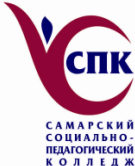
 САМАРСКИЙ СОЦИАЛЬНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж» (ГБПОУ «ССПК»)	
	Общепрофессиональные дисциплины ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения	
	К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)	Страница 1 из 14

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

# **Статистика**

**г.о. Самара, 2019 г.**

 <p>САМАРСКИЙ СОЦИАЛЬНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ</p>	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж» (ГБПОУ «ССПК»)	
	Общепрофессиональные дисциплины ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения	
	К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)	Страница 2 из 14

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) 2014г. (в редакции 2016) и программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) 40.02.01 Право и организация социального обеспечения (базовая подготовка).

Организация-разработчик: ГБПОУ «ССПК»

Разработчик: Макарова Н.В., преподаватель

**Рассмотрена и одобрена на заседании**  
**ПЦК математических и естественно-научных дисциплин**  
 Протокол № 10 от 13 мая 2019 года

Председатель ПЦК \_\_\_\_\_ Ловягина Н.В.

**Содержательная экспертиза от 08 апреля 2019 г.**

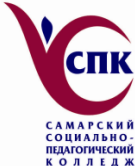
**Эксперт:**  
 \_\_\_\_\_ Ловягина Н.В. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

**Техническая экспертиза от 18 апреля 2019 г.**

**Эксперт:**  
 \_\_\_\_\_ Бажуткина Н.Н. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

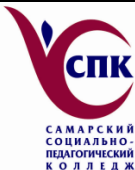
**Актуализация:**

\_\_\_\_\_ / 2020г.  
 \_\_\_\_\_ / 2021г.

 <p>САМАРСКИЙ СОЦИАЛЬНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ</p>	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж» (ГБПОУ «ССПК»)	
	Общепрофессиональные дисциплины ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения	
	К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)	Страница 3 из 14

## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
<b>1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	4
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	5
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	10
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	12

 САМАРСКИЙ СОЦИАЛЬНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж» (ГБПОУ «ССПК»)	
	Общепрофессиональные дисциплины ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения	
	К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)	Страница 4 из 14

## 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СТАТИСТИКА

### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО **40.02.01 Право и организация социального обеспечения** (базовая подготовка).

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании при повышении квалификации, подготовке и переподготовке специалистов в области социального обеспечения.

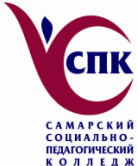
### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

общепрофессиональная учебная дисциплина профессионального цикла.

### 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

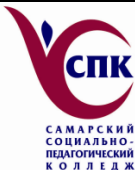
В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

Общие и профессиональные компетенции (ОК, ПК)	Знать	Уметь
ОК 2 - 5 ПК 1.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- законодательную базу об организации государственной статистической отчетности и ответственности за нарушение порядка ее представления;</li> <li>- современную структуру органов государственной статистики;</li> <li>- источники учета статистической информации;</li> <li>- экономико-статистические методы обработки учетно-статистической информации;</li> <li>- статистические закономерности и динамику социально-экономических процессов, происходящих в стране</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- собирать и обрабатывать информацию, необходимую для ориентации в своей профессиональной деятельности;</li> <li>- оформлять в виде таблиц, графиков и диаграмм статистическую информацию;</li> <li>- исчислять основные статистические показатели;</li> <li>- проводить анализ статистической информации и делать соответствующие выводы.</li> </ul>

 САМАРСКИЙ СОЦИАЛЬНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж» (ГБПОУ «ССПК»)	
	Общепрофессиональные дисциплины ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения	
	К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)	Страница 5 из 14

#### **1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

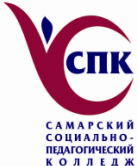
максимальной учебной нагрузки обучающегося 57 часов, в том числе:  
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 38 часов;  
 самостоятельной работы обучающегося 19 часов.

 САМАРСКИЙ СОЦИАЛЬНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж» (ГБПОУ «ССПК»)	
	Общепрофессиональные дисциплины ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения	
	К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)	Страница 6 из 14

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

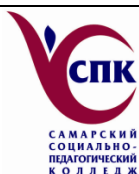
### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>57</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>38</b>
в том числе:	
практические занятия	10
контрольная работа	2
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>19</b>
в том числе:	
решение задач по образцу	6
построение статистических таблиц	2
построение статистических графиков	2
доклады, рефераты	5
презентации	4
<i>Промежуточная аттестация в форме</i>	<i>- дифференцированный зачёт</i>

 САМАРСКИЙ СОЦИАЛЬНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж» (ГБПОУ «ССПК»)	
	Общепрофессиональные дисциплины ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения	
	К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)	Страница 7 из 14

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины Статистика

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>Раздел 1. Введение в статистику</b>		<b>6</b>	
<b>Тема 1.1 Предмет и метод статистики</b>	<b>Содержание учебного материала</b> Понятие предмета и метода статистики. Связь статистики с другими экономическими дисциплинами.	<b>2</b> 2	1
<b>Тема 1.2 Организация статистики в Российской Федерации</b>	<b>Содержание учебного материала</b> Современная структура органов государственной статистики в Российской Федерации.	<b>2</b> 2	1
	<b>Самостоятельная работа по 1 разделу:</b> Доклады, презентации по заданным темам	<b>2</b>	
<b>Раздел 2. Основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации</b>		<b>13</b>	
<b>Тема 2.1. Статистическое наблюдение</b>	<b>Содержание учебного материала</b> Формы и виды статистического наблюдения. Программа наблюдения.  Организационный план статистического наблюдения.	<b>4</b> 2 2	2
<b>Тема 2.2. Сводка и группировка статистических данных.</b>	<b>Содержание учебного материала</b> Понятие и основные задачи сводки и группировки статистических данных. Статистические таблицы. Графическое изображение статистических данных.  <b>Практическое занятие:</b> Сводка и группировка статистических данных  <b>Самостоятельная работа:</b> Решение задач по образцу Построение статистических таблиц с использованием программы Microsoft Word. Построение графиков статистических данных с использованием программы Microsoft Excel.	<b>2</b> 2 <b>5</b> 2 1 2	2



государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж»  
(ГБПОУ «ССПК»)

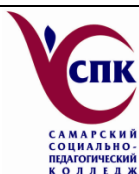
Общепрофессиональные дисциплины  
ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)

Страница 8 из 14

<b>Раздел 3. Расчёт статистических показателей, характеризующих социально- экономические явления</b>		<b>22</b>	
<b>Тема 3.1 Абсолютные и относительные величины</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>3</b>	
	Абсолютные величины в статистике, их единицы измерения. Понятие относительных величин, их сущность.	2	2
	Взаимосвязь абсолютных и относительных величин.	1	
	<b>Практическое занятие по теме:</b>	<b>1</b>	
	Исчисление различных видов относительных величин и анализ полученных результатов	1	
<b>Тема 3.2. Средние величины в статистике</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>2</b>	
	Понятие средней величины и ее значение для обобщения характеристик индивидуальных величин одного и того же вида.	1	2
	Виды средних величин и методы их расчета в зависимости от характера исходных данных.	1	2
	<b>Практическое занятие по теме:</b>	<b>2</b>	
	Определение среднего уровня изучаемого явления и анализ полученных результатов	2	
<b>Тема 3.3. Показатели вариации и их значение в статистике</b>	<b>Содержание учебного материала:</b>	<b>2</b>	
	<b>Практическое занятие по теме:</b>	<b>2</b>	
	Оценка степени вариации изучаемого признака	2	
<b>Тема 3. 4 Ряды распределения (динамики)</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>2</b>	
	Понятие рядов динамики, их виды: интервальный, моментный и др. Уровни ряда динамики: начальный, конечный.	2	2
<b>Тема 3.5 Индексы</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>2</b>	
	Понятие индексов, виды и формы индексов	2	2
	Взаимосвязь индексов.		
	<b>Самостоятельная работа к 3 разделу:</b>	<b>6</b>	
	Решение задач по образцу.	2	
	Рефераты	2	
	Презентации	2	
	<b>Контрольная работа</b>	<b>2</b>	
<b>Раздел 4. Средства</b>		<b>16</b>	





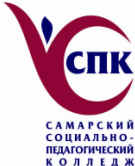
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж»  
(ГБПОУ «ССПК»)

Общепрофессиональные дисциплины  
ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)

Страница 9 из 14

<b>развития: национальное богатство</b>			
<b>Тема 4.1 Статистика продукции. Издержки производства</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>1</b>	
	Понятие состава продукции промышленности, сельского хозяйства, строительства, транспорта и связи.	1	1
<b>Тема 4.2. Демографическая статистика</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>2</b>	
	Понятие предмета и метода демографии (населения), объект демографии.	1	2
	Основные демографические показатели	1	
	<b>Практическое занятие</b>	<b>1</b>	
	Исчисление основных демографических показателей	1	
<b>Тема 4.3. Статистика трудовых ресурсов</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>2</b>	
	Показатели рынка труда и его задачи. Показатели использования рабочего времени, занятости и безработицы.	2	2
<b>Тема 4.4. Страховая статистика</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>2</b>	
	Значимость страхования в период развития рыночных отношений.	1	1
	Экономическая категория страхования.	1	1
	<b>Самостоятельная работа:</b>	<b>6</b>	
	Решение задач по образцу	2	
	Рефераты, доклады	2	
	Презентация	2	
	<b>Промежуточная аттестация:</b> дифференцированный зачёт.	2	
<b>Всего</b>	<b>57</b>		

 <p>САМАРСКИЙ СОЦИАЛЬНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ</p>	<p>государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж» (ГБПОУ «ССПК»)</p>	
	<p>Общепрофессиональные дисциплины ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения</p>	
	К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)	Страница 10 из 14

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **3.1. Требования к материально-техническому обеспечению**

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета  
Статистика.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий.

Технические средства обучения:

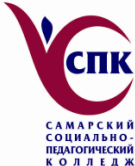
- компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- мультимедиапроектор;
- экран.

#### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов,  
дополнительной литературы**

Нормативно - правовые акты:

1. Закон РФ «Об ответственности за нарушения порядка предоставления государственной статистической отчетности» от 13 мая 1992 года №2761-1 (ред. от 30.12.2001).
2. Постановление Совета Министров – Правительства РФ от 12 февраля 1993 г. №121 «О мерах по реализации Государственной программы перехода РФ на принятую в международной практике систему учета и статистики в соответствии с требованиями развития рыночной экономики» (ред. от 07.06.2001).
3. Положение о порядке ведения Государственного регистра предприятий. Утверждено Государственной налоговой службой Российской Федерации 12 апреля 1993 года № ЮУ-4-12/65 Н. «Экономика и жизнь», 1993, №22.
4. Резолюция «Основные принципы официальной статистики в регионе Европейской экономической комиссии». Принята на 47 сессии Европейской экономической комиссии ООН в Женеве 15 апреля 1992 года «Вестник статистики», 1992, №12.

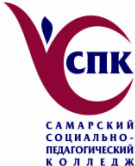
 <p>САМАРСКИЙ СОЦИАЛЬНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ</p>	<p>государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж» (ГБПОУ «ССПК»)</p>	
	<p>Общепрофессиональные дисциплины ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения</p>	
	К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)	Страница 11 из 14

Основные источники:

1. Кожухарь Л.И. Основы общей теории статистики. Учебное пособие. - М., «Финансы и статистика», 2013.
2. Хорламов А.И., Башина О.Э., Бабурин В.Т. и др. Общая теория статистики. Учебник. - М., «Финансы и статистика», 2015.
3. Экономическая статистика. Учебник, под ред. Ю.Н. Иванова. - М., ИНФРА-М, 2014.

Дополнительные источники:

1. Шмойлова Р.А. Теория статистики. Учебник. - М., «Финансы и статистика», 2012.
2. Электронные ресурс «Статистика». Форма доступа: <http://statistica.ru>

 САМАРСКИЙ СОЦИАЛЬНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж» (ГБПОУ «ССПК»)	
	Общепрофессиональные дисциплины ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения	
	К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)	Страница 12 из 14

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

- защита практических заданий;
- защита самостоятельной работы;
- защита презентаций;
- защита индивидуальных заданий

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
1	2
<b>Умения:</b>	
сбирать и обрабатывать информацию, необходимую для ориентации в своей профессиональной деятельности	Текущий контроль в форме: - защита практических заданий; - защита самостоятельной работы
оформлять в виде таблиц, графиков и диаграмм статистическую информацию	Текущий контроль в форме: - защита практических заданий; - защита самостоятельной работы; - защита индивидуальных заданий
исчислять основные статистические показатели	Текущий контроль в форме: - защита практических заданий; - защита самостоятельной работы; - защита презентаций; - защита контрольной работы
проводить анализ статистической информации и делать соответствующие выводы	Текущий контроль в форме: - защита практических заданий; - защита самостоятельной работы; - защита индивидуальных заданий
<b>Знания:</b>	
законодательную базу об организации государственной статистической отчетности и ответственности за нарушение порядка ее представления	Текущий контроль в форме: - защита самостоятельной работы; - защита презентаций; тестирование самостоятельная работа
современную структуру органов государственной статистики	Текущий контроль в форме: самостоятельная работа




государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж»  
(ГБПОУ «ССПК»)

Общепрофессиональные дисциплины  
ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)

Страница 13 из 14

источники учета статистической информации	Текущий контроль в форме: самостоятельная работа
экономико-статистические методы обработки учетно-статистической информации	Текущий контроль в форме: - защита практических заданий; - защита самостоятельной работы; - защита контрольной работы
статистические закономерности и динамику социально-экономических процессов, происходящих в стране.	Текущий контроль в форме: - защита самостоятельной работы;

 САМАРСКИЙ СОЦИАЛЬНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Самарский социально – педагогический колледж» (ГБПОУ «ССПК»)	
	Общепрофессиональные дисциплины ППССЗ 40.02.01 Право и организация социального обеспечения	
	К учебному плану 2019г. (утвержден 06.06.2019)	Страница 14 из 14

**ПЛАНИРОВАНИЕ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ  
 АКТИВНЫХ И ИНТЕРАКТИВНЫХ ФОРМ И МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ**

<b>№ п/п</b>	<b>Тема учебного занятия</b>	<b>Кол-во часов</b>	<b>Активные и интерактивные формы и методы обучения</b>	<b>Код формируемых компетенций</b>
1.	<b>Тема 2.2. Сводка и группировка статистических данных.</b> Сводка и группировка статистических данных	2	Технология обучения сообща (групповая работа)	ОК 2 - 5 ПК 1.5
2.	<b>Тема 3.1 Абсолютные и относительные величины</b> Исчисление различных видов относительных величин и анализ полученных результатов	1	Работа в малых группах	ОК 2 - 5 ПК 1.5