

**Аналитический отчет о проведении
II Всероссийской научно-практической конференции
с международным участием
«Перспективы и возможности использования цифровых технологий в науке,
образовании и управлении»**

Конференция состоялась в Астраханском государственном университете имени В.Н. Татищева 20–21 мая 2025 г. в очно-заочном формате. Мероприятие объединило более 50 участников, включая представителей из 15 вузов и организаций России и зарубежных стран, таких как Замбия, Танзания, Таджикистан, Казахстан, Китай и другие. Конференция продемонстрировала междисциплинарный подход к обсуждению актуальных вопросов цифровизации.



Широкий международный состав участников подчеркнул глобальный характер цифровых технологий и науки. Среди участников были представители академических кругов, бизнеса (например, компания Astraway) и государственных структур (Министерство Астраханской области). Доклады охватили широкий спектр тем, от теоретических исследований до практических кейсов, что свидетельствует о высокой актуальности выбранной тематики.

Основные темы и доклады:

робототехника в науке и образовании (Султанова Б.К., Казахстан),
модели распространения эпидемий (Тарасевич Ю.Ю., АГУ),
достоверность как сервис информационной безопасности (Ажмухамедов И.М., АГУ),
цифровизация туристической индустрии (Колесников В.Д. и Жудинилсон А.М., Astraway).



Основными направлениями конференции стали информационная безопасность; цифровые технологии в науке и образовании; программное обеспечение и цифровая трансформация. По итогам конференции готовится к выпуску сборник материалов (РИНЦ), часть докладов отобраны для публикаций в научном журнале «Вестник Пермского университета. Математика. Механика. Информатика». Конференция успешно выполнила свои цели, предоставив платформу для обмена знаниями и опытом в области цифровых технологий. Участники отметили высокий уровень организации и актуальность обсуждаемых вопросов.

Проведение подобных мероприятий способствует интеграции науки, образования и бизнеса, что особенно важно в эпоху глобальной цифровизации.