

Комитет образования и науки Курской области

областное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Курский государственный политехнический колледж»



УТВЕРЖДАЮ

Директор ОБПОУ «КГПК»

*О.И. Морозова* О.И. Морозова

«29» июня 2018 г.

## Рабочая программа учебной дисциплины

### Статистика

для специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Курск

2018

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05 февраля 2018 года, № 69 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 февраля 2018 года, регистрационный №50137)

Разработчик: Доровских А.П., преподаватель ОБПОУ «КГПК»

Рабочая программа учебной дисциплины «Статистика» рассмотрена и одобрена на заседании П(Ц)К «Экономика и банковское дело»

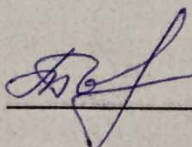
Протокол № 11 от «14» июня 2018 г.


Председатель П(Ц)К  Л.С. Бодякова

Рабочая программа учебной дисциплины «Статистика» рассмотрена и одобрена на заседании Методического совета

Протокол № 3 от «21» июня 2018 г.

Председатель Методического совета

 И. Н. Толмачева

Заместитель директора по учебной работе  Н.Ю. Тарасова

## Аннотация рабочей программы учебной дисциплины «Статистика»

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям).

### Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
<b>ОК 01,</b> <b>ОК 02,</b> <b>ОК 09,</b> <b>ОК 11</b>	<b>У1</b> – собирать и регистрировать статистическую информацию <b>У2</b> – проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения <b>У3</b> – выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы, представляя в виде диаграмм, графиков и аналитических таблиц <b>У4</b> - осуществлять комплексный анализ изучаемых экономических явлений и процессов, в том числе с использованием средств вычислительной техники	<b>З1</b> - предмет, метод и задачи статистики; <b>З2</b> – принципы организации государственной статистики <b>З3</b> – современные тенденции развития статистического учета <b>З4</b> – основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации <b>З5</b> – основные формы и виды действующей статистической отчетности <b>З6</b> – технику расчета статистических показателей, характеризующих экономические явления и процессы
<b>ПК 1.1</b>	<b>У1</b> – собирать и регистрировать статистическую информацию <b>У2</b> – проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения <b>У4</b> - осуществлять комплексный анализ изучаемых экономических явлений и процессов, в том числе с использованием средств вычислительной техники	<b>З1</b> - предмет, метод и задачи статистики; <b>З2</b> – принципы организации государственной статистики <b>З3</b> – современные тенденции развития статистического учета <b>З4</b> – основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации <b>З5</b> – основные формы и виды действующей статистической отчетности
<b>ПК 1.3</b>	<b>У1</b> – собирать и регистрировать статистическую информацию <b>У2</b> – проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения	<b>З3</b> – современные тенденции развития статистического учета <b>З4</b> – основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации <b>З5</b> – основные формы и виды действующей статистической отчетности

<b>ПК 2.2</b>	<b>У1</b> – собирать и регистрировать статистическую информацию <b>У2</b> – проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения <b>У3</b> – выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы, представляя в виде диаграмм, графиков и аналитических таблиц	<b>З4</b> – основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации <b>З5</b> – основные формы и виды действующей статистической отчетности <b>З6</b> – технику расчета статистических показателей, характеризующих экономические явления и процессы
<b>ПК 4.1</b>	<b>У1</b> – собирать и регистрировать статистическую информацию <b>У2</b> – проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения <b>У4</b> - осуществлять комплексный анализ изучаемых экономических явлений и процессов, в том числе с использованием средств вычислительной техники	<b>З4</b> – основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации <b>З5</b> – основные формы и виды действующей статистической отчетности <b>З6</b> – технику расчета статистических показателей, характеризующих экономические явления и процессы
<b>ПК 4.4</b>	<b>У1</b> – собирать и регистрировать статистическую информацию <b>У2</b> – проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения <b>У3</b> – выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы, представляя в виде диаграмм, графиков и аналитических таблиц	<b>З4</b> – основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации <b>З5</b> – основные формы и виды действующей статистической отчетности <b>З6</b> – технику расчета статистических показателей, характеризующих экономические явления и процессы

### Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Объем образовательной программы</b>	60
<b>Самостоятельная работа</b>	4
<b>Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем</b>	56
в том числе:	
теоретические занятия	20
лабораторные занятия	-
практические занятия	30
курсовая работа (проект)	-
контрольная работа	-
Консультации	2
<b>Промежуточная аттестация</b>	4
<i>Формы самостоятельной работы:</i>	
– подготовка презентации, согласно заданной тематике работы;	
– решение ситуационных задач.	
<b>Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета</b>	

## **Содержание дисциплины**

### **Раздел 1. Основы статистики**

Тема 1.1 Сущность статистики как науки

Тема 1.2 Принципы организации государственной статистики

### **Раздел 2. Статистическое наблюдение и обработка статистических данных**

Тема 2.1. Этапы проведения и программа статистического наблюдения

Тема 2.2. Организация статистического наблюдения

Тема 2.3 Сводка, группировка и ряды распределения в статистике, способы наглядного представления статистических данных

### **Раздел 3. Характеристика статистических показателей**

Тема 3.1. Классификация статистических показателей. Средние величины и показатели вариации в статистике

Тема 3.2. Ряды динамики и индексы

### **Раздел 4. Выборочное наблюдение в статистике**

Тема 4.1. Формирование выборочной совокупности

Тема 4.2. Оценка результатов выборочного наблюдения

### **Раздел 5. Изучение статистической связи между явлениями**

Тема 5.1 Методы изучения связи между явлениями, корреляционно-регрессионный анализ

