



УТВЕРЖДАЮ:  
Ректор Академии ИМСИТ,  
профессор  
Агабекян Р.Л.  
« 17 » апреля 2017 г.

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### ОП.02 «Статистика»

**Специальность** 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»

**Нормативный срок освоения ОПОП ППССЗ** 2 г. 10 мес.

**Форма обучения** заочная

**Уровень подготовки** базовый

**Наименование квалификации** бухгалтер

#### **Требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

собирать и регистрировать статистическую информацию;

проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения;

выполнять расчёты статистических показателей и формулировать основные выводы;

осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в том числе с использованием средств вычислительной техники.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

предмет, метод и задачи статистики;

общие основы статистической науки;

принципы организации государственной статистики;

современные тенденции развития статистического учёта;

основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации;

основные формы и виды действующей статистической отчётности;

технику расчёта статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления.

#### **Содержание учебной дисциплины**

Предмет, метод и задачи, организация статистики. Этапы проведения, формы, виды и способы статистического наблюдения. Сводка и группировка в статистике. Способы наглядного представления статистических данных. Абсолютные, относительные, средние величины в статистике. Показатели вариации и структурные характеристики вариационного ряда распределения. Виды и методы анализа рядов динамики. Индексы в статистике. Способы формирования выборочной совокупности, методы оценки результатов выборочного наблюдения. Методы изучения связи между явлениями.

#### **Программой учебной дисциплины предусмотрены следующие виды учебной работы:**

Вид учебной деятельности	Объем часов всего
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>77</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>14</b>

<b>В том числе:</b>	
лекции	4
практические занятия лабораторные работы	10
курсовая работа (если предусмотрена)	-
<b>Самостоятельная работа студента (всего)</b>	<b>63</b>
В том числе: самостоятельная работа над курсовой работой (если предусмотрена)	-
Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачет	1 семестр