

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ
КГБПОУ «КАНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

РАССМОТРЕНО

на заседании ЦМК экономических
и правовых дисциплин

протокол № 5 от «10» 01 2025 г.

О.В. Михеева /О.В. Михеева/

УТВЕРЖДАЮ

заместитель директора по учебной работе

Р.Н. Шевелева /Р.Н. Шевелева/

«10» 01 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по учебной дисциплине Статистика

для специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

РП.00479926.40.02.01.2025

СОДЕРЖАНИЕ

1 Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
1.1 Область применения рабочей программы	4
1.2 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы	4
1.3 Требования к результатам освоения учебной дисциплины	4
2 Структура и содержание учебной дисциплины	5
2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы	5
2.2 Содержание учебной дисциплины	6
2.3 Тематический план и содержание учебной дисциплины	7
3 Условия реализации программы учебной дисциплины	11
3.1 Требования к материально-техническому обеспечению	11
3.2 Информационное обеспечение обучения	11

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины Статистика является частью основной профессиональной образовательной программы и разработана на основании требований ФГОС СПО для специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения.

1.2 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная дисциплина Статистика входит в общепрофессиональный цикл.

1.3. Требования к результатам освоения учебной дисциплины.

Освоение содержания учебной дисциплины Статистика обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

Результаты освоения учебной дисциплины (наименование ОК и ПК согласно ФГОС СПО)	Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество ОК 3. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях. ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач; профессионального и личностного развития.. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности ПК 1.5. Осуществлять формирование и хранение дел получателей пенсий, пособий и других социальных выплат ДПК 1. Осуществлять статистический анализ показателей в области социального права	Освоенные знания: - знание законодательной базы об организации государственной статистической отчетности и ответственности за нарушение порядка ее представления; - сформированность знаний по вопросу современной структуры органов государственной статистики; - знание основных экономико-статистических методов обработки учетно-статистической информации; - знание источников учета статистической информации; - сформированность знаний о статистических закономерностях и динамики социально-экономических процессов, происходящих в стране; Освоенные умения: - владение технологией сбора и обработки информации, необходимой для ориентации в своей профессиональной деятельности; - оформление в виде таблиц, графиков и диаграмм статистической информации;	- наблюдение - устный опрос - выполнение и защита докладов - проверка конспектов - контрольная работа - проверка самостоятельных работ - диктант по терминам - выполнение презентаций по темам (разделам) - научно-исследовательская работа (анализ портфолио) - тестирование - индивидуальные задания

	- исчисление основных статистических показателей; - проведение анализа статистической информации и умение делать соответствующие выводы	
--	--	--

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов	в т.ч. по семестрам
		6 семестр
Трудоемкость ученой дисциплины (всего),	76	76
в том числе часов вариативной части	36	36
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	48	48
в том числе часов вариативной части	36	36
в том числе:		
лабораторные занятия	-	-
практические занятия	22	22
курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	28	28
Консультации (всего)	-	-
Промежуточная аттестация	-	-
Форма промежуточной аттестации (ДЗ, Э, З, КР)	ДЗ	ДЗ

2.2 Содержание учебной дисциплины Статистика

Формируемые компетенции	Наименование разделов и тем	Всего часов	Объем времени, отведенный на освоение учебной дисциплины			
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося
			всего, часов	в т.ч. практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	
ОК 2-ОК 5	Раздел 1 Общая теория статистики Предмет и метод статистики. Роль статистики в развитии экономики страны. Применение статистики в области социальной защиты прав и интересов граждан. Статистическое наблюдение, порядок его проведения, виды и методы. Группировка статистических данных: сущность, значимость при проведении первичного статистического анализа.	20	14	6		6
ОК 2-5, ПК 1.5	Раздел 2. Прикладная статистика Методы статистического анализа, его роль при формировании управленческих решений. Применение графического анализа, метода относительных показателей, вычисление средних величин. Применение показателей вариации, индексного метода. Аналитические выводы, их значимость.	38	24	10		14
ОК 2-5, ПК 1.5 ДПК 1	Раздел 3. Экономическая статистика Отрасли экономики. Статистика населения: основные понятия, методы анализа изменений численности, расчет перспективной численности населения. Статистика рынка труда, основные понятия, роль статистики при планировании экономических показателей.	18	10	6		8
	ВСЕГО	76	48	22	-	28

