

Открытый обучающий курс «Цифровая трансформация. Быстрый старт»

Центр подготовки руководителей цифровой трансформации ВШГУ РАНХиГС (далее Центр) запустил **открытый курс по основам цифровой трансформации**, проектного управления и сквозным технологиям для госслужащих, научного и образовательного сообщества и бизнеса. Новая образовательная программа доступна для всех желающих **на платформе Stepik**.

Курс включает 10 модулей с текстовыми и видеолекциями, которые подготовили эксперты Центра и российских ИТ-компаний.

Первые блоки знакомят слушателей с экосистемой цифровых платформ и концепцией «Государство как платформа», включают обзоры и практики применения технологий 5G, искусственного интеллекта, дополненной и виртуальной реальности (AR/VR), квантовых технологий, робототехники, интернета вещей в цифровой трансформации. Отдельный раздел курса по дата-аналитике детально раскрывает тему сбора и качества данных, подробно рассказывает о подходах к разработке проектов на основе данных, к реализации государственных сервисов, которые используют датацентричные решения.

Чтобы перейти от теории к практике, авторы курса посвятили целый раздел проектному и процессному управлению, практикам регулярного менеджмента. Слушатели также смогут изучить основные инструменты для анализа поведения конечных клиентов, «пути пользователя», сбора обратной связи, разработки минимально жизнеспособного продукта (MVP), ключевых метрик продукта на различных этапах жизненного цикла.

Курс включает разделы, посвященные формированию и управлению командами цифровой трансформации и карьерному развитию специалистов. Эксперты Центра уделили особое внимание рискам, связанным с использованием технологий: кибербезопасности, этическим проблемам искусственного интеллекта и интернета вещей при работе с персональными данными пользователей, а также нормативному регулированию оборота больших данных в России.

Материалы образовательной программы созданы при участии экспертов Центра подготовки руководителей цифровой трансформации и Центра перспективных управленческих решений, Аналитического центра при Правительстве РФ, топ-менеджеров экосистемы «Сбер», «Ростелекома», ВТБ и российских ИТ-компаний. В программу вошли кейсы цифровой трансформации Республики Саха (Якутия), практические материалы Счётной палаты и Минэнерго России.

Для изучения контента курса в спокойном режиме потребуется около 20 часов. Слушатели, успешно прошедшие финальное тестирование, получают сертификат о прохождении программы.

Образовательная программа доступна для всех желающих по ссылке:
<https://stepik.org/89635>.

Источник: комитет информационных технологий Волгоградской области