

Пленарная сессия КНИТУ

5 сентября, 2018 г.

Казань, ул. К.Маркса, 72 (КНИТУ, корпус «Б», актовый зал)

9.00–10.00 – Регистрация участников.

10.00–13.00 – Пленарная сессия сетевой международной научно-практической конференции «Интегративная подготовка линейных инженеров для повышения производительности труда предприятий нефтегазохимической отрасли – Синергия-2018».

10.00–10.30 – Приветствия.

10.30–10.45 – Информация о мероприятиях «Синергии-2018» (Тюмень, Уфа, Томск)

10.45–11.00 – **С.В. Юшко** (ректор КНИТУ) – «Наука, образование, производство».

11.00–11.30 – **Тереза Рештиву** (член исполнительного комитета IGIP, член научного совета инженерного факультета Университета Порту, Португалия) – «Новые технологии подготовки студентов инженерных направлений: компьютерное моделирование, прототипирование, коммерциализация готового продукта».

11.30–11.45 – **Кофе-брейк.**

11.45–12.00 – **П.Ф.Кубрушко** (член-корреспондент РАО, зав. каф. профессиональной педагогики РГАУ им. К.А.Тимирязева, Москва) – «Инженерная педагогика в новой парадигме профессионального образования».

12.00–12.15 – **Ральф Дреер** (президент немецкого мониторингового комитета IGIP, Университет Зигена, Германия), **В.В.Кондратьев** (директор ЦППКП КНИТУ) – «Новые аспекты инженерного образования для устойчивого развития общества».

12.15–12.30 – **П.И. Озеров** (Государственная академия промышленного менеджмента им. Н.П.Пастухова, г.Ярославль) – «Концепция «Гемба Кайдзен» и ее роль в повышении производительности труда (экономика труда в «бережливом» производстве)».

12.30–12.45 – **М.Ф. Галиханов** (и.о. директора ИДПО КНИТУ), **С.В. Юшко** (ректор КНИТУ), **В.В. Кондратьев** (директор ЦППКП КНИТУ) – «Проблемы интегративной подготовки будущих инженеров к инновационной деятельности в условиях постиндустриальной экономики».

12.45–13.00 – **Л.В.Овсиенко** (директор по реализации проектов непрерывного образования) – «Проблемы и перспективы интеграции различных уровней образования в системе подготовки инженерных кадров нового поколения».

13.00–14.00 – **Кофе-брейк.**

14.00–17.00 – **Круглый стол** «Кадровое обеспечение предприятий нефтегазохимического комплекса: вопросы развития инженерной педагогики»

18.00 – **Товарищеский ужин.**

6 сентября, 2018 г.
Казань, ул. Попова, 10 (корпус «Г» КНИТУ)

9.00–11.20 – **Ю.П. Похолков** (президент АИОР), **К.К. Зайцева** (директор аккредитационного центра АИОР). Экспертный семинар «Инженерное образование: оценка качества образовательных программ».

11.20–12.50 – **Тереза Рештиву** (Университет Порту). Семинар «Motivating STEM for Science and Technology (мотивация студентов к изучению дисциплин STEM (естественные науки, технологии, инженерия, математика)» (ауд. Г-109).

12.50–13.30 – **Перерыв на обед**

13.30–15.00 **Работа секций конференции**

Секция 1. Инженеры нового поколения: довузовский формат (модератор **Л.В.Овсиенко**, директор по реализации проектов непрерывного образования КНИТУ).

Секция 2. Интегративная подготовка линейных инженеров для повышения производительности труда предприятий нефтегазохимического комплекса (модераторы **М.Ф.Галиханов**, и.о. директора ИДПО КНИТУ, **В.В.Кондратьев**, директор ЦППКП КНИТУ).

Доклады (по 10 мин.) и обсуждение следующих проблем:

1. Проблемы опережающей подготовки линейных инженеров с учетом специфики региональной промышленности.
2. Создание практико-ориентированных программ высшего образования для подготовки линейных инженеров на основе междисциплинарной проектной работы в рамках концепции CDIO.
3. Использование цифровых технологий и сетевых форм обучения для комплексной подготовки линейных инженеров.

13.30–15.00. Доклады участников.

15.00 – Подведение итогов пленарной сетевой сессии.

Контакты:

И.о. директора ИДПО КНИТУ **М.Ф.Галиханов**, т. 279-40-49, +7(987)298-00-09, mgalikhanov@yandex.ru;

Зав. кафедрой правоведения **С.В. Барабанова**, т. +7(917)298-34-74, sveba@inbox.ru