

**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования  
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»  
(Финансовый университет)**

**Институт развития профессиональных  
компетенций и квалификаций**

**Аннотация**

программа повышения квалификации

**«Анализ данных»**

**(72 часа)**

**Цель программы повышения квалификации:** совершенствование и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в процессе обучения. Цель программы заключается в овладении знаниями в области создания и применение технологий больших данных.

**Категория слушателей:** Руководители и специалисты: лица, желающие освоить новый вид профессиональной деятельности в области анализа данных и машинного обучения

**Форма обучения:** Очно-заочная

**Режим занятий:** 4 - 8 часов в день

**Формируемые профессиональные компетенции по результатам обучения слушателей:**

- способность к сбору информации о бизнес-проблемах или бизнес-возможностях (ТФ № С/001.5, ПС № 821н);
- способность к анализу, обоснованию и выбору решения (ТФ № D/02.6, ПС № 821н);

- способность готовить данные для проведения аналитических работ по исследованию больших данных (ТФ № А/03.6, ПС № 405н);
- способность к проведению аналитического исследования с применением технологий больших данных в соответствии с требованиями заказчика (ТФ № А/04.6, ПС № 405н)

**Форма итоговой аттестации:** зачет в форме тестирования.

**Выдаваемые документы** слушатели, успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают удостоверение о повышении квалификации Финансового университета.

**Кадровое обеспечение:**

Андриянов Никита Андреевич - кандидат технических наук, доцент кафедры искусственного интеллекта Факультета информационных технологий и анализа больших данных Финуниверситета.

Миронов Владимир Олегович - кандидат технических наук, старший преподаватель кафедры искусственного интеллекта Факультета информационных технологий и анализа больших данных Финуниверситета.

Сорокин Артем Денисович – главный специалист Центра перспективных проектов Института развития профессиональных компетенций и квалификаций Финансового университета.

В реализации программы принимают участие преподаватели Финансового университета, приглашенные ведущие специалисты в профильной сфере.

Директор ИРПКК



Болтенко Т.А.

