЛУШАЛИ: Суслова Константина Витальевича, заведующего кафедрой «Электроснабжения и электротехники» Иркутского национального технического университета об опыте организации международной деятельности в научно-образовательных направлениях энергетической отрасли.

СЛУШАЛИ: Копысова Андрея Николаевича, проректора по научной и инновационной деятельности Ижевского государственного университета о реализации научной темы по сквозным технологиям неразрушающего контроля, технической диагностики и мониторинга объектов тепло- и атомной энергетики. Возможности сотрудничества университетов консорциумах в рамках интернационализации образования и сетевых формах реализации образования

СЛУШАЛИ: Волкова Сергея Владимировича, декана энергетического факультета Марийского государственного университета о достигнутых результатах и возможных направлениях сотрудничества по 2-м темам Консорциума: возобновляемые источники энергии, цифровизация предприятий энергетической отрасли.

СЛУШАЛИ: Валееву Юлию Сергеевну, директора ЦПА КГЭУ о возможных направлениях сотрудничества участников консорциума в рамках участия университетов в международных рейтингах.

СЛУШАЛИ: Копылова Александра Юрьевича, Члена-корреспондента АН РТ, Проректора по научной работе Казанского национального исследовательского технологического университета» - о возможных направлениях развития сотрудничества в рамках нашего Консорциума. О предложении составить и сформировать интернет сайт или страницу консорциума, где будут размещена вся информация о членах консорциума, о совместных проектах для организации статей.

СЛУШАЛИ Калганову Светлану Геннадьевну, Проректора по учебной работе Саратовского технического университета о предложении собрать информацию от членов консорциума: в каких существующих консорциумах они состоят. Для того чтобы поделиться опытом и использовать этот инструмент в работе.

СЛУШАЛИ: Кадышева Евгения Николаевича, Проректора по научной работе Чувашского государственного университет.....

СЛУШАЛИ: Кокина Сергея Евгеньевича, зам.дир по науке Уральского энергетического института УРФУ о предложении привлечь представителей энергетического сообщества России и Казахстана к формированию модели специалиста.

ПОСТАНОВИЛИ:

Создать отдельные межгосударственные рабочие группы по каждому следующему направлению работы:

1. Способствовать и активно развивать академическую мобильность студентов, магистрантов, докторантов и аспирантов. Создание модульных типовых образовательных программ в рамках групповых учебно-методических советов членов консорциума
2. Развитие публикационной активности. Создание международной базы цитирования профессорско-преподавательского состава членов консорциума.
3. Организация совместной научной работы. Проведение совместных научных исследований по приоритетным направлениям консорциума, в рамках закреплённых научных тем. Проведение совместных ежегодных научно-практических конференций, симпозиумов, мастер-классов международного уровня.
4. Взаимодействие с международными рейтинговыми агентствами. Создание единой базы академического сообщества из числа профессорско-преподавательского состава членов консорциума, для участия в качестве международных экспертов в рейтингах вузов.
5. Активно развивать взаимодействие с университетами не входящими в данный консорциум, в том числе из других государств.
6. Организовать подачу совместных заявок на получение учебных и научных грантов, в том числе финансируемых третьими странами.

7. Привлечь представителей энергетического сообщества России и Казахстана к формированию модели специалиста.

8. Организовать подачу совместных заявок на изобретение по результатам проведения совместных научных исследований в рамках закреплённых научных тем.

Координатор рабочей группы КТОРК,
Проректор по НР



И.Г. Ахметова

Согласованно с рабочей группой членов КТОРК:

Состав рабочей группы КТОРК

ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»	Ахметова Ирина Гареевна , Проректор по НР Леонтьев Александр Васильевич первый проректор – проректор по учебной работе Валеева Юлия Сергеевна, директор ЦПА, руководители научных направлений
ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина»	Кокин Сергей Евгеньевич зам.дир по науке энергетического института.
Национальный исследовательский университет «МЭИ»	Тарасов Александр Евгеньевич , проректор по международным связям Ширинский Сергей Владимирович, начальник управления, Управление внешних связей.
ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»	Кадышев Евгений Николаевич , проректор по научной работе, Александров Рустам Иванович, начальник управления научно-техническими инновациями, Ковалев Владимир Геннадьевич, декан факультета энергетики и электротехники, Калинина Екатерина Евгеньевна, и.о. начальника отдела международных программ и академической мобильности, - Мясникова Татьяна Вячеславовна, доцент кафедры
ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»	Наместников Алексей Михайлович Проректор по НР Дубов Александр Леонидович, к.т.н., доцент, декан энергетического факультета УлГТУ Кузнецов Анатолий Викторович. д.т.н. ,с.н.с.,

