

Международная научно-практическая конференция
«Роль молодежи в становлении экономики знаний»
РМСЭЗ – 2018
Алматы, 23-24 апреля 2018 г.

Алматинский университет энергетики и связи
Корейское научно-техническое общество «Кахак»
Корейская федерация научно-технологических обществ (КОФСТ)
Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники
Независимое агентство аккредитации и рейтинга
Белорусский государственный университет транспорта

Информационное сообщение

Алматинский университет энергетики и связи, Корейское научно-техническое общество «Кахак», Корейская федерация научно-технологических обществ, Белорусский государственный университет информации и радиоэлектроники, Независимое агентство аккредитации и рейтинга, Белорусский государственный университет транспорта приглашают всех заинтересованных лиц принять участие в конференции **«Роль молодежи в становлении экономики знаний»**, которая состоится 23-24 апреля 2018 г. в Алматинском университете энергетики и связи.

Предпосылки для проведения конференции

В Послании Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева от 10 января 2018 года от подчеркивается, что эпоха «нефтяного изобилия» практически подходит к концу. **«Стране требуется новое качество развития. Глобальные тренды показывают, что оно должно основываться в первую очередь на широком внедрении элементов четвертой промышленной революции.»**

Следующая промышленная революция является глобальной необходимостью. Мир – что видно все более отчетливо – сталкивается с крайне серьезными вызовами, причем идеи, отражающие существование системного кризиса, который уже оказывает непосредственное влияние на жизнь стран и народов, ранее озвученные только отдельными (в том числе и казахстанскими) авторами, теперь находят отражение и в документах, генерируемых элитой международного экспертного сообщества.

В частности, представления о системном кризисе цивилизации, который непосредственно затрагивает глубинные основы ее существования, нашли отражение в юбилейном докладе Римского Клуба – той самой организации, которая некогда внедрила экологический дискурс в глобальную повестку.

На сегодняшний день остро стоит проблема поиска адекватного ответа на глобальные вызовы, причем важнейшее значение здесь приобретают информационные технологии. Дигитализация является составной частью глобальной повестки, уже сформированной мировыми элитами, что, в частности, нашло отражение и в материалах юбилейного доклада Римского Клуба.

В поисках адекватного ответа каждой стране придется изыскивать свой собственный уникальный путь – апробированных и общепризнанных ответов уже не существует и

существовать не может, так как пересмотрю, что подчеркивается в документах, отражающих глобальную повестку, подлежат глубинные основы существующей цивилизации – ее философия, характер развития ее экономики и ее науки.

Признается, что переход «от рассмотрения реальности как целого к её разделению на множество мелких фрагментов», некогда положенный в основу философии науки Нового Времени, уже не отвечает текущим потребностям цивилизации. Насущной необходимостью является становление новой философии науки как фундамента экономики знаний и «Нового Просвещения».

Адекватный ответ на глобальные вызовы Казахстан, как и другие страны Евразии, не сможет сформировать, не мобилизовав интеллектуальный потенциал молодежи. Ей принадлежит будущее, только ее энергия сможет преодолеть многочисленные трудности, встающие на пути решения столь масштабных задач.

Вопросы, выносимые на обсуждение

- Роль интеллектуальной казахстанской молодежи в реализации стратегических задач, определенных в Послании Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева от 10 января 2018 года.
- Системный кризис индустриальной цивилизации или кризис «Полного мира» (по терминологии Германа Дэйли).
- Индустриализация 4.0: вызовы для казахстанского научно-технического сообщества.
- Прогнозируемый кризис «экономики bullshitjobs» (по терминологии Девида Гребера) и роль информационных технологий в разработке превентивных мер по демпфированию его последствий.
- Современные тренды в развитии робототехники, информационных, телекоммуникационных и управляющих технологий.
- Юбилейный доклад Римского Клуба и идеи «Нового Просвещения» с точки зрения наук об информации.
- Информационные технологии и Ренессанс философии 21-го века.
- Юбилейный доклад Римского Клуба и кризис «Полного мира» - подтверждение предвидений В.И. Вернадского.
- Молодежная политика в сфере науки и техники и проблемы консолидации ИТ-сообщества в РК: вопросы выбора драйверов роста.
- Кризис высшего образования как проявление общего системного кризиса «Полного мира» и пути его преодоления.
- Кризис управления научно-техническим пространством как проявление общемирового кризиса современной науки как социокультурного феномена индустриального общества и пути его преодоления.
- Трансформация информационных войн в современном мире.
- Экономические проблемы и молодежные ИТ-компании.
- Текущие исследования молодых ученых в сфере ИТ-технологий.

Программный комитет

Председатель – академик НИА РК Г.А. Мун (Казахстан)

Сопредседатель –академик Международной академии информатизации С.С.Сагинтаева (Казахстан)

Ученый секретарь – академик НИА РК И.Э. Сулейменов (Казахстан)

О.А. Габриелян (Россия)

А.Р. Масалимова (Казахстан)

Э.Е. Сон (Россия)

Ю.И. Кулаженко (Беларусь)

И.Т. Пак (Казахстан)

В.О. Тихвинский (Россия)

Н.Н. Казаков (Беларусь)

К. Пак (США)

И.К. Нам (Корея)

Г.К. Балбаев (Казахстан)

А.С. Байкенов (Казахстан)

С.Н. Колдаева (Беларусь)

В.К. Ю (Казахстан)

Организационный комитет:

Р.А. Жанбаев – Председатель

А.А. Елеманова – Заместитель председателя

Алиярова Мадина Бирлесовна

М.А. Амреев

Балбаев Гани Кудайбергенович

Казыбаева Алуа Серикбековна

Саухимов Алмаз Абжалиевич

Бахтияр Балжан Торепашовна

Табултаев Сайын Сейдинкожаевич

С.Т. Байпакбаева

Ш.Б.Кабдушев

Место проведения конференции

Алматинский университет энергетики и связи, г. Алматы, ул. Байтурсынова 126, корпус «А», Актовый зал.

Регистрация участников в холле корпуса «А»

Начало заседаний – 23 апреля 2018 г., 10-00

Завершение заседаний – 24 апреля 2018 г., 17-00.

Начало регистрации участников – 23 апреля 2018 г., 9-00

Условия участие в конференции

Участие в заседаниях конференции, кофе-брейки **бесплатны**.

Для участия в конференции требуется направить предназначенную для публикации статью на электронный адрес ученого секретаря программного комитета (в теме письма указать – для участия в РМСЭЗ – 2018, название файла – по фамилии первого автора, латинский шрифт).

Решение о принятии/отклонении статьи к публикации выносится программным комитетом в течение 4-х рабочих дней с момента получения.

Принятие статьи к публикации является **обязательным** для участия в конференции.

В сопроводительном письме требуется указать следующие сведения о каждом из авторов: ФИО, место работы с указанием юридического адреса, должность, ученая степень, ученое звание, год рождения.

Адрес ученого секретаря программного комитета: Esenych@yandex.ru проф. Сулейменову Ибрагиму Эсеновичу.

Статьи следует оформлять в соответствии с требованиями журнала «Кахак» (http://www.ntokaxak.kz/?page_id=235) и «ВЕСТНИК АЛМАТИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ЭНЕРГЕТИКИ И СВЯЗИ» (<http://www2.aues.kz/magazine/vestnik/index.html>) правила представлены в каждом из выпусков журнала, доступных в электронной форме.

Проезд, проживание и иные расходы участников – за счет направляющей организации.
Прием материалов до 10 апреля 2018 г., объем статьи от 6 до 11 стр.