РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ОП.10в Статистика

Рассмотрено на заседании МОП ЭиУ Протокол № 9 от 17.05.2022 Председатель МО Напреева О.С.

Рабочая программа дисциплины разработана на основе:

- 1. Приказа Министерства образования и науки РФ от 5 февраля 2018 г. № 69 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»
- 2. Профессионального стандарта «Бухгалтер», утверждённого приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 февраля 2019 г. № 103н г. № 1061н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 марты 2019 г., регистрационный № 54154)

1 1	чик: Государственное ждение Иркутской облас ПОУ ИО БТТТ)		1 1
Разработчик (и):			
Карпова Нина Иванов категория.	вна, преподаватель ГБПО	У ИО БТТТ, высш	ая квалификационная
Рецензент: ТОО фирма «Двойка» (место работы)	главный бухгалтер (занимаемая должность)		 Звонарева циалы, фамилия)

СОДЕРЖАНИЕ

		стр
1.	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4.	контроль и оценка результатов освоения	10
	дисциплины	

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.02 Статистика

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям), входящей в состав укрупненной группы специальностей 38.00.00 Экономика и управление.

Рабочая программа дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании *и профессиональной подготовки*.

Включает в себя: паспорт рабочей программы дисциплины, структуру и содержание дисциплины, условия реализации дисциплины, контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

1.2. Место дисциплины в структуре ППСС3: дисциплина входит в общепрофессиональный учебный цикл ППСС3

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

В результате освоения	No॒			
дисциплины	дидактической	Формируемая дидактическая единица		
обучающийся должен	единицы			
Уметь				
	У. 1	Использовать основные методы и приемы статистики для решения		
	у. 1	практических задач		
	У. 2	Собирать и регистрировать статистическую информацию		
	У. 3	Проводить первичную обработку и контроль материалов		
		наблюдения		
	У. 4	Выполнять расчеты статистических показателей и формулировать		
		основные выводы		
Знать				
	3. 1	предмет, метод и задачи статистики		
	3. 2	принципы организации государственной статистики		
	3. 3	современные тенденции развития статистического учета		
	3. 4	основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного		
		представления информации		
	3. 5	основные формы и виды действующей статистической отчетности		
	3. 6	Статистические наблюдения, сводки и группировки, способы		
		наглядного представления статистических данных, статистические		
		величины: абсолютные, относительные. Средние; показатели		
		вариации; ряды динамики и распределения 4 индексы		
Формируемые		1 1 21 11 11		
компетенции				
	ОК.01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности,		
		применительно к различным контекстам		
	OK 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации,		
		необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности		
	ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и		
		личностное развитие.		
	ОК.04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с		
		коллегами, руководством, клиентами.		
	ОК.05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на		
		государственном языке с учетом особенностей социального и		
		культурного контекста.		
	ОК.06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать		
		осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих		
		ценностей.		
	ОК.07	Содействовать сохранению окружающей среды,		
		ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных		

	ситуациях.	
OK.08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	
OK.09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	
OK.10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках.	
OK.11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	
ПК 1.1.	Обрабатывать первичные бухгалтерские документы.	
ПК 1.3.	Проводить учет денежных средств, оформлять денежные и кассовые документы.	
ПК 2.2.	Выполнять поручения руководства в составе комиссии по инвентаризации имущества в местах его хранения.	
ПК 4.1.	Отражать нарастающим итогом на счетах бухгалтерского учета имущественное и финансовое положение организации, определять результаты хозяйственной деятельности за отчетный период.	
ПК 4.4.	Проводить контроль и анализ информации об имуществе и финансовом положении организации, ее платежеспособности и доходности.	

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы дисциплины: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 10 часов; самостоятельной работы обучающегося 38часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ 2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов			
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	10			
В том числе:				
Практические занятия	4			
Самостоятельная работа обучающегося (всего)				
Итоговая аттестация дифференцированный зачет				

2.2. Учебная работа

Виды учебной работы	1 курс	2 курс		Всего часов	
-	2семестр	3 семестр	4семестр	48	
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	2	2	2	6	
в том числе: практические занятия			4	4	
Самостоятельная работа				38	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета					

2.3. Тематический план и содержание дисциплины ОП.02 Статистика

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические работы, самостоятельная работа обучающихся		Объем часов	№ дидактиче ской единицы	Формируемы е компетенции	Уровень освоения	Текущий контроль	
1		2		3	4	5	6	7
Раздел 1. Основы статистики								
Тема 1.1 Сущность статистики как науки		Содержание учебного материала Предмет статистической науки. Задачи статистики, их особенности на современном этапе. Основные категории и понятия статистики. Статистические показатели. Система государственной статистики в РФ. Задачи и принципы организации государственного статистического учета.	Тип урока: Урок усвоения нового материала Метод урока: Объяснительно-иллюстративный, частично- поисковый	2	У.2, 3.1, 3.2	OK.1, OK.4	2	+
Раздел 2 Статистическое наблюдение								
Тема 2.1. Организация статистического наблюдения.	3,4	Содержание учебного материала Этапы проведения и программа статистического наблюдения. Формы, виды и способы статистического наблюдения. Понятие о точности статистического наблюдения	Тип урока: Урок усвоения нового материала Метод урока: Объяснительно-иллюстративный, частично- поисковый	2	У.1, У.3, 3.2, 3.3, 3.6	ОК.1, ОК.2, ОК.4 ПК 1.1	2	+
	5,6	Практическое занятие № 1 Разработка плана статистического наблюдения	Тип урока: Урок совершенствования умений и навыков Метод урока: Практический Форма: самостоятельная работа	2	У.1, У.3, 3.2, 3.3, 3.6	ОК.1, ОК.2, ОК.4 ПК 1.1		
Тема 2.2. Статистические сводки и группировки	7,8	Практическое занятие № 2 Построение ряда распределения и группировка по приведенному показателю. Построение и анализ статистических таблиц.	Тип урока: Урок совершенствования умений и навыков Метод урока: Практический	2	У.1, У.3 3.3, 3.4 3.6	ОК.1, ОК.2, ОК.4 ПК 1.1		
Зачет	9,10	Задание для зачета	Тип занятия: Урок применения умений и навыков Метод занятия: Практический	2	У.1, У.4 3.4, 3.5, 3.6	OK.1, OK.2, OK.4		