	профессор, зав. кафедрой "Электроснабжение"
ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	Суслов Константин Витальевич , заведующий кафедрой «Электроснабжения и электротехники»
ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А»	Калганова Светлана Геннадьевна , проректор по учебной работе Кадыкова Юлия Александровна Пыльская Елена Константиновна, доцент
ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет»	Исмагилов ФлюрРашитович , зав.каф. «Электромеханики», Пашали Диана Юрьевна, доцент.
ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Копылов Александр Юрьевич – проректор по научной работе , Эбель Анна Оттовна, начальник управления международной деятельности, Зотов Руслан Анатольевич – начальник НИУ Дресвянников Александр Федорович - зав.каф. ТЭЦ, Хацринов Алексей Ильич - зав.каф. ТНВМ, Мусин Ильдар Наилевич - зав. каф. МИ Сухристина Анна Сергеевна – начальник ОП
ФГБОУ ВО «Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева»	Мерзадинова Гульнара Тынышбаевна , Проректор по НИР и инновационной работе Глазырин С.А., заведующий кафедрой «Теплоэнергетика» - заместитель руководителя рабочей группы; Кашхынбай Б.Б., директор департамента по академическим вопросам – член рабочей группы; Молдахметова А.Е., начальник отдела научно-технических программ – член рабочей группы; Кармельюк А.В., директор департамента международного сотрудничества – член рабочей группы.
ФГБОУ ВО «Алматинский университет энергетики и связи Гумарбека Даукеева»	Саухимов Алмаз Абжалиевич Проректор по Научной и инновационной деятельности Джексенбинов Дамир Жанатбекович, директор Департамента науки и коммерциализации Бахтияр Балжан Турепашовна, директор Института теплоэнергетики и систем управления

	<p>Алиярова Мадина Бирлесовна, директор Департамента международного сотрудничества и академической мобильности Суйменбаева Жанна Багдатовна главный специалист по работе с зарубежными и внешними партнерам</p>
<p>НАО «Атырауский университет нефти и газа им. СафиУтебаева»</p>	<p>Ахметов СайранбекМахсутович, Руководитель Индустриального комитета Руководитель Центра коммерциализации КанбетовАсылбекШахмуратович Ахметов Н.М., Буканова А.С., Ахметов С.М. Гилязов Е.Г., Сагинаев А.Т.</p>
<p>НАО «Торайгыров университет»</p>	<p>Проректор по НИР, Ержанов Нурлан Тельманович Марковский Вадим Павлович, зав.каф. «Электроэнергетика», Никифоров Александр Степанович. зав.каф. «Теплоэнергетика», Клецель Марк Яковлевич , профессор кафедры «Электроэнергетика», Говорун Владимир Федорович, профессор кафедры «Электроэнергетика».</p>
<p>Восточно-Казахстанский технический университет имени Даулета Серикбаева</p>	<p>Денисова Наталья Федоровна, и.о. проректора по научно-исследовательской деятельности и цифровизации, Сегеда Тамара Александровна, декан Школы традиционной и альтернативной энергетики Куленова Наталья Анатольевна, руководитель Центра превосходства Азаматов Багдат Нурланович, научный сотрудник Центра превосходства «VERITAS» по направлению материаловедение и металлообработка, Саденова Маржан Ануарбековна, ведущий научный сотрудник Центра превосходства «VERITAS» по направлению металлургия, Попова Галина Владимировна, доцент Школы информационных технологий и интеллектуальных систем, gal_tomsk@mail.ru ОразоваАрайлымЖанболаткызы, старший преподаватель Школы информационных технологий и интеллектуальных систем,</p>

	<p>arailym- Григорьева Светлана Владимировна, доцент Школы информационных технологий и интеллектуальных систем</p>
<p>Казахский национальный аграрный исследовательский университет</p>	<p>Курдеко Александр Павлович, Проректор по научной работе и международному сотрудничеству Ержан Жунусович Шыныбай Жандос Сапаргалиевич, Заведующий кафедрой Энергосбережение и автоматика</p>
<p>ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет»</p>	<p>Роженцов Алексей Аркадьевич, Проректор по развитию.</p>
<p>ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет»</p>	<p>Токтарова Вера Ивановна Проректор по цифровой трансформации - руководитель проектного офиса . Кузьмин Николай Владимирович – начальник научно-исследовательского сектора Сергей Владимирович Волков -декан электроэнергетического факультета Орлов Александр Игоревич - Заведующий кафедрой электромеханики Гарипов ИльсурХалилевич - доцент кафедры электрообеспечения и технической диагностики</p>
<p>ФГБОУ ВО «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»</p>	<p>Копысов Андрей Николаевич, проректор по научной и инновационной деятельности, Плетнев Михаил Андреевич, заведующий кафедрой</p>