

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Направление подготовки 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Социальное проектирование в системе управления

Форма обучения: очно-заочная

1. Наименование дисциплины - «Статистика»

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Цель и задачи дисциплины.

Основная цель изучения учебной дисциплины состоит в формировании базовых знаний в области статистической методологии, применяемой в исследовании социально-экономических процессов на всех уровнях управления – государственного и муниципального. А так же развитие навыков сбора, обработки и анализа информации об имеющихся политических, социально-экономических, организационно-управленческих процессах и тенденциях

Учебная дисциплина «Статистика» способствует углублению и расширению базовой профессиональной подготовки студентов, а так же учитывает их образовательные потребности. Направлено на углубление знаний теоретических основ управления, определенных профессиональным стандартом 38.03.04 Государственное и муниципальное управление), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 10 декабря 2014 г. N 1567.

Дисциплина «Статистика» относится к базовой части учебного плана и обеспечивает формирование общепрофессиональной компетенции на основе и в органической взаимосвязи с компетенциями социального взаимодействия, самоорганизации и самоуправления, системно - деятельностного характера, как профессионального, так и гуманитарного, социального и экономического циклов.

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- экономические проблемы социальной политики.
- социально-значимых проблем и процессов, происходящих в обществе;
- методы прогнозирования, возможное их развитие в будущем, как на микро так и на макроуровне;
- сущность, назначения и использования основных статистических показателей, динамику их развития и влияние на экономическую ситуацию в стране.

Уметь:

- определять основные цели и задачи национальной экономики, макроэкономики и государственной политики;
- использовать основные статистические показатели, динамику их развития и влияние на экономическую ситуацию в стране;
- раскрыть роли и функции государства в рыночной экономике;

Владеть:

- инструментарием системы национального счетоводства по изучению международных сопоставлений;
- современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных;
- навыками использования основных статистических показателей, динамику их развития и влияние на экономическую ситуацию в стране.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

- способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-6).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

<p>способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-6)</p>	<p>Знать: способы решения задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры; информационно-коммуникационные технологии; требования информационной безопасности.</p> <p>Уметь: решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры; решать стандартные задачи профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности</p> <p>Владеть: методами и приемами решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры; методами и приемами решения стандартных задач профессиональной</p>
--	--

	деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности
--	---

3. Указание места дисциплины в структуре образовательной программы

Настоящая дисциплина включена в учебные планы по программам подготовки бакалавров по направлению подготовки **38.03.04 «Государственное и муниципальное управление»**, входит в базовую часть учебного плана.

Изучение дисциплины «Статистика» требует основных знаний, умений и компетенций студента по курсам: «Основы математической обработки информации», «Экономическая теория».

Параллельно с учебной дисциплиной «Статистика» изучаются дисциплины: «Методы принятия управленческих решений», «Региональное управление и территориальное планирование».

Дисциплина на 3-м курсе в 5-м семестре и завершается зачетом.

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономически часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Объем дисциплины в зачетных единицах составляет - 3 з.е. (108 академических часов).

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам)

№ п/п	Тема (разделы) дисциплины
1.	Предмет, метод и задачи статистики
2.	Статистическое наблюдение, статистическая сводка
3.	Группировка и статистические таблицы
4.	Абсолютные и относительные величины
5.	Ряды распределения
6.	Средние величины и показатели вариации
7.	Ряды динамики, статистическое прогнозирование
8.	Статистические индексы
9.	Методы корреляционно-регрессионного анализа
	Форма промежуточной аттестации: зачет