

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

**Высшая школа управления
государственными и муниципальными финансами**

Аннотация
программа повышения квалификации
**«Большие данные в системе поддержки принятия
государственных решений»**

(36 часов)

Цель программы: приобретение новых, совершенствование имеющихся профессиональных компетенций различных категорий государственных гражданских служащих в области больших данных в системе поддержки принятия государственных решений.

Категория слушателей

Государственные гражданские служащие, сотрудники Социального Фонда Российской Федерации.

Форма обучения: очно-заочная, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий.

Режим занятий: 4 часа в день.

Программа повышения квалификации основана на требованиях профессиональных стандартов, квалификационных справочников, используемых при разработке ДПП (при наличии)

- Профессиональный стандарт «Специалист по большим данным», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 июля 2020 года N 405н;

- Справочник квалификационных требований к специальностям, направлениям подготовки, знаниям и умениям, которые необходимы для замещения должностей государственной гражданской службы с учетом области и вида профессиональной служебной деятельности государственных гражданских служащих.
(<https://www.economy.gov.ru/material/file/b35b18044d02717aa97b0921e6d9427a/spravochnik.pdf?ysclid=lile9yi544799762946>)

Планируемые результаты обучения по программе

По итогам освоения программы слушатели должны:

Знать:

- сущность и принципы использования больших данных на основе государственной статистики;
- зарубежный опыт по использованию больших данных в государственном управлении;

- технологии по увязке больших данных и официальной статистики для принятия государственных решений;
- сервисы телекоммуникации и интернета в государственном управлении;
- процедуру связи больших данных и открытых данных при принятии государственных решений;
- сервисы портала открытых данных Российской Федерации в системе поддержки принятия государственных решений;
- технологии больших данных и аналитики в государственном управлении;
- технологии больших данных в государственном секторе экономики.

Уметь:

- применять принципы использования больших данных на основе государственной статистики;
- внедрять технологии по увязке больших данных и официальной статистики для принятия государственных решений;
- пользоваться сервисами телекоммуникации и интернета в государственном управлении;
- связывать большие данные и открытые данные при принятии государственных решений;
- пользоваться сервисами портала открытых данных Российской Федерации для принятия государственных решений;
- применять технологии больших данных и аналитики в государственном управлении;
- использовать зарубежный опыт по использованию больших данных в государственном управлении.

Владеть:

- навыками применения принципов использования больших данных на основе государственной статистики;
- навыками внедрения технологии по увязке больших данных и официальной статистики в системе поддержки принятия государственных решений;
- навыками применения сервисов телекоммуникации и интернета в государственном управлении;
- навыками пользования сервисами портала открытых данных Российской Федерации в системе поддержки принятия государственных решений.

Формируемые профессиональные компетенции в рамках программы повышения квалификации, качественное изменение которых осуществляется в процессе обучения

- способность управлять получением, хранением, передачей, обработкой больших данных (ТФ В/05.7.7, ПС № 405н)
- способность разрабатывать технологии работы с большими данными (ТФ Д/01.8.8, ПС № 405н)
- способность формировать модели государственных данных (П. 16.7. Цифровая трансформация и развитие государственного управления).

Форма итоговой аттестации: зачет, который проводится через СДО.

Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации.

Кадровое обеспечение

В реализации программы принимают участие профессорско- преподавательский состав: Финансового университета, квалифицированные практики.

Директор Высшей школы
управления
государственными и
муниципальными
финансами



В. В. Бондалетов