**Школа молодого ученого “Data Science”**

В рамках I Международной конференции по актуальным вопросам использования технологий анализа данных и искусственного интеллекта прошла школа молодого ученого “Data Science”. Преподавателями школы выступили доценты кафедры информационных технологий АГУ Б.Б. Морозов и А.В. Кошкаров.

Работа школы молодого ученого была ориентирована на сферу *Data Science* (Наука о данных), которая является одной из самых популярных направлений в эпоху цифровой трансформации, а навыки работы с данными являются обязательным критерием при приеме на работу в престижную компанию. Под руководством опытных преподавателей слушатели школы получили ряд практических навыков работы с данными, популярными облачными платформами, ознакомились с механизмами концепции Интернета вещей, являющейся, в том числе, одним из важных и развивающихся источников больших данных, а также получили навыки работы с NoSQL базами данных.

Дополнительно участники школы ознакомились с популярной методологией гибкого управления ИТ-проектами (в том числе проектами в области анализа больших данных и машинного обучения), пройдя полноценный тренинг по использованию методологии Скрам, включавший в себя как ознакомительную с методологией часть, так и деловую игру, позволившую в форме командной работы протестировать данный подход и посоревноваться между собой.

Завершилась школа молодого ученого встречей с представителями IT-компаний, на которой слушатели имели возможность задать интересующие вопросы о работе в компаниях, подходах к подбору персонала, механизмах развития внутри компании и перспективных проектах. По итогу работы школы слушатели получили именные сертификаты.