

*Международная конференция*

## Креатив и инженерное творчество



**Быть креативным - это не хобби, это путь жизни! В Волгоградском опорном университете состоялась Вторая международная научно-практическая конференция «Creativity in Intelligent Technologies & Data Science» (CIT&DS 2017).**

В Волгоградском опорном университете завершила работу Вторая международная научно-практическая конференция «Инженерное творчество, интеллектуальные технологии и обработка данных» «Creativity in Intelligent Technologies & Data Science» (CIT&DS 2017).

Открывая конференцию, ректор вуза, академик РАН и председатель оргкомитета конференции CIT&DS 2017 Владимир Ильич Лысак сказал несколько слов о направлениях работы, о новых креативных подходах в самых разных видах жизнедеятельности, о том, что программа конференции весьма обширна – учеными опорного университета представлены разработки в области химии, материаловедения, физики. Но кроме большой научной программы для многочисленных российских и зарубежных гостей подготовлена и большая культурная программа: их познакомят с героическим прошлым города, будет организована прогулка на теплоходе по Волге.

Пожелав удачи в работе конференции, руководитель ВолгГТУ представил гостей, которые были в президиуме: председателя комитета образования и науки Волгоградской области Ларису Михайловну Савину, заместителя директора Института проблем управления РАН, чл.-корр. РАН Дмитрия Александровича Новикова, профессора Питера Грумпоса (Греция) и президента опорного университета, академика РАН Ивана Александровича Новакова.

Далее слово было предоставлено председателю комитета образования и науки. Л.М. Савина от имени администрации региона приветствовала всех, кто принимает участие в работе конференции. «Для многих гостей Волгоград – это историческое место, связанное с героической защитой Сталинграда.

Но жизнь не стоит на месте, и сегодня город-герой на Волге – это научный центр, ведущее место в котором занимает Волгоградский опорный технический университет. Власть региона возлагает большие надежды на вуз как на крупнейшую научно-образовательную организацию и надежного партнера администрации». Это, по сути, все, что было сказано по-русски.

Все остальное было произнесено уже исключительно на английском языке, поскольку именно этот язык является официальным языком конференции. Слова приветствия сказали также Д.А. Новиков и Питер Грумпос, после чего начались пленарные доклады.

Отметим, что с 12 по 14 сентября ученые из России, Германии, Греции, Бельгии, США, Великобритании, Непала, Словении, Словакии, Румынии, Финляндии и Монголии обсуждали и обменивались опытом в применении креативных подходов в поисковом конструировании, проектировании и разработке программного обеспечения, что является одним из самых творческих видов деятельности, когда-либо осуществляемых человеком. Программы

разрабатываются людьми и для людей, и креативное, нестандартное мышление является прекрасным источником для поиска решений в этой сфере.

Основные направления конференции CIT&DS 2017: искусственный интеллект и технологии глубокого обучения для творческих задач; кибер-физические системы и мир, управляемый большими данными; интеллектуальные технологии в социальной инженерии.

Во время пленарных докладов выступавшие задавались самыми разными вопросами, на которые пытались найти ответы вместе с аудиторией. А вопросы не совсем простые, например такой, может быть, основополагающий: «Как мы можем знать, куда идем, без знания, прежде всего, того, где мы находимся сейчас?». Звучали и утверждения, к примеру: «Быть креативным – это не хобби, это путь жизни!».

Вот о поиске этих путей жизни, о поиске нового, креативного и инновационного и шла речь в течение двух дней в стенах Волгоградского опорного университета.

**Андрей Аликбаев.**

**Фото Андрея Дебелого.**