



СИНЕРГИЯ – 2016

ПРОГРАММА

сетевой международной
научно-практической конференции

**«МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОСТЬ
В ИНЖЕНЕРНОМ ОБРАЗОВАНИИ:
ГЛОБАЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ
И КОНЦЕПЦИИ УПРАВЛЕНИЯ»**

Генеральный спонсор



Санкт-Петербург – Москва – Усть-Каменогорск –
Казань – Томск – Иркутск



Цель конференции:

Рассмотреть мировой и отечественный опыт организации и управления подготовкой специалистов для работы в междисциплинарных командах и проектах, определить пути обеспечения синергетического эффекта при выполнении глобальных междисциплинарных проектов. Программа конференции включает проведение пленарных сессий, круглых столов, экспертных семинаров, панельных дискуссий, видео-конференций.

Основные секции конференции:

- Глобальные тренды в области организации и управления междисциплинарными научными и образовательными проектами
- Управление подготовкой преподавателей к обучению на основе междисциплинарного подхода
- Управление подготовкой специалистов для работы в междисциплинарных командах и проектах
- Студенты в междисциплинарных проектах
- Междисциплинарные проекты в области ресурсо-эффективных технологий и устойчивого развития (в том числе на примере проектов по сохранению природного фонда озера Байкал)

Даты и место проведения сетевых сессий:		
даты	университет	город
24 мая 2016	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)	Санкт-Петербург
30-31 мая 2016	Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина	Москва
01 июля 2016	Восточно-Казахстанский государственный технический университет имени Д. Серикбаева (ВКГТУ)	Усть-Каменогорск (Республика Казахстан)
04 июля 2016	Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ)	Казань
08 июля 2016	Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ)	Томск
11-13 июля 2016 Итоговые сессии	Иркутский национальный исследовательский технический университет (ИРНИТУ)	Иркутск, пгт Листвянка (оз. Байкал)

Конференция проводится по инициативе Ассоциации инженерного образования России и Казанского национального исследовательского технологического университета

Организаторы



Министерство образования и науки Российской Федерации



Ассоциация инженерного образования России (АИОР)



Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ)



Европейское общество инженерного образования (SEFI)



Международное общество по инженерной педагогике (IGIP)



Международная федерация обществ инженерного образования (IFEES)



Иркутский национальный исследовательский технический университет (ИРНИТУ)



Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ)



Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина



Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» имени В.И. Ульянова (Ленина) (СПбГЭТУ «ЛЭТИ»)



Восточно-Казахстанский государственный технический университет имени Д. Серикбаева (ВКГТУ)



Донской государственный технический университет (ДГТУ)

ЧЛЕНЫ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА

Ауэр Майкл, президент Международного общества по инженерной педагогике (IGIP).

Афанасьев Александр Диомидович, сопредседатель Программного комитета, и.о. ректора Иркутского национального исследовательского технического университета.

Дьяконов Герман Сергеевич, сопредседатель Программного комитета, ректор Казанского национального исследовательского технологического университета.

Иванов Василий Григорьевич, первый проректор по учебной работе Казанского национального исследовательского технологического университета, член Правления АИОР.

Квадрадо Хосе Карлос, вице-президент Высшей инженерной школы Порто (ISEP), экс-президент Международной федерации обществ инженерного образования (IFEES).

Ком Франсуаза, генеральный секретарь Европейского общества инженерного образования (SEFI).

Кондратьев Владимир Владимирович, директор Центра подготовки и повышения квалификации преподавателей вузов Казанского национального исследовательского технологического университета.

Кутузов Владимир Михайлович, сопредседатель Программного комитета, ректор Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» имени В.И. Ульянова (Ленина), член Правления АИОР, председатель регионального отделения АИОР г. Санкт-Петербург.

Мартынов Виктор Георгиевич, сопредседатель Программного комитета, ректор Российского государственного университета нефти и газа (национального исследовательского университета) имени И.М. Губкина, вице-президент АИОР.

Месхи Бесарион Чохоевич, ректор Донского государственного технического университета, член Правления АИОР, председатель регионального отделения АИОР Ростовской области.

Мусилек Ладислав, член административного совета Европейского общества инженерного образования (SEFI), профессор Чешского технического университета в Праге.

Похолков Юрий Петрович, сопредседатель-координатор Программного комитета, президент Ассоциации инженерного образования России, заведующий кафедрой организации и технологии высшего профессионального образования Национального исследовательского Томского политехнического университета.

Пузанков Дмитрий Викторович, профессор Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» имени В.И. Ульянова (Ленина), вице-президент АИОР, председатель региональных отделений АИОР Северо-Западного федерального округа.

Хойер Ханс, генеральный секретарь Международной федерации обществ инженерного образования (IFEES).

Хомяков Сергей Федорович, заместитель Председателя Правления ПАО «Газпром».

Чубик Петр Савельевич, сопредседатель Программного комитета, ректор Национального исследовательского Томского политехнического университета, вице-президент АИОР.

Шаймарданов Жасулан Кудайбергенович, ректор Восточно-Казахстанского государственного технического университета имени Д. Серикбаева.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель организационного комитета:

Похолков Юрий Петрович, президент Ассоциации инженерного образования России, заведующий кафедрой организации и технологии высшего профессионального образования Национального исследовательского Томского политехнического университета.

Члены организационного комитета:

Галиханов Мансур Флоридович, ведущий аналитик Центра подготовки и повышения квалификации преподавателей вузов Казанского национального исследовательского технологического университета.

Грудинин Антон Николаевич, заместитель начальника Управления научной деятельности Иркутского национального исследовательского технического университета.

Иванов Василий Григорьевич, первый проректор по учебной работе Казанского национального исследовательского технологического университета, член Правления АИОР.

Квадрадо Хосе Карлос, вице-президент Высшей инженерной школы Порто (ISEP), экс-президент Международной федерации обществ инженерного образования (IFEES).

Могильницкий Сергей Борисович, директор Инновационно-технологического центра развития инженерного образования Национального исследовательского Томского политехнического университета.

Пашков Андрей Евгеньевич, проректор по учебной и социальной работе Иркутского национального исследовательского технического университета.

