МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ
«КАНДАЛАКШСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»
(ГАПОУ МО «КИК»)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ
«КАНДАЛАКШСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат:
5E41D505DC094A5B3BD1E0D93A43F3A46DE84893
Владелец: Чалая Екатерина Ефимовна
Действителен: с 11.12.2020 по 11.03.2022

Утверждаю
Директор ГАПОУ МО «КИК»
_____Е.Е. Чалая
«31» августа 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

СТАТИСТИКА

по специальности среднего профессионального образования
40.02.01 Право и организация социального обеспечения

2020 г.

Рабочая программа учебной дисциплины «Статистика» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения.

Организация-разработчик: ГАПОУ МО «Кандалакшский индустриальный колледж»

ОДОБРЕНА

Предметной (цикловой) комиссией
преподавателей гуманитарных дисциплин

Протокол № 10 от «23» июня 2020 г.

Председатель _____/М.В.Сапожникова/

Составлена в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования по специальности 40.02.01, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.05.2014 г., № 508.

Заместитель директора
по УПР _____ /Ю.В.Саломахин/

СОДЕРЖАНИЕ

		стр.
1.	ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СТАТИСТИКА

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 40.02.01 Право и организация социального обеспечения **направления подготовки укрупненной группы специальностей** 030000 Гуманитарные науки 030900 Юриспруденция.

Программа учебной дисциплины может быть использована *в дополнительном профессиональном образовании (программы повышения квалификации, профессиональной подготовки и переподготовки по профессии служащих юрист*).

1.2. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины

Студент в ходе освоения учебной дисциплины 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

1.3. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальная учебная нагрузка обучающегося – 102 часа, включая:

обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося – 68 часов;

самостоятельная работа обучающегося – 34 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	***Объем часов***
Максимальная учебная нагрузка	*102*
Обязательная аудиторная учебная нагрузка	*68*
в том числе:	
практические занятия	*48*
Самостоятельная работа обучающегося	*34*
Итоговая аттестация в форме контрольной работы	

2.2. Тематический план учебной дисциплины СТАТИСТИКА

Наименование разделов учебной дисциплины	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся.		Объем часов	Уровень усвоения
Тема 1. 1. Введение	**Содержание**		1	2
		О статистике как об отрасли общественных наук. Предмет, метод статистики. Задачи статистики. Организация статистики в РФ.		
Тема 1.2. Теория статистического наблюдения.	1.	Статистическое наблюдение. Классификация статистического наблюдения. Этапы и постановка статистического наблюдения.	1	
Тема 1.3. Сводка и группировка статистических данных.		**Содержание**	**2**	
	1.	Статистическая сводка и группировка. Статистические таблицы.	2	
	2.	Вариации признака. Ряды распределения. Принципы построения группировок, виды группировок. Строение статистических таблиц. Основные правила оформления и чтения статистических таблиц.	2	
	Практические занятия		4	
	1. Оформление и чтение статистических таблиц.			
Тема 1.4. Наглядное представление статистических данных.	**Содержание**		2	2
	1.	Классификация графических изображений.		
	2.	Графические изображения в экономико-статистических исследованиях.		
	Практические занятия		6	
	Оформление графиков, диаграмм сравнения			
Тема 1.5. Величины, используемые в статистике.	**Содержание**		2	
	1.	Статистический показатель. Виды абсолютных величин. Единицы измерения абсолютных величин.		2
	2.	Виды и формы относительных величин.		
		Практические занятия	6	2
	1.	Расчет относительных величин		
Тема 1.6. Средние показатели и показатели вариации.	1.	Сущность средних величин. Виды средних величин. Средняя арифметическая. Средняя гармоническая. Мода, медиана. Показатели вариации	2	2

		Практические занятия	4	2
	1.	Расчет средних величин: средней арифметической, средней гармонической, моды, медианы.		
Тема 1.7 Индексы.	1.	Области применения индексов. Индексный метод анализа факторов динамики явлений. Понятие об индексах, их классификация, виды. Индивидуальные индексы. Агрегатные индексы. Средние индексы из индивидуальных Индексный метод анализа факторов динамики явлений.	2	2
		Практические занятия	6	2
	1.	Расчет индексов: индивидуальных, агрегатных индексов, средних индексов из индивидуальных.		
Тема 1.8. Выборочное наблюдение.	1.	Общие сведения. Способы формирования выборочной совокупности