2.3 Тематический план учебной дисциплины Статистика

наименование учебной дисциплины

№ ур ока	Наименование разделов и тем	Учебная нагрузка обучающихся (час.)			Активные формы проведения занятий	Технические средства обучения	Домашнее задание (основная и дополнительная литература)	Внеаудиторная самостоятельная работа студента	Образова- тельные результаты (ОК, ПК, ДПК)
		очная форма обучения		самост.					
		ауд.	3						
1	2		3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 1 Общая теория статистики	14		6					ОК 2, ОК 3 ОК 4 ОК 5
1	Предмет и метод статистики. Организация статистики в РФ	2 ч/урок			Вводная лекция		(1) с.7-9, 11-12		
2	Статистическое наблюдение	2 ч/урок		2ч.	Лекция- диалог		(1) с.13-19 (2) с.20-22	Выполнение учебно- исследовательски х заданий	
3	Практическая работа 1. Составление программы наблюдения	2 ч/прак.		1ч.	Решение статистически х задач	Калькулятор	(2) с.28-32, 36-38	Разработать программу наблюдения	
4	Сводка и группировка статистических данных. Ряды распределения	2 ч/урок		1ч.	Составление сводной тематической таблицы		(1) с.23-28 (1) с.53-55 (1) (3) с.84- 86	Подготовить доклад- презентацию	
5	Практическая работа 2. Составление группировки статистических данных. Построение рядов распределения	2 ч/прак.			Решение статистически х задач	Калькулятор	(3) с.25-28 (3) с.104-106		
6	Наглядное представление статистических данных	2 ч/урок		1ч	Интерактивна я лекция	Экран, проектор	(1) с.35-39	Выполнение учебно- исследовательски х заданий	

7	Практическая работа 3. Построение учетно-плановых графиков, диаграмм	2 ч/прак.	1 ч	Выполнение расчетно-графических заданий	Калькулятор	(1) с.41-51	Решение задач	ОК 2 – ОК 5 ПК 1.5,
	Раздел 2. Прикладная статистика	24	14					
8	Абсолютные и относительные величины	2 ч/урок	2 ч	Лекция-диалог		(1) с.68-72	Выполнить схему «Виды статистических показателей»	
9	Практическая работа 4. Исчисление абсолютных и относительных показателей	2 ч/прак.		Решение статистических задач	Калькулятор	(1) с.70 (3) с.54-60		
10	Средние величины, мода, медиана	2 ч/урок	2 ч	Лекция-диалог		(1) с.77, 85-88	Графическое отображение средних величин	
11	Практическая работа 5. Исчисление средних величин. Исчисление средних из интервального ряда, моды, медианы	2 ч/прак.		Решение статистических задач	Калькулятор	(3) с.61-66 (1) с.88-90 (3) с.68-69		
12	Зачет по пройденным темам	2ч / урок	2 ч	Решение статистических задач	Калькулятор		Решение задач	
13	Показатели вариации, их исчисление	2 ч/урок	2 ч	Лекция-диалог		(2) с.121-125	Выполнить схему «Виды показателей вариации»	
14	Ряды динамики	2 ч/урок	2 ч	Лекция-диалог		(1) с.115-118	Подготовить доклад-презентацию	
15	Способы обработки рядов динамики	2 ч/урок	2 ч	Составление сводной тематической		(1) с.121-122	Подготовить доклад-презентацию	

[illegible]

24	Зачетно-обобщающее занятие	2 ч/урок	2 ч						
	Итого	48	28						

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Требования к материально-техническому обеспечению

Реализация программы учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета общепрофессиональных дисциплин.

Оборудование учебного кабинета: учебная мебель, классная доска, учебная литература, методические указания для выполнения практических работ, раздаточный материал.

Технические средства обучения: ПК, мультимедийный проектор, интерактивная доска, ЭБС.

Оборудование мастерской и количество рабочих мест мастерской: -

Оборудование лаборатории и количество рабочих мест лаборатории: -

3.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

№ п/п	Наименование	Источник		
Основная литература				
1	Долгова, В. Н. Статистика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Долгова, Т. Ю. Медведева. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 245 с. — (Профессиональное образование)	Электронная https://urait.ru	библиотечная	система
2	Статистика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под редакцией И. И. Елисеевой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 361 с. — (Профессиональное образование)	Электронная https://urait.ru	библиотечная	система
3	Статистика. Практикум: учебное пособие для среднего профессионального образования / М. Р. Ефимова, Е. В. Петрова, О. И. Ганченко, М. А. Михайлов; под редакцией М. Р. Ефимовой. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 355 с. — (Профессиональное образование)	Электронная https://urait.ru	библиотечная	система
4	Дудин, М. Н. Социально-экономическая статистика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Дудин, Н. В. Лясников, М. Л. Лезина. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 233 с. — (Профессиональное образование).	Электронная https://urait.ru	библиотечная	система

Интернет-ресурсы		
5	Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	Режим доступа: URL: http://www.gks.ru
6	Официальный портал Красноярского края	Режим доступа: URL: http://www.krskstate.ru/
7	Официальный сайт администрации г. Канска	Режим доступа: URL: http://kansk-adm.ru/
8	Официальный сайт Росреестр	Режим доступа: URL: https://rosreestr.ru