Сегеда Тамара Александровна, руководитель Центра оценки качества и развития образовательных технологий Восточно-Казахстанского государственного технического университета имени Д. Серикбаева.

Толкачева Ксения Константиновна, менеджер международных проектов Ассоциации инженерного образования России.

Червач Мария Юрьевна, менеджер Инновационно-технологического центра развития инженерного образования Национального исследовательского Томского политехнического университета.

Шапошников Сергей Олегович, руководитель Информационно-методического центра развития инженерного образования Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» имени В.И. Ульянова (Ленина).

Шейнбаум Виктор Соломонович, директор Института проблем развития кадрового потенциала ТЭК, советник ректора Российского государственного университета нефти и газа (национального исследовательского университета) имени И.М. Губкина.

СЕМИНАР «МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОСТЬ В ИНЖЕНЕРНОМ ОБРАЗОВАНИИ»

Дата проведения: 24 мая 2016 г.

Место проведения: г. Санкт-Петербург, СПбГЭТУ «ЛЭТИ», зал заседаний ректората (ауд. 3202)

24 мая 2016 (Вторник)

10:00 – 10:30	Открытие семинара
10:30 – 11:00	В.М. Кутузов, В.Н. Павлов, Д.В. Пузанков, С.О. Шапошников, СПбГЭТУ «ЛЭТИ» <i>«Междисциплинарность в инженерном образовании в свете международных нормативно-методических документов»</i>
11:00 – 11:30	Н.В. Кутузов, Н.В. Лысенко, СПбГЭТУ «ЛЭТИ» <i>«Формирование профессиональных компетенций в интегрированных программах инженерного образования»</i>
11:30 – 12:00	А.А. Шехонин, В.А. Тарлыков, А.Ш. Багаутдинова, О.В. Харитонова, Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики (Университет ИТМО) <i>«Образовательные технологии инженерного образования: междисциплинарный подход»</i>
12:00 – 12:30	А.Л. Гавриков, Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого <i>«Междисциплинарность как основной принцип существования многопрофильного университета»</i>
12:30 – 13:00	А.М. Боронахин, А.А. Минина, Р.В. Шалымов, СПбГЭТУ «ЛЭТИ» <i>«Междисциплинарность при практико-ориентированной подготовке бакалавров в соответствии с подходом CDIO»</i>
13:00 – 13:30	В.В. Лучинин, СПбГЭТУ «ЛЭТИ» <i>«Междисциплинарная биологическая составляющая в образовательном процессе подготовки бакалавров и магистров по техническим направлениям с приставкой «нано»</i>
13:30 – 14:00	А.А. Шехонин, В.А. Тарлыков, А.Ш. Багаутдинова, О.В. Харитонова, Университет ИТМО <i>«Междисциплинарный проект – основа проектирования основных образовательных программ»</i>

14:00 – 14:30

А.В. Звонцов, СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

«Особенности формирования экономико-управленческих компетенций у студентов, обучающихся по техническим направлениям подготовки»

14:30 – 15:00

И.Р. Кузнецов, В.Н. Малышев, О.Г. Петкау, А.Ю. Тараканов,
М.Е. Шевченко, СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

«Система совместной профильной подготовки кадров на базе инновационных исследований и разработок»

15:00 – 15:30

М.П. Белов, В.А. Павлова, Ю.В. Сентябрев, СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

«Взаимодействие технических вузов при подготовке кадров высшей квалификации»

15:30 – 16:00

В.А. Дубенецкий, А.Г. Кузнецов, В.В. Цехановский, СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

«Адаптация образовательных программ подготовки бакалавров и магистров по направлению «Информационные системы и технологии» под требования CDIO»



**ВЕБИНАР
«ТЕХНОЛОГИИ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОЙ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ
В ВИРТУАЛЬНОЙ СРЕДЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

Даты проведения: 30-31 мая 2016 г.

Место проведения: г. Москва, РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

30 мая 2016 (Понедельник)

10:00 – 10:10	Открытие конференции. Приветственное выступление ● В.Г. Мартынов , ректор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
10:10 – 10:30	В.С. Шейнбаум , директор Института проблем развития кадрового потенциала ТЭК, советник ректора РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина <i>«Междисциплинарное обучение в виртуальной среде профессиональной деятельности»</i>
10:30 – 10:50	П.В. Пятибратов , директор центра инновационного обучения РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина Д.В. Гришин , старший преподаватель кафедры бурения нефтяных и газовых скважин РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина <i>«Организация междисциплинарного обучения проектной деятельности»</i>
10:50 – 11:10	П.В. Пятибратов , директор центра инновационного обучения РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина А.А. Пельменева , доцент кафедры экономики нефтяной и газовой промышленности РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина <i>«Реализация междисциплинарного обучения производственной деятельности на базе ситуационного центра»</i>
11:10 – 11:30	Л.В. Игневский , начальник центра управления разработкой РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина <i>«Программно-аппаратный комплекс виртуальной среды профессиональной деятельности»</i>
11:30 – 12:00	Кофе-брейк 
12:00 – 12:20	С.В. Персидский , инженер технической группы поддержки департамента «Интегрированные Информационные Решения» компании Шлюмберже <i>«Studio – новый подход к организации междисциплинарного взаимодействия»</i>
12:20 – 12:40	Е.Ю. Павлов , старший менеджер Управления планирования объемов добычи нефти и газа и контроля за разработкой месторождений ПАО «ЛУКОЙЛ» <i>«Современные технологии инженерного сопровождения строительства скважин сложной архитектуры на примере опыта Компании «ЛУКОЙЛ»</i>

12:40 – 13:00

А.Ю. Щербич, менеджер по сервису компании Halliburton
М.М. Попов, менеджер по развитию бизнеса компании Halliburton
«DecisionSpace – от интеграции данных к виртуализации экосистем»

13:00 – 13:30

Дискуссия

Модератор:

В.С. Шейнбаум, директор Института проблем развития кадрового потенциала ТЭК, советник ректора РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