		Всего:	10	ПК 1.1. ПК 4.1 ПК 4.4	
Темы для самостоятельного изучен	ія:				
Раздел 3 Сводка и группировка статистических данных					
Тема 3.1. Статистические сводки и группировки	Содержание учебного материала Понятие сводки и группировки. Виды груп Ряды распределения, их роль и значение. Построение ряда распределения и группировы анализ статистических таблиц.		ка. сам	тодические указания для постоятельной учебной оты обучающихся	4
Раздел 4 Способы наглядного представления статистических данных					
Тема 4.1 Графические методы изображения статистических данных	Содержание учебного материала Статистические таблицы, их роль и значение Статистические графики, понятие и виды. Построение различных видов графиков, их ана			етодические указания дл амостоятельной учебной работы обучающихся	
Раздел 5 Статистические показатели			•		
Тема 5.1. Абсолютные и относительные величины	Содержание учебного материала Понятие абсолютных величин. Понятие отноразличных видов относительных величин. Расчет абсолютных и относительных величи			етодические указания дл амостоятельной учебной работы обучающихся	
Тема 5.2. Средние величины	Содержание учебного материала Роль и значение средних величин. Виды сред экономической практике. Исчисление различных видов средних велич	-		етодические указания дл амостоятельной учебной работы обучающихся	
Тема 5.3 Технология определения показателей вариации	Содержание учебного материала Абсолютные показатели вариации. Относите средние вариационного ряда. Исчисление показателей вариации			етодические указания дл амостоятельной учебной работы обучающихся	
Раздел 6 Ряды динамики					
Тема 6.1. Ряды динамики	Содержание учебного материала Основные показатели анализа динамических Исчисление показателей рядов динамики	рядов		етодические указания дл амостоятельной учебной работы обучающихся	

	Выравнивание динамического ряда		
Раздел 7.			
Индексы			
Тема 7.1.	Содержание учебного материала	Методические указания для	4
Экономические индексы	Понятие и значение индексов. Виды индексов. Классификация индексов. Порядок	самостоятельной учебной	
	построения индексов.	работы обучающихся	
	Исчисление индивидуальных и общих индексов		
	Индексный метод анализа		
Раздел 8		1	
Выборочное наблюдение			
Тема 8.1.	Содержание учебного материала	Методические указания для	2
Формирование выборочной	Выборочное наблюдение. Повторный и бесповторный отбор. Виды выборки. Полнота	самостоятельной учебной	
совокупности.	выборки. Средняя и предельная ошибка выборки. Распространение результатов	работы обучающихся	
	выборочного наблюдения на генеральную совокупность.		
	Определение объема выборки		
Раздел 9			
Статистическое изучение связи			- 1
между явлениями			
Тема 9.1.	Содержание учебного материала	Методические указания для	2
Статистическое изучение связи	Причинно-следственные связи между явлениями. Качественный анализ изучаемого	самостоятельной учебной	
оциально – экономических явлений	явления. Построение модели связи. Прямая и обратная связь.	работы обучающихся	
		Итого:	38

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1. ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2. репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
- 3. продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета статистики. Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;

Технические средства обучения: компьютер с мультимедийным проектором; диски с электронными плакатами (презентации).

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. В.С. Мхитарян. Статистика: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования.-М., Издательский центр «Академия», 2017.

Интернет-ресурсы

- 1. Российская Федерация Федеральная Служба Государственной статистики [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.gks.ru/.
- 2. Русскоязычные статистические рекомендации международных организаций, размещенных в сети Интернет [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.gks.ru/metod/prilojenie4.htm./
- 3. Территориальный орган Федеральной Службы Государственной статистики по Иркутской области [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://iskutskstat.gks.ru/

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки			
(освоенные умения, усвоенные знания)	результатов обучения			
Уметь:				
собирать и регистрировать статистическую	Оценка результатов выполнения тестовых			
информацию;	заданий и практических работ			
проводить первичную обработку и контроль материалов;	Оценка результатов выполнения тестовых заданий Оценка результатов выполнения практических работ			
выполнять расчеты статистических	Оценка результатов решения ситуационных			
показателей и формулировать основные выводы;	практических задач			
осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в том числе с использованием средств вычислительной	Оценка результатов решения ситуационных практических задач			
техники;				
применять основные методы и приемы	Оценка результатов решения ситуационных			
статистики для решения практических задач;	практических задач			
Знать:				
	Оценка результатов выполнения тестового			
предмет, метод и задачи статистики; общие основы статистической науки	задания			
принципы организации государственной статистики;	Оценка результатов выполнения компьютерного тестирования			
современные тенденции развития	Оценка результатов написания и защиты			
статистического учета;	реферата, оценка результатов составления конспекта			
основные способы сбора, обработки,	Оценка результатов решения ситуационных			
анализа и наглядного представления	практических задач, оценка результатов			
информации;	тестирования			
основные формы и виды действующей	Оценка результатов выполнения тестового			
статистической отчетности;	задания			
технику расчета статистических	Оценка результатов решения ситуационных			
показателей, характеризующих социально-	практических задач			
экономические явления	_			