

Научно-исследовательская работа по цифровой экономике



В магистратуре по направлению «Цифровая экономика и бизнес-аналитика» успешно прошел исследовательский курс «НИР по цифровой экономике», который провел эксперт КОСОБОКОВ Андрей Юрьевич.

В рамках курса студенты исследовали актуальную проблему совершенствования системы охраны труда на предприятиях с помощью цифровизации.

Весь семестр под руководством Андрея Юрьевича студенты плодотворно работали над проектом *цифровой системы управления охраной труда на предприятиях*. Для выполнения проекта студенты провели комплексный анализ информационной базы, действующих российских и зарубежных нормативно-правовых актов, научных публикации и статистических данных в сфере охраны труда.

Следующим этапом работы над проектом стала разработка интервью со специалистом по технике безопасности для уточнения существующих проблем, особенностей и дальнейшего предложения направлений совершенствования системы безопасности на предприятии.

Студенты ответственно подошли к поставленной задаче и разработали проект карты

движения работника по предприятию для выявления опасных зон.

По окончании курса, студенты успешно выступили со своей разработкой перед приглашенным экспертом в исследуемой области – государственным инспектором по охране труда *Семерок Марией Валериевной*. Эксперт высоко оценила работу студентов и дала практические рекомендации по реализации проекта.

Гасанова Лейла, студентка группы 3743801/02601, о курсе «Научно-исследовательская работа по цифровой экономике»:

Усовершенствование системы охраны труда в настоящее время является наиболее актуальной тематикой для дискуссий. В рамках курса мы глубоко погрузились в изучение данной темы и выявили наиболее актуальные проблемы в ней. В рамках решения одной из них мы создали IT-продукт, главной целью которого было оптимизация движения сотрудника по предприятию. Курс был насыщен как теоретическим, так и практическим материалом, что способствовало эффективному восприятию материала.

Анисимова Мария, студентка группы 3743801/02601, о курсе «Научно-исследовательская работа по цифровой экономике»:

Курс оказался очень интересен для нас, поскольку в его рамках произошло погружение в реальную проблему цифровизации охраны труда. Данная тематика является актуальной для каждого, и за счёт этого чувствовалась ценность нашей проектной работы не только для группы и Университета, но и для решения проблемы в данном направлении в целом.

Драчева Марина, студентка группы 3743801/02601, о курсе «Научно-исследовательская работа по цифровой экономике»:

В рамках курса нам представилась возможность погрузиться в создание IT-продукта в сфере охраны труда. Нами были получены как теоретические навыки (базовые знания в области обеспечения безопасности труда), так и практические (разработка приложения), что способствовало эффективному обучению.