13:30 – 14:30

Обед



14:30 – 17:30

Онлайн трансляция лекции
П.Г. Щедровицкий, президент Института развития имени Г.П. Щедровицкого, член Правления Фонда «Центр Стратегических Разработок «Северо-запад»
«Сфера подготовки кадров и образования перед лицом третьей промышленной революции: вызовы и ответы»

31 мая 2016 (Вторник)

10:00 – 10:10

Открытие второго дня сетевой сессии
В.С. Шейнбаум, директор Института проблем развития кадрового потенциала ТЭК, советник ректора РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

10:10 – 10:30

С.А. Сарданашвили, заведующий кафедрой проектирования и эксплуатации газонефтепроводов РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
В.А. Швечков, доцент кафедры проектирования и эксплуатации газонефтепроводов РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
«Применение современных тренажерных комплексов в области управления газотранспортными системами»

10:30 – 10:50

В.М. Капустин, заведующий кафедрой технологии переработки нефти РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
Е.А. Чернышева, профессор кафедры технологии переработки нефти РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
«Обучение студентов на виртуальном нефтеперерабатывающем заводе»

10:50 – 11:10

М.Р. Камартдинов, директор Центра подготовки и переподготовки специалистов нефтегазового дела ТПУ
«Реализация нефтегазовых образовательных проектов и формирование навыков междисциплинарного взаимодействия в командной работе: опыт Heriot-Watt центра Томского политехнического университета»

11:10 – 14:30

Перерыв

14:30 – 17:30

Онлайн трансляция лекции
П.Г. Щедровицкий, президент Института развития имени Г.П. Щедровицкого, член Правления Фонда «Центр Стратегических Разработок «Северо-запад»
«Сфера подготовки кадров и образования перед лицом третьей промышленной революции: вызовы и ответы»



**СЕМИНАР
«СИНЕРГИЯ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ
ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ В СВЕТЕ ГЛОБАЛЬНЫХ ТРЕНДОВ»**

Дата проведения: 1 июля 2016 г.

Место проведения: Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск,
ВКГТУ имени Д. Серикбаева, главный корпус, ауд. Г-1-139

1 июля 2016 (Пятница)

09:30 – 10:00	Регистрация участников семинара
10:00 – 10:20	Открытие конференции. Приветственные выступления ● Ж.К. Шаймарданов, ректор ВКГТУ имени Д. Серикбаева ● О.Д. Гавриленко, проректор по науке и международному сотрудничеству ВКГТУ имени Д. Серикбаева
10:20 – 10:40	Г.Ж. Солтан , начальник управления по академической деятельности ВКГТУ имени Д. Серикбаева Г.А. Кокаева , декан факультета наук о земле ВКГТУ имени Д. Серикбаева М.В. Дудкин , декан факультета инженерии ВКГТУ имени Д. Серикбаева <i>«Результаты и перспективы ВКГТУ имени Д. Серикбаева по подготовке высококвалифицированных кадров в рамках Государственной программы индустриально-инновационного развития (ГПИИР-2) на 2015-2019 гг.»</i>
10:40 – 11:00	С.Ж. Рахметуллина , директор департамента стратегии, развития и мониторинга ВКГТУ имени Д. Серикбаева <i>«О реализации проекта «Трехязычие – формула успеха» в ВКГТУ имени Д. Серикбаева»</i>
11:00 – 11:20	О.А. Степанова , заведующий кафедрой технической физики и теплоэнергетики Государственного университета имени Шакарима города Семей <i>«Междисциплинарный учебный комплекс: цель, задачи и возможности»</i>
11:20 – 11:40	Т.А. Сегеда , руководитель Центра оценки качества и развития образовательных технологий ВКГТУ имени Д. Серикбаева <i>«Реализация международных образовательных проектов инженерного направления в ВКГТУ имени Д. Серикбаева»</i>
11:40 – 12:00	Г.О. Тлеукенова , координатор проектов USAID в Восточно-Казахстанской области <i>«Предложения Казахстанской программы по сдерживанию изменения климата (ЮСАИД) по оказанию технической помощи в создании и организации работы системы энергетического мониторинга и энергетического менеджмента в бюджетном секторе Восточного Казахстана»</i>

12:00 – 12:20	Н.А. Лифарева , начальник отдела по работе с персоналом ВКГТУ имени Д. Серикбаева <i>«Развитие человеческих ресурсов вуза для обеспечения качественной подготовки инженерных кадров (на примере ВКГТУ имени Д. Серикбаева)»</i>
12:20 – 12:30	А.Г. Гольцев , доцент кафедры строительства ВКГТУ имени Д. Серикбаева <i>«Интерактивная методика преподавания технических дисциплин по технологии строительного производства в соответствии с требованиями Болонского процесса»</i>
12:30 – 12:40	В.С. Кривых , магистрант специальности «Математическое и компьютерное моделирование» ВКГТУ имени Д. Серикбаева <i>«Использование информационных технологий при исследовании экологической ситуации в подземных водах»</i>
12:40 – 13:10	Дискуссия
13:10 – 13:30	Подведение итогов сессии



КОНФЕРЕНЦИЯ «МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОСТЬ В ИНЖЕНЕРНОМ ОБРАЗОВАНИИ: ГЛОБАЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ И КОНЦЕПЦИИ УПРАВЛЕНИЯ – СИНЕРГИЯ»

Дата проведения: 4 июля 2016 г.
Место проведения: г. Казань, Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), корпус Б, актовый зал

4 июля 2016 (Понедельник)

09:00 – 09:30	Регистрация участников конференции
09:30 – 10:00	Открытие конференции. Приветственные выступления ● Г.С. Дьяконов, ректор КНИТУ ● Э.Н. Фаттахов, министр образования и науки Республики Татарстан ● Р.А. Кантюков, генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Казань» (по согласованию) ● И.В. Аржанова, исполнительный директор Национального фонда подготовки кадров ● Phillip Sanger, исполнительный директор Центра развития технологий и инноваций университета Пердью, США ● М.А. Бектемесов, декан механико-математического факультета Казахского национального университета имени аль-Фараби (КазНУ имени аль-Фараби) ● В.М. Приходько, президент российского мониторингового комитета международного общества по инженерной педагогике (IGIP), член правления АИОР (по согласованию)

Пленарная сессия

Модераторы:	В.Г. Иванов , первый проректор по учебной работе КНИТУ, член правления АИОР Phillip Sanger , исполнительный директор Центра развития технологий и инноваций университета Пердью, США
10:00 – 10:15	В.Г. Иванов , первый проректор по учебной работе КНИТУ, член правления АИОР В.В. Кондратьев , директор Центра подготовки и повышения квалификации преподавателей вузов КНИТУ <i>«Подготовка преподавателей к обучению будущих инженеров на основе междисциплинарного подхода»</i>
10:15 – 10:30	М.А. Бектемесов , декан механико-математического факультета КазНУ имени аль-Фараби З.Б. Ракишева , заведующая кафедрой механики КазНУ имени аль-Фараби <i>«Подготовка кадров для индустрии с учетом междисциплинарности в рамках Государственной программы в Казахстане»</i>
10:30 – 10:45	В.С. Сенашенко , профессор кафедры сравнительной образовательной политики Российского университета дружбы народов <i>«Междисциплинарность образования как отражение междисциплинарности открытого мира на любых уровнях его организации»</i>

10:45 – 11:00	З.С. Сазонова , директор Центра инженерной педагогики Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ) В.М. Жураковский , заведующий кафедрой инженерной педагогики МАДИ <i>«Совместное формирование междисциплинарной компетентности преподавателей кафедры инженерной педагогики: опыт и перспективы»</i>
11:00 – 11:15	П.В. Сенин , проректор по научной работе Национального исследовательского Мордовского государственного университета имени Н.П. Огарева <i>«Применение междисциплинарного обучения в процессе подготовки инженерных кадров»</i>
11:15 – 11:45	Кофе-брейк 
11:45 – 12:00	С.Б. Вениг , декан факультета нано- и биомедицинских технологий Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского <i>«Кафедры на базе организаций – фундамент для формирования междисциплинарных компетенций будущих инженеров»</i>
12:00 – 12:15	Н.Н. Маливанов , проректор по образовательной деятельности Казанского национального исследовательского технического университета имени А.Н. Туполева – КАИ (КНИТУ-КАИ) С.А. Михеева , директор Корпоративного университета ПАО «КАМАЗ» Б.М. Морозов , руководитель Аналитической службы ПАО «КАМАЗ» Л.Р. Ягудина , директор Набережночелнинского филиала КНИТУ-КАИ <i>«Машиностроительный образовательный кластер как платформа подготовки специалистов для работы в междисциплинарных проектах»</i>
12:15 – 12:30	Р.И. Зинурова , директор Института управления инновациями КНИТУ А.Р. Тузиков , декан факультета промышленной политики и бизнес-администрирования КНИТУ <i>«Междисциплинарный подход в образовании инженеров нового поколения: программа «Индустриальная инженерия»</i>
12:30 – 12:45	Г.Ф. Мингалеев , заведующий кафедрой экономики и управления на предприятии КНИТУ-КАИ <i>«Синергия профессиональных компетенций организационно-управленческой и инженерной деятельности в программах подготовки кадров для предприятий машиностроительного и нефтехимического комплексов»</i>
12:45 – 13:00	Дискуссия. Подведение итогов сессии
13:00 – 14:00	Обед 

Пленарная сессия

Модераторы:	В.Г. Иванов , первый проректор по учебной работе КНИТУ, член правления АИОР Phillip Sanger , исполнительный директор Центра развития технологий и инноваций университета Пердью, США
--------------------	---

14:00 – 14:15	А.И. Гурьянов, профессор кафедры энергообеспечения предприятий и энергоресурсосберегающих технологий Казанского государственного энергетического университета (КГЭУ) П.А. Сигал, проректор по инвестициям КНИТУ Э.А. Тайсина, профессор кафедры философии КГЭУ Г.Н. Марченко, член-корреспондент Академии наук Республики Татарстан <i>«Техноэпистемика как междисциплинарный подход в изучении и обустройстве среды обитания человека с точки зрения познавательного отношения к техносфере»</i>
14:15 – 14:30	Р.С. Сафин, заведующий кафедрой профессионального обучения, педагогики и социологии Казанского государственного архитектурно-строительного университета (КГАСУ) Е.А. Корчагин, профессор кафедры профессионального обучения, педагогики и социологии КГАСУ В.Н. Сучков, профессор кафедры механики КГАСУ <i>«Междисциплинарность в подготовке будущих строителей к предпринимательской инновационной деятельности»</i>
14:30 – 14:45	Ф.Т. Нежметдинова, заведующий кафедрой философии и права Казанского государственного аграрного университета <i>«Роль междисциплинарных исследований социально-экономической направленности в содержании современного образования (обзор мировых тенденций науки и технологий)»</i>
14:45 – 15:00	В.Г. Иванов, первый проректор по учебной работе КНИТУ, член правления АИОР Ф.Т. Шагеева, декан факультета дополнительного образования КНИТУ <i>«Дополнительное профессиональное образование студентов в технологическом университете на основе междисциплинарного подхода»</i>
15:00 – 15:15	С.В. Степанова, доцент кафедры инженерной экологии КНИТУ И.Г. Шайхиев, заведующий кафедрой инженерной экологии КНИТУ <i>«Междисциплинарный курсовой проект в области ресурсо-эффективных технологий и устойчивого развития»</i>
15:15 – 15:45	Дискуссия. Подведение итогов сессии
15:45 – 16:00	Регистрация участников обучающего семинара
Обучающий семинар	
16:00 – 18:00	<i>«Решение междисциплинарных проблем: трансформация взаимодействия промышленности и университетов в Татарстане»</i>
Ведущий:	Phillip Sanger , исполнительный директор Центра развития технологий и инноваций университета Пердью, США
Круглый стол	
14:00 – 18:00	<i>«Изобретательская и рационализаторская деятельность – основа инновационного развития и конкурентоспособности организаций отраслей национальной экономики»</i>
Модераторы:	Л.В. Редин, доцент кафедры инженерной педагогики и психологии КНИТУ В.И. Снурницын, заместитель директора ИДПО КНИТУ Р.И. Салимов, заместитель генерального директора ЦНТИ

Сетевая сессия Национального исследовательского
Томского политехнического университета



КОНФЕРЕНЦИЯ
«ЛИЧНОСТЬ РУКОВОДИТЕЛЯ В УПРАВЛЕНИИ
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫМИ ПРОЕКТАМИ»

Дата проведения: 8 июля 2016 г.
Место проведения: г. Томск, Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Бизнес-инкубатор «Радуга» ТПУ, ауд. 309 (ул. Белинского, 51)

8 июля 2016 (Пятница)

13:30 – 14:00	Регистрация участников
14:00 – 14:15	Открытие конференции. Приветственные выступления: ● Ю.П. Похолков, президент АИОР, заведующий кафедрой организации и технологии высшего профессионального образования ТПУ ● Д.В. Чайковский, директор Института социально-гуманитарных технологий ТПУ ● В.Г. Иванов, первый проректор по учебной работе КНИТУ ● Phillip Sanger, исполнительный директор Центра развития технологий и инноваций университета Пердью, США

Пленарная сессия

14:15 – 14:30	В.М. Кизеев, заведующий учебно-научной лабораторией «Полигон инженерного предпринимательства» ТПУ <i>«Обзор мировых тенденций управления проектами»</i>
14:30 – 14:40	А.С. Латышев, проректор по персоналу ТПУ <i>«Универсальная модель управленческих компетенций современного руководителя: миф или реальность?»</i>
14:40 – 14:50	П.А. Подрезова, магистрант ТПУ <i>«Зависимость управления междисциплинарным проектом от разности корпоративных культур»</i>
14:50 – 15:00	А.Н. Яковлев, директор института физики высоких технологий ТПУ <i>«Космический спутник ТПУ-120 – реальный междисциплинарный проект»</i>
15:00 – 15:10	А.А. Дульзон, профессор кафедры инженерного предпринимательства ТПУ <i>«Руководитель проекта: каким он должен быть?»</i>
15:10 – 15:20	М.А. Лощилова, старший преподаватель Юргинского технологического института ТПУ <i>«Подготовка специалистов к профессиональной деятельности в условиях сетевого взаимодействия образовательных организаций и социальных партнеров»</i>



15:20 – 15:30 **А.Н. Кравченко**, начальник отдела ГИП ПКИ ТПУ
«Управление проектами при реализации проектно-сметной документации и выполнения бизнес планов заказчика проектно-изыскательских работ»

15:30 – 16:00 Кофе-брейк



16:00 – 16:10 **В.М. Кизеев**, заведующий учебно-научной лабораторией «Полигон инженерного предпринимательства» ТПУ

«Требования к компетенциям руководителя на различных стадиях инновационного проекта»

16:10 – 16:20 **С.Н. Апенько**, заведующая кафедрой инновационного и проектного управления Омского государственного университета имени Ф.М. Достоевского

«Формирование потенциала и компетенций руководителей междисциплинарных команд и проектов»

16:20 – 16:30 **А.С. Кулаков**, директор по качеству АО «ЭлеСи»

«Особенности управления проектами при взаимодействии вузов, бизнеса и власти»

16:30 – 16:40 **М.А. Иванченко**, аспирант ТПУ

«Трансформация функций инновационной экосистемы – причины и механизмы»

16:40 – 16:50 **Ю.Ш. Сиразитдинова**, заместитель директора Центра RASA ТПУ

«Создание среды для подготовки специалистов для междисциплинарных научных проектов на примере Центра RASA в Томске»

16:50 – 17:00 **И.Ф. Зернин**, аспирант ТПУ

«Развитие инновационной экосистемы вуза»

17:00 – 17:15 Кофе-брейк



Круглый стол

17:15 – 18:15 «Каким должен быть руководитель междисциплинарных проектов?»

Модератор: **В.М. Кизеев**, заведующий учебно-научной лабораторией «Полигон инженерного предпринимательства» ТПУ

18:15 – 19:00 Подведение итогов работы сессии. Принятие рекомендаций

Фуршет



ИТОГОВЫЕ СЕССИИ

сетевой международной научно-практической конференции
«МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОСТЬ В ИНЖЕНЕРНОМ ОБРАЗОВАНИИ:
ГЛОБАЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ И КОНЦЕПЦИИ УПРАВЛЕНИЯ –
СИНЕРГИЯ»

Даты проведения: 11-13 июля 2016 г.

Место проведения: г. Иркутск, Иркутский национальный исследовательский технический университет (ИРНИТУ), ул. Лермонтова, 83, конференц-зал корпуса «Г»

11 июля 2016 (Понедельник)

09:00 – 09:30 Регистрация участников

09:30 – 10:00 Открытие конференции. Приветственные выступления:

- **А.Д. Афанасьев**, профессор, и.о. ректора ИРНИТУ
- **Ю.П. Похолков**, профессор, президент АИОР, заведующий кафедрой организации и технологии высшего профессионального образования ТПУ
- Представитель Министерства образования и науки Российской Федерации
- **О.И. Тхорук**, советник заместителя Председателя Правления ПАО «Газпром»
- **А.И. Фролков**, начальник отдела взаимодействия с учебными заведениями ПАО «Газпром»
- **П.С. Чубик**, профессор, ректор ТПУ, председатель Томского консорциума научно-образовательных и научных организаций
- **В.Г. Мартынов**, профессор, ректор РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
- **В.Г. Иванов**, профессор, первый проректор по учебной работе КНИТУ
- **José Carlos Quadrado**, профессор, вице-президент Высшей инженерной школы Порту (ISEP), экс-президент Международной федерации обществ инженерного образования (IFEES)
- **Axel Zafoschnig**, вице-президент Международного общества по инженерной педагогике (IGIP)
- **Ladislav Musílek**, профессор Чешского технического университета в Праге, член Административного Совета Европейского общества инженерного образования (SEFI)

Доклады о результатах работы сетевых сессий

10:00 – 10:15 **В.М. Кутузов**, профессор, ректор СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

10:15 – 10:30 **В.С. Шейнбаум**, профессор, директор Института проблем развития кадрового потенциала ТЭК, советник ректора РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

10:30 – 10:45 **Т.А. Сегеда**, руководитель Центра оценки качества и развития образовательных технологий ВКГТУ имени Д. Серикбаева

10:45 – 11:00 **В.Г. Иванов**, профессор, первый проректор по учебной работе КНИТУ

11:00 – 11:15 **В.М. Кизеев**, заведующий учебно-научной лабораторией «Полигон инженерного предпринимательства» ТПУ

11:15 – 11:30 Кофе-брейк



Пленарная сессия 1.
«Глобальные тренды в организации и управлении междисциплинарными научными и образовательными проектами и командами»

Модератор:	Ladislav Musílek , профессор Чешского технического университета в Праге, член Административного Совета Европейского общества инженерного образования (SEFI)
11:30 – 11:50	Е.Н. Кузнецов , эксперт по инновациям Вашингтонского отделения Всемирного банка <i>«Архимедов рычаг перемен: четвертая миссия университетов»</i>
11:50 – 12:10	Ю.П. Похолков , профессор, президент АИОР, заведующий кафедрой организации и технологии высшего профессионального образования ТПУ <i>«Управление подготовкой инженеров для работы в междисциплинарных проектах и командах»</i>
12:10 – 12:40	José Carlos Quadrado , профессор, вице-президент Высшей инженерной школы Порту (ISEP), экс-президент Международной федерации обществ инженерного образования (IFEES) <i>«Глобальные междисциплинарные команды в инженерном образовании»</i>
12:40 – 13:00	Дискуссия. Подведение итогов пленарной сессии
13:00 – 14:00	Обед 

Пленарная сессия 2.
«Взаимодействие промышленных компаний и вузов по формированию и выполнению междисциплинарных проектов»

Модератор:	А.Д. Афанасьев , профессор, и.о. ректора ИРНИТУ
14:00 – 14:20	А.Д. Афанасьев , профессор, и.о. ректора ИРНИТУ <i>«Опыт ИРНИТУ и перспективы развития по взаимодействию с бизнес-сообществом»</i>
14:20 – 14:40	Phillip Sanger , профессор, исполнительный директор Центра развития технологий и инноваций университета Пердью <i>«Ключевое взаимодействие между промышленностью и академическим сообществом для создания междисциплинарных реальных студенческих проектов»</i>
14:40 – 15:00	В.С. Шейнбаум , профессор, директор Института проблем развития кадрового потенциала ТЭК, советник ректора РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина <i>«Обучение студентов в виртуальной среде профессиональной деятельности на примере междисциплинарного тренинга»</i>

15:00 – 15:20	Ladislav Musílek , профессор Чешского технического университета в Праге, член Административного Совета Европейского общества инженерного образования (SEFI) <i>«Содействие развитию научно-исследовательского сотрудничества между университетами и предприятиями Чешской Республики»</i>
15:20 – 15:40	А.И. Ушенин , заместитель генерального директора ПАО «КАМАЗ» по персоналу и организационному развитию Р.Г. Хабибуллин , профессор, заведующий автомобильным отделением Набережночелнинского института (филиала) Казанского федерального университета <i>«Компьютер в инженерном образовании: новые возможности в подготовке инженеров для креативной экономики»</i>
15:40 – 16:00	Дискуссия. Подведение итогов пленарной сессии
16:30 – 19:00	Обзорная экскурсия по г. Иркутску

12 июля 2016 (Вторник)
Экспертный семинар-тренинг

09:00 – 12:00	<i>«Управление средой в университете для выполнения междисциплинарных проектов: условия, гранты, консорциумы»</i>
Модераторы:	Ю.П. Похолков , профессор, президент АИОР, заведующий кафедрой организации и технологии высшего профессионального образования ТПУ José Carlos Quadrado , профессор, вице-президент Высшей инженерной школы Порту (ISEP), экс-президент Международной федерации обществ инженерного образования (IFEES) К.К. Толкачева , менеджер международных проектов АИОР
12:00 – 12:20	Кофе-брейк 

Пленарная сессия 3.
«Студенты, аспиранты и преподаватели в междисциплинарных проектах и командах»

Модератор:	В.Г. Иванов , профессор, первый проректор по учебной работе КНИТУ
12:20 – 12:40	Angéla Váradiné Dr. Szarka , профессор, заведующая кафедрой электроники и электротехники Дебреценского университета <i>«Влияние междисциплинарного обучения на конкурентоспособность инженеров»</i>
12:40 – 13:00	В.И. Швецов , профессор кафедры математического обеспечения и суперкомпьютерных технологий Нижегородского государственного университета имени Н.И. Лобачевского <i>«Модернизация преподавания математики как важнейшей составляющей междисциплинарности в инженерном образовании»</i>

13:00 – 13:20	М.Ф. Галиханов , ведущий аналитик Центра подготовки и повышения квалификации преподавателей вузов, первый заместитель директора Института дополнительного профессионального образования КНИТУ <i>«Подготовка педагогических и инженерных кадров в системе ДПО исследовательского университета: синергетический эффект традиций и инноваций»</i>
13:20 – 13:40	Д.А. Таюрский , профессор, проректор по образовательной деятельности Казанского федерального университета <i>«Модель подготовки инженеров нового типа в классическом университете на основе междисциплинарных проектов: опыт КФУ»</i>
13:40 – 14:00	Дискуссия. Подведение итогов пленарной сессии
14:00 – 15:00	Обед 
15:00 – 16:00	Экскурсия по ИРНИТУ

Пленарная сессия 4.
«Междисциплинарные проекты в области ресурсо-эффективных технологий и устойчивого развития» (в том числе на примере проектов по сохранению природного фонда озера Байкал)»

Модератор:	П.С. Чубик , профессор, ректор ТПУ, председатель Томского консорциума научно-образовательных и научных организаций
16:00 – 16:20	Juan Jesus Pérez , профессор Политехнического университета Каталонии (UPC) <i>«Междисциплинарный подход при формировании компетенций социальной ответственности»</i>
16:20 – 16:40	А.В. Богданов , профессор кафедры обогащения полезных ископаемых и инженерной экологии ИРНИТУ <i>«Разработка экологически безопасной технологии утилизации коллоидных осадков ОАО «Байкальский ЦБК»</i>
16:40 – 16:55	А.С. Шатрова , аспирант, младший научный сотрудник кафедры обогащения полезных ископаемых и инженерной экологии ИРНИТУ <i>«Использование золы шлам-лигнина ОАО «Байкальский ЦБК» для получения клинкера цемента марки М-400»</i>
16:55 – 17:15	Ю.Ш. Сиразитдинова , заместитель директора Центра RASA ТПУ <i>«Создание среды для подготовки специалистов для междисциплинарных научных проектов на примере Центра RASA в Томске»</i>
17:15 – 17:30	Дискуссия. Подведение итогов пленарной сессии
17:30 – 18:00	Вручение сертификатов участникам конференции

13 июля 2016 (Среда)	
Выездная сессия	
08:30 – 10:00	Трансфер из г. Иркутска в пгт Листвянка
10:00 – 13:00	Знакомство с природным фондом оз. Байкал (теплоход «Бабушкин»)
13:00 – 14:00	Обед 
Заключительная сессия	
14:00 – 15:00	Круглый стол «Управление подготовкой специалистов для работы в междисциплинарных командах и проектах»
Модераторы:	А.Д. Афанасьев , профессор, и.о. ректора ИРНИТУ Ю.П. Похолков , профессор, президент АИОР, заведующий кафедрой организации и технологии высшего профессионального образования ТПУ
15:30 – 17:30	Посещение Байкальского музея ИНЦ СО РАН
18:00 – 18:30	Подведение итогов конференции. Принятие рекомендаций
18:30 – 20:30	Торжественный ужин 
20:30 – 21:30	Трансфер из пгт Листвянка в г. Иркутск

Участники конференции

1.	Huang Xiaodong	менеджер проектов, Международный конференц-центр науки и технологий Китая, Китайская Народная Республика
2.	Martinez-Lopez Ruth	младший научный сотрудник Самарского национального исследовательского университета имени академика С.П. Королева
3.	Musílek Ladislav	профессор Чешского технического университета в Праге, член Административного Совета Европейского общества инженерного образования (SEFI), Чешская Республика
4.	Pérez Juan Jesus	профессор Политехнического университета Каталонии (UPC), Испания
5.	Quadrado José Carlos	вице-президент Высшей инженерной школы Порту (ISEP), экс-президент Международной федерации обществ инженерного образования (IFEES), Португалия
6.	Sanger Mary Therese	менеджер проектов и координатор сообщества, школа инженерного образования университета Пердью, США
7.	Sanger Phillip Albert	исполнительный директор Центра развития технологий и инноваций университета Пердью, США
8.	Szarka Angéla Váradiné Dr.	заведующая кафедрой электроники и электротехники Дебреценского университета, Венгрия
9.	Wang Qinglin	заместитель генерального директора, международный отдел, Китайская ассоциация науки и технологии, Китайская Народная Республика
10.	Wu Qidib	директор, Центр инженерного образования, Университет Цинхуа, Китайская Народная Республика
11.	Xie Zheping	профессор, университет Цинхуа, Китайская Народная Республика
12.	Zafoschnig Axel	вице-президент Международного общества по инженерной педагогике (IGIP), Австрия
13.	Абдеев Ринат Газизьянович	заведующий кафедрой технологических машин и оборудования инженерного факультета Башкирского государственного университета
14.	Абидов Магомед Хабибович	ведущий научный сотрудник Научно-исследовательского института управления, экономики, политики и социологии Дагестанского государственного университета народного хозяйства
15.	Афанасьев Александр Диомидович	и.о. ректора Иркутского национального исследовательского технического университета
16.	Багаутдинова Алия Шамилевна	начальник управления проектирования образовательных программ Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики (Университета ИТМО)
17.	Барабанова Светлана Васильевна	заместитель директора Института дополнительного профессионального образования Казанского национального исследовательского технологического университета
18.	Безуевская Валерия Александровна	проректор по развитию Сургутского государственного университета
19.	Богатова Лариса Михайловна	декан гуманитарно-психологического факультета, профессор кафедры инженерной педагогики и психологии Казанского национального исследовательского технологического университета
20.	Богданов Андрей Викторович	профессор кафедры обогащения полезных ископаемых и инженерной экологии Иркутского национального исследовательского технического университета
21.	Борисова Людмила Александровна	старший научный сотрудник Научно-исследовательского института управления, экономики, политики и социологии Дагестанского государственного университета народного хозяйства
22.	Галиханов Мансур Флоридович	первый заместитель директора Института дополнительного профессионального образования, ведущий аналитик Центра переподготовки и повышения квалификации преподавателей вузов Казанского национального исследовательского технологического университета

23.	Горелов Александр Александрович	ведущий научный сотрудник Военного института физической культуры
24.	Грудинин Антон Николаевич	заместитель начальника Управления научной деятельности Иркутского национального исследовательского технического университета
25.	Гузаиров Мурат Бакеевич	профессор Уфимского государственного авиационного технического университета, председатель регионального отделения АИОР по Республике Башкортостан
26.	Железнякова Анастасия Вячеславовна	доцент Национального исследовательского университета "Московский институт электронной техники"
27.	Звездин Алексей Владиславович	директор технопарка Иркутского национального исследовательского технического университета
28.	Иванов Василий Григорьевич	первый проректор по учебной работе, директор Института дополнительного профессионального образования, заведующий кафедрой инженерной педагогики и психологии Казанского национального исследовательского технологического университета, член Правления АИОР
29.	Ирисметов Алишер Ильмуратович	начальник отдела организации дистанционного обучения, доцент кафедры инженерной экологии, Казанского национального исследовательского технологического университета
30.	Исаев Андрей Викторович	директор учебного центра Института переподготовки и повышения квалификации, заместитель декана факультета довузовской подготовки, доцент кафедры электротехники Волгоградского государственного технического университета
31.	Кайбияйнен Алла Адольфовна	начальник пресс-центра Казанского национального исследовательского технологического университета
32.	Кизеев Вениамин Михайлович	заведующий учебно-научной лаборатории «Полигон инженерного предпринимательства» Национального исследовательского Томского политехнического университета
33.	Константинов Геннадий Григорьевич	профессор Иркутского национального исследовательского технического университета
34.	Константинова Мария Александровна	Иркутский национальный исследовательский технический университет
35.	Корняков Михаил Викторович	проректор по инновационной деятельности Иркутского национального исследовательского технического университета
36.	Корягин Сергей Иванович	директор Института транспорта и технического сервиса Балтийского федерального университета имени Иммануила Канта
37.	Красноштанов Сергей Юрьевич	проректор по учебной работе Иркутского национального исследовательского технического университета
38.	Кудрявцев Анатолий Валентинович	заведующий кафедрой Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета
39.	Кузнецов Евгений Николаевич	эксперт по инновациям Вашингтонского отделения Всемирного банка
40.	Курганская Надежда Васильевна	начальник пресс-службы Иркутского национального исследовательского технического университета
41.	Ленский Максим Александрович	директор Бийского технологического института Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова
42.	Макарова Ирина Викторовна	профессор кафедры СТС Набережночелнинского института (филиала) Казанского федерального университета
43.	Малютина Марина Викторовна	начальник отдела управления качеством Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета
44.	Мартынов Виктор Георгиевич	ректор Российского государственного университета нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина, вице-президент АИОР
45.	Ольшевская Анастасия Владимировна	начальник управления качества образовательного процесса Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики (Университета ИТМО)

46.	Пантелеева Марина Валерьевна	переводчик, старший преподаватель кафедры иностранных языков в профессиональной коммуникации Казанского национального исследовательского технологического университета
47.	Пашков Андрей Евгеньевич	проректор по учебной и социальной работе Иркутского национального исследовательского технического университета
48.	Подрезова Полина Андреевна	студент Национального исследовательского Томского политехнического университета
49.	Пономарев Борис Борисович	первый проректор Иркутского национального исследовательского технического университета
50.	Похолков Юрий Петрович	Президент Ассоциации инженерного образования России, заведующий кафедрой организации и технологии высшего профессионального образования Национального исследовательского Томского политехнического университета
51.	Резниченко Мария Геннадьевна	начальник управления внеучебной работы, профессор кафедры социальных систем и права Самарского национального исследовательского университета имени академика С.П. Королева
52.	Рудницкий Эдвард Анатольевич	доцент кафедры инженерного бакалавриата CDIO ИЦМиМ Сибирского федерального университета
53.	Рыбак Александр Тимофеевич	начальник отдела Сертификации и профессиональной аккредитации образовательных программ, заведующий кафедрой гидравлики, гидропневмоавтоматики и тепловых процессов Донского государственного технического университета
54.	Рыжаков Виталий Владимирович	заведующий кафедрой радиоэлектроники и электроэнергетики Сургутского государственного университета
55.	Савзиханова Сабина Эминовна	старший научный сотрудник Научно-исследовательского института управления, экономики, политики и социологии Дагестанского государственного университета народного хозяйства
56.	Сапуков Рустам Сафиуллович	помощник первого проректора по учебной работе
57.	Сапунов Михаил Борисович	главный редактор журнала "Высшее образование в России"
58.	Сегеда Тамара Александровна	руководитель Центра оценки качества и развития образовательных технологий Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева
59.	Сиразитдинова Юлия Шамильевна	заместитель директора Центра RASA Национального исследовательского Томского политехнического университета
60.	Стычкова Вероника Игоревна	старший преподаватель кафедры иностранных языков и русского как иностранного Самарского национального исследовательского университета имени академика С.П. Королева
61.	Суровегина Татьяна Владимировна	начальник отдела по организации учебного процесса и практики студентов Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики (Университета ИТМО)
62.	Тарасова Екатерина Николаевна	доцент кафедры инженерной педагогики и психологии Казанского национального исследовательского технологического университета
63.	Таюрский Дмитрий Альбертович	проректор по образовательной деятельности Казанского федерального университета
64.	Титов Алексей Валерьевич	директор Института морских технологий, энергетики и транспорта Астраханского государственного технического университета
65.	Толкачева Ксения Константиновна	менеджер международных проектов Ассоциации инженерного образования России
66.	Тхорук Олег Иванович	советник заместителя Председателя Правления ПАО «Газпром»

67.	Фаткулин Анвар Амрулович	директор Дальневосточного регионального учебно-методического центра высшего профессионального образования Дальневосточного федерального университета
68.	Фомина Екатерина Евгеньевна	Заместитель заведующего кафедрой промышленной безопасности и охраны окружающей среды по учебной работе, Российского государственного университета нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина
69.	Фролков Андрей Иванович	начальник отдела взаимодействия с учебными заведениями ПАО «Газпром»
70.	Хабибуллин Рифат Габдулхакович	заведующий автомобильным отделением Набережночелнинского института (филиала) Казанского федерального университета
71.	Червач Мария Юрьевна	менеджер Инновационно-технологического центра развития инженерного образования Национального исследовательского Томского политехнического университета
72.	Чубик Петр Савельевич	ректор Национального исследовательского Томского политехнического университета, вице-президент АИОР
73.	Шайхиев Ильдар Гильманович	заместитель директора Института дополнительного профессионального образования, заведующий кафедрой инженерной экологии Казанского национального исследовательского технологического университета
74.	Шатрова Анастасия Сергеевна	аспирант, младший научный сотрудник кафедры обогащения полезных ископаемых и инженерной экологии Иркутского национального исследовательского технического университета
75.	Швецов Владимир Иванович	профессор кафедры математического обеспечения и суперкомпьютерных технологий Нижегородского государственного университета имени Н.И. Лобачевского
76.	Шейнбаум Виктор Соломонович	советник ректора, директор Института проблем развития кадрового потенциала ТЭК, Российского государственного университета нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина

