

АННОТАЦИЯ рабочей программы СТАТИСТИКА

В результате освоения учебной дисциплины «Статистика» обучающийся должен

знать/понимать:

предмет, метод и задачи статистики;

- общие основы статистической науки;
 - принципы организации государственной статистики;
 - современные тенденции развития статистического учета;
 - основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации;
 - основные формы и виды действующей статистической отчетности
- статистические наблюдения; сводки и группировки, способы наглядного представления статистических данных; статистические величины: абсолютные, относительные, средние; показатели вариации; ряды: динамики и распределения, индексы.

уметь:

- использовать основные методы и приемы статистики для решения практических задач профессиональной деятельности;
- собирать и регистрировать статистическую информацию;
- проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения;
- выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы.

В результате изучения учебной дисциплины «Статистика» обучающийся должен обладать **общими и профессиональными компетенциями:**

ОК 2. Понимать и анализировать вопросы ценностно-мотивационной сферы.

ОК 3. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 6. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 7. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ПК 1.1. Юридически квалифицировать факты, события и обстоятельства. Принимать решения и совершать юридические действия в точном соответствии с законом.

ПК 1.3. Осуществлять реализацию норм материального и процессуального права.

Одними из рассматриваемых тем дисциплины являются:

Введение в статистику; Статистическое наблюдение; Сводка и группировка статистических данных; Способы наглядного представления статистических данных; Статистические показатели; Ряды динамики; Индексы; Несплошное наблюдение.

Место дисциплины в структуре ППСЗ: учебная дисциплина «Статистика» является общепрофессиональной дисциплиной профессионального цикла, изучается как вариативная дисциплина при освоении специальности СПО 40.02.02 Правоохранительная деятельность.