Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Загвоздина Любовь Министерство образования и науки Челябинской области

Должность: Директор дата подписавжения и науки челяющекой области дата подписавжения некоммерческая организация профессионального образования

«Челябинский колледж Комитент» Уникальный программный ключ:

8ea9eca0be4f6fdd53da06ef676b3f826e1460eb (АНОПО «Челябинский колледж Комитент»)

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ОП.10 СТАТИСТИКА

Специальность: 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

Квалификация выпускника: Юрист

## Содержание

1. Общая характеристика рабочей программы дисциплины		
2. Структура и содержание дисциплины	4	
3. Условия реализации дисциплины		
4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины		

# 1. Общая характеристика рабочей программы дисциплины ОП.10. Статистика

### 1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина ОП.10 Статистика является вариативной частью общепрофессионального учебного цикла образовательной программы по специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения.

### 1.2.Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины ОП.10 Статистика обучающийся должен:

### уметь:

- -собирать и обрабатывать информацию, необходимую для ориентации в своей профессиональной деятельности;
- -оформлять в виде таблиц, графиков и диаграмм статистическую информацию;
- -исчислять основные статистические показатели;
- -проводить анализ статистической информации и делать соответствующие выводы;

#### знать:

- -законодательную базу об организации государственной статистической отчетности и ответственности за нарушение порядка ее представления;
- -современную структуру органов государственной статистики;
- -источники учета статистической информации;
- -экономико-статистические методы обработки учетно-статистической информации;
- -статистические закономерности и динамику социально-экономических процессов, происходящих в стране.

### Перечень формируемых компетенций

Общие компетенции (ОК):

- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК 1.5. Осуществлять формирование и хранение дел получателей пенсий, пособий и других социальных выплат.

Демонстрирующий умение эффективно взаимодействовать в команде,	ЛР 16
вести диалог, в том числе с использованием средств коммуникации	
Демонстрирующий навыки анализа и интерпретации информации из	<b>ЛР 17</b>
различных источников с учетом нормативно-правовых норм	
Демонстрирующий готовность и способность к образованию, в том числе	ЛР 18
самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к	
непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и	
общественной деятельности.	
Необходимость самообразования и стремящийся к профессиональному	<b>ЛР 22</b>
развитию по выбранной специальности.	
Открытость к текущим и перспективным изменениям в мире труда и	<b>ЛР 24</b>
профессий.	
Активно применять полученные знания на практике.	ЛР 25

### 2 Структура и содержание дисциплины

### 2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем образовательной программы дисциплины	51
в том числе в форме практической подготовки	10
в том числе:	
теоретическое обучение	17
практические занятия	17
консультации	
самостоятельная работа	17
Промежуточная аттестация в форме	Дифференцированный
	зачет

### 2.2. Тематический план и содержание дисциплины ОП.10. Статистика

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Осваиваемые элементы компетенций и личностные результаты
1	2	3	4
	4 семестр		
Тема 1.	Содержание учебного материала	2	OK 02,03,04,05
Введение	Предмет и задачи его изучения, связь статистики с другими специальными	2	ПК 1.5
Предмет и метод	дисциплинами. Законодательные и инструктивные материалы, учебные пособия и		ЛР16-18,22,24,25
статистики.	учебники, используемые в учебной работе. Понятие предмета и метода статистики.		
	Основные разделы статистики: общая теория статистики, демографическая статистика,		
	экономическая статистика, социальная статистика, страховая статистика и т.д. Связь		
	статистики с другими экономическими дисциплинами. Статистическая методология.		
Тема 2.	Содержание учебного материала	5	OK 02,03,04,05
Организация	Современная структура органов государственной статистики в Российской Федерации.	2	ПК 1.5
статистики в	Государственный комитет по статистике в РФ, его функции. Принципы организации		ЛР16-18,22,24,25
Российской	государственной статистики в РФ. Республиканские, областные (краевые) комитеты		
Федерации.	статистики, межрайонные, городские отделы статистики., их функции.		<u> </u>
	Практическое занятие.	3	
	Законспектировать изученные темы. Анализ . Ознакомление с документами.		
Тема 3.	Содержание учебного материала	10	OK 02,03,04,05
Статистическое	Понятие о статистическом наблюдении. Статистическое наблюдение – первый этап	2	ПК 1.5
наблюдение.	статистического исследования. Объект и единица наблюдения. Программа наблюдения.		ЛР16-18,22,24,25
	Организационный план статистического наблюдения. Формы и виды статистического		
	наблюдения: статистическая отчетность, специально организованное статистическое		
	наблюдение (переписи); регистровая форма наблюдения.		
	Статистическая отчетность – основная форма статистического наблюдения. Требования,		
	предъявляемые к статотчетности в соответствии с Положением о порядке представления		
	государственной статистической отчетности в РФ. Проверка достоверности		
	статистической отчетности. Типы ошибок, встречающихся в отчетах, пути их		
	предупреждения и способы исправления. Переписи — одна из форм специально организованного статистического наблюдения, их		
	необходимость и значение.		
	неооходимость и значение. Регистр предприятия, его необходимость и значение. Виды статистического наблюдения		
	в зависимости от времени регистрации фактов и степени охвата единиц совокупности.		
	Практическое занятие.	4	_
	Практическое занятие. Практическая работа №1:Ознакомление с формами отчетности предприятий и	+	1
	организаций; проверка достоверности статистических данных.		
	организации, проверка достоверности статистических данных.		

	Самостоятельная работа учащихся	4	
	Подготовка рефератов по темам.		
Тема 4.	Содержание учебного материала	8	ОК 02,03,04,05
Сводка и группировка	Понятие статистической сводки и группировки. Задачи сводки, виды сводок.	2	ПК 1.5
статистических	Группировка – основа научной обработки статистической информации. Понятие		ЛР16-18,22,24,25
данных.	группировочного признака, виды группировок: типологические, структурные,		
	аналитические. Статистические таблицы, их значение, правила построения		
	статистических таблиц.		
	Графическое изображение статистических данных и его значение. Основные элементы		
	статистического графика. Правила построения столбиковых, линейных, секторных;		
	диаграмм и картодиаграмм. Графическое изображение рядов распределения		
	Практическое занятие.	4	
	Практическая работа №2:Построения столбиковых, линейных, секторных диаграмм и		
	картодиаграмм.		
	Практическая работа №3:Построения статистических таблиц		
	Самостоятельная работа учащихся	2	
	Изучение учебного материала. Подготовка к практическим работам.		
Тема 5.	Содержание учебного материала	4	OK 02,03,04,05
Абсолютные и	Понятие статистического показателя и его значение для изучения социально-	2	ПК 1.5
относительные	экономических явлений. Виды статистических показателей. Абсолютные величины в		ЛР16-18,22,24,25
величины.	статистике, их единицы измерения. Понятие относительных величин, их сущность.		
	Взаимосвязь абсолютных и относительных величин. Виды относительных величин:		
	выполнение плана, структуры, интенсивности уровня экономического развития,		
	сравнения		
	Практическое занятие	2	
	Практическая работа №4:Исчисление различных видов относительных величин		
Тема 6.	Содержание учебного материала	8	OK 02,03,04,05
Ряды распределения	Понятие рядов динамики, их виды: интервальный, моментный и др. Уровни ряда	2	ПК 1.5
(динамики).	динамики: начальный, конечный.		ЛР16-18,22,24,25
	Показатели рядов динамики: абсолютные изменения (+, -), темпы роста (снижения),		
	средние темпы роста (снижения). Абсолютное значение одного процента прироста		
	Практическое занятие.	2	
	Практическая работа №5:Построение интервального ряда динамики.		
	Практическая работа №6:Построение моментного ряда динамики.		
	Самостоятельная работа учащихся	4	
	Составление конспекта по теме. Подготовка к практической работе.		
Тема 7.	Содержание учебного материала	6	ОК 02,03,04,05

Средние величины и	Понятие средней величины и ее значение для обобщения характеристик индивидуальных	2	ПК 1.5
показатели вариации.	величин одного и того же вида. Виды средних величин и методы их расчета в		ЛР16-18,22,24,25
	зависимости от характера исходных данных. Обязательные условия для исчисления		
	достоверной средней величины. Показатели вариации и их значение в статистике.		
	Практическое занятие	2	
	Практическая работа №7:Исчисление средних величин (средней арифметической		
	простой и взвешенной, средней из интервального ряда, моментного ряда, средней из		
	относительных величин).		
	Самостоятельная работа учащихся	2	
	Подготовка индивидуальных заданий. Изучение учебного материала.		
Тема 8.	Содержание учебного материала	8	OK 02,03,04,05
Индексы.	Понятие индексов, индивидуальные индексы, их виды и порядок исчисления. Понятие об	3	ПК 1.5
	индексируемой величине и соизмерителях (весах). Агрегатная форма индекса – основная		ЛР16-18,22,24,25
	форма экономического индекса. Агрегатные формы индексов физического объема		
	продукции, цен, стоимости, товарооборота в фактически действующих ценах. Цепные и		
	базисные индексы. Взаимосвязь индексов.		
	Самостоятельная работа учащихся	5	
	Составление конспекта по теме. Подготовка к зачету.		
Промежуточная	Дифференцированный зачет		
аттестация			
Всего:		51	

### 3. Условия реализации дисциплины

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

Для реализации программы дисциплины должно быть предусмотрено следующее специальное помещение: Кабинет экономики организации. Помещение кабинета должно соответствовать требованиям Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов оснащено типовым оборудованием, в том числе специализированной учебной мебелью и средствами обучения, необходимыми для выполнения требований к уровню подготовки обучающихся.

### Кабинет экономики организации.

Оборудование учебного кабинета:

Парты (2-х местная)

Стулья

Стол преподавателя

Стул преподавателя

Компьютер

Доска меловая

Кабинет экономики организации. обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения

### Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет

Материальное оснащение, компьютерное и интерактивное оборудование:

Автоматизированное рабочее место библиотекаря

Автоматизированное рабочее место читателей

Автоматизированное рабочее место для лиц с ОВЗ

Принтер

Сканер

Стеллажи для книг

Кафедра

Выставочный стеллаж

Каталожный шкафа

Посадочные места (столы и стулья для самостоятельной работы)

#### Помещение для самостоятельной работы

Материальное оснащение, компьютерное и интерактивное оборудование:

Автоматизированные рабочие места обучающихся

Парты (2-х местные)

Стулья

Автоматизированные рабочие места обеспечены доступом в электронную информационнообразовательную среду АНОПО «Челябинский колледж Комитент», с выходом в информационно-коммуникационную сеть «Интернет».

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Основная литература:

1. Долгова, В. Н. Статистика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Долгова, Т. Ю. Медведева. — Москва: Издательство Юрайт,

2.Статистика : учебник и практикум для среднего профессионального образования — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. - 361 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04660-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/450916

3.Сергеева, И. И. Статистика: учебник / И.И. Сергеева, Т.А. Чекулина, С.А. Тимофеева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2021. — 304 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0888-4. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1141798

Дополнительная литература:

- 1.Замедлина, Е. А. Статистика: Учебное пособие для средних специальных учебных заведений / Е.А. Земедлина. Москва : ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2014. 160 с. (СПО). ISBN 978-5-369-01303-8. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/430329
- 2.Сидоренко, М. Г. Статистика: Учебное пособие / М.Г. Сидоренко. Москва : Форум, 2007. 160 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-91134-160-2. Текст : электронный. -

URL: https://znanium.com/catalog/product/128480

3.Мусина, Е. М. Статистика. Краткий курс лекций и тестовые задания : учебное пособие / Е.М. Мусина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 72 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-747-3. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1168661

### 4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

#### Результаты обучения Критерии оценки Методы оценки уметь: Оценка «отлично» выставляется Заслушивание обучающемуся, если он глубоко и прочно рефератов. -собирать и обрабатывать информацию, усвоил программный Проверка конспектов, материал исчерпывающе, практических работ по необходимую курса, для последовательно, четко и логически стройно темам. ориентации своей профессиональной его излагает, умеет тесно увязывать теорию с Проверка творческих практикой, свободно справляется с задачами и заданий. деятельности; вопросами, не затрудняется с ответами при Дифференцированный -оформлять в виде таблиц, заданий, правильно зачет. видоизменении графиков диаграмм обосновывает принятые решения, владеет статистическую разносторонними дискуссионными навыками информацию; и приемами, активно проявляет -исчислять основные групповой работе; статистические показатели; Оценка «хорошо» выставляется -проводить анализ обучающемуся, если он твердо знает материал статистической курса, грамотно и по существу излагает его, не информации И делать допуская существенных неточностей в ответе соответствующие выводы; вопрос. на правильно применяет знать: теоретические положения при решении -законодательную базу об дискуссионных вопросов и задач, владеет организации необходимыми навыками и приемами государственной выполнения, способен проявлять статистической отчетности групповой работе; ответственности выставляется Оценка «удовлетворительно» нарушение порядка обучающемуся, если он имеет знания только представления; основного материала, но не усвоил его -современную структуру деталей, допускает неточности, недостаточно органов государственной правильные формулировки, нарушения статистики: логической последовательности в изложении -источники учета программного материала, испытывает статистической затруднения при выполнении практических информации; задач, не активен в групповой работе; -экономико-статистические Оценка «неудовлетворительно» выставляется методы обработки учетнообучающемуся, который не знает статистической значительной части программного материала, информации; допускает существенные ошибки, неуверенно, -статистические большими затруднениями решает закономерности практические задачи или не справляется с динамику социальноними самостоятельно, не принимает участие в экономических процессов, групповой работе. происходящих в стране.