

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Статистика»**

**Целью** освоения дисциплины «Статистика» является формирование комплекса знаний об организационных, научных, методологических основах статистики, навыков их использования в различных сферах экономической деятельности на микроуровне, региональном и федеральном уровнях.

### **Задачи дисциплины**

– освоить методы сбора и обработки статистической информации о различных аспектах экономической деятельности хозяйствующих субъектов, необходимой для принятия управленческих решений по поводу целесообразности осуществления инноваций;

– овладеть навыками интерпретации и использования полученных сведений при подготовке статистических отчетов по результатам инновационной и производственно-хозяйственной деятельности;

– усвоить статистические методы оценки эффективности инвестиций в инновации.

В результате освоения дисциплины обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам: предмет, метод, основные понятия и категории теории статистики; статистическое наблюдение; сводка и группировка статистических данных, графический метод в статистике; абсолютные и относительные статистические величины, средние величины и показатели вариации, ряды динамики, индексный метод, статистика трудовых ресурсов и занятости населения, статистика производительности и оплаты труда, статистика национального богатства, статистика издержек производства и себестоимости, статистика финансов предприятий (организаций); статистика цен и инфляции, статистика инвестиций и инноваций.

Объем дисциплины 5 з.е.

Формы промежуточного контроля – экзамен.