

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### «СОЦИАЛЬНАЯ СТАТИСТИКА»

(название дисциплины)

### 39.03.01 «Социология»

(код направления (специальности) подготовки)

### IV семестр

(семестр)

#### **1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Целями освоения дисциплины «Социальная статистика» являются:

1. Формирование представления о принципах изучения массовых явлений, об изменениях в социальных процессах.
2. Знакомство с основами теоретических знаний по классическим разделам социальной статистики.
3. Овладение категориями социальной статистики, основными статистическими методами исследования социальных явлений.
4. Подготовка в области построения и применения различных математических моделей для анализа социальной информации.
5. Формирование практических навыков использования в профессиональной деятельности основных методов обработки и анализа статистических данных.

#### **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП**

Учебная дисциплина «Социальная статистика» относится к обязательным дисциплинам вариативной части ОПОП. Индекс: Б1.В.ОД.17.

Студенты направления подготовки 39.03.01 «Социология» в процессе обучения получают знания в области актуальных проблем социальной сферы, профессиональные навыки по анализу, обработке и применению статистической информации. Полученные знания могут быть использованы в научно-исследовательской работе.

#### **3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими

**общепрофессиональными компетенциями (ОПК):**

- способностью к критическому восприятию, обобщению, анализу профессиональной информации, постановке цели и выбору путей её достижения (ОПК-2);
- способностью анализировать социально-значимые проблемы и процессы с беспристрастностью и научной объективностью (ОПК-3).
- способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования (ОПК-6).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими

**профессиональными компетенциями (ПК):**

- способностью участвовать в составлении и оформлении профессиональной научно-технической документации, научных отчётов, представлять результаты социологических исследований с учётом особенностей потенциальной аудитории (ПК-2).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

**Знать:**

- основные этапы статистической обработки данных;
- основы и закономерности сбора и анализа статистической информации;

- структуру организации статистических органов и особенности их функционирования (ОПК-2, ОПК-3, ПК-2).

**Уметь:**

- квалифицированно анализировать статистическую информацию по социальной сфере;
- рассчитывать основные статистические показатели;
- выявлять и оценивать корреляционные связи (ОПК-2, ОПК-3, ОПК-6);

**Владеть:**

- профессиональными навыками по анализу, обработке и применению статистической информации (ОПК-2, ОПК-3, ОПК-6, ПК-2).

#### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- 4.1. Социальная статистика в системе наук об обществе.
- 4.2. Приемы и методы социальной статистики.
- 4.3. Измерение динамики социальных явлений.
- 4.4. Изучение численности и состава населения.
- 4.5. Статистика естественного движения и миграции населения.
- 4.6. Семья в зеркале социальной статистики.
- 4.7. Структура трудовых ресурсов.
- 4.8. Занятость и безработица в статистических оценках.
- 4.9. Статистика уровня и качества жизни населения.

#### 5. ВИД АТТЕСТАЦИИ - зачет с оценкой

#### 6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

Составитель: к.ф.-м.н., проф. каф. АиГ Курбыко И.Ф. И.Ф. Курбыко

Заведующий кафедрой Социология Баранова Л.М. Л.М. Баранова

Председатель учебно-методической комиссии направления 39.03.01 «Социология»:

к.ф.н., доцент Баранова Л.М. Л.М. Баранова

Директор ГумИ Е.М. Петровичева Е.М. Петровичева

Дата: 18.12.15

Печать института

