Аннотация рабочей программы дисциплины *«Статистика»*

специальности *38.02.02 «Страховое дело»*

Рабочая программа учебной дисциплины соответствует требованиям ФГОС СПО по специальности *38.02.02 «Страховое дело»*

1. **Место дисциплины в структуре**

Дисциплина относится к циклу общепрофессиональных дисциплин ОП.2 ФГОС СПО.

1. **Цель и задачи дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения дисциплины студент должен:

**Уметь:**

* собирать и регистрировать статистическую информацию;
* проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения;
* выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы;
* осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, с использованием средств вычислительной техники;

**Знать:**

* 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;
* технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления.
1. **Формируемые компетенции**

ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ПК-2.1; ПК-2.4; ПК-3.3; ПК-3.3

1. **Содержание дисциплины (содержание разделов дисциплины, разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами, разделы дисциплины и виды занятий)**

*Раздел 1. Статистическая методология*

Тема 1.1. Предмет, метод и задачи статистики

Тема 1.2. Статистическое наблюдение. Контроль результатов статистического наблюдения

Тема 1.3. Группировка статистических данных

*Раздел 2. Обобщающие статистические показатели для анализа и прогнозировании*

Тема 2.1. Абсолютные и относительные величины

Тема 2.2. Средние величины

Тема 2.3. Показатели динамики. Графическое представление

*Раздел 3. Использование статистических методов для анализа и прогнозирования в торговле. Статистическая отчетность*

Тема 3.1. Порядок ведения статистической деятельности и организации статистического учета в Российской Федерации

Тема 3.2. Статистические распределения (вариации) и их основные характеристики.

Тема 3.3. Индексный метод в статистических исследованиях

1. **Объем дисциплины:** 75 (в том числе ауд.– 51, см. р. – 23, конс. – 1).
2. **Форма промежуточного контроля:** зачет
3. **Семестр**: 3