**31.10.2016**

**Антохонова Инна Владимировна**,д.э.н., профессор, зав. кафедрой макроэкономики, экономической информатики и статистики Восточно-Сибирского государственного университета технологий и управления, избранный член Международного статистического института (ISI):

«Статистика во всем мире переживает настоящий бум, обусловленный высокими темпами развития событий и информационными технологиями обработки данных. Высокая скорость изменений требует мониторинга процессов, а это специальный вид аналитической деятельности, спрос на который непрерывно возрастает. В современной экономике знаний, имеющей дело с данными и их обработкой, решения принимаются с учетом эффективной информационной поддержки.

Большой проблемой является,  по мнению Э. Бриньолфссона из Центра цифрового бизнеса Массачусетского технологического института, способность людей анализировать и осмысливать данные. Имеют место неизбежные ограничения, усложняющие  использование статистических данных которые можно считать вызовами современности. Во 1-х, это  быстрая смена трендов при достаточно трудоемких процессах сбора и обработки информации; во 2-х, ограниченность в связи с языковым барьером восприятия специальной информации отдельными категориями пользователей; в 3-х, взрыв цифровых данных, например, в социальных сетях,  проблема оценки ее качества и  агрегирования.

Информация представляет ресурс, который необходимо своевременно и эффективно преобразовать в знания, ценность которых не вызывает сомнения, если они востребованы обществом.  **Специалисты,** способные анализировать данные, осуществить эти преобразования, готовились на базе статистических школ, имеющих историю, созданную несколькими  поколениями статистиков: в Московском государственном университете экономики, статистики и информатики (МЭСИ), Санкт-Петербургском государственном экономическом университет, Московском государственном университете и  других вузах. Именно в этих университетах получила развитие эконометрика, изучающая количественные и качественные экономические взаимосвязи на основе статистических моделей, включенная во все образовательные программы подготовки экономистов.

 Благодаря статистическим научным школам российская статистика стала открытой всему миру, консолидировалась  в работе  международных статистических конференций в Санкт-Петербурге под руководством члена-корреспондента РАН, профессора И.И. Елисеевой,  университеты в регионах России и в СНГ получили научные кадры для подготовки специалистов. В нашем университете в 1993 году была открыта аспирантура по статистике, в 2002 году открыта специальность «Статистика».  За этот период, благодаря сотрудничеству с МЭСИ, в университете защитились  8 кандидатов наук, 4 доктора наук по статистике под руководством профессора В.С. Мхитаряна и его коллег.

Создание Российской ассоциации статистиков, консолидация статистиков по актуализации подготовки профессиональных статистиков в группе естественно-научных направлений открывают новые перспективы развития российской статистической науки и подготовки востребованных специалистов.

Коллектив кафедры **«Макроэкономика, экономическая информатика и статистика»**  ВСГУТУ поддерживает Проект приказа Министерства образования и науки РФ, содержащий положение о внесении направления образования «Статистика» с соответствующими кодами в перечни по трем уровням подготовки: бакалавриату, магистратуре и аспирантуре, как  закономерный стратегический  этап в развитии российской статистики.»

**Контакты:** [**iv.antokhonova@gmail.com**](mailto:iv.antokhonova@gmail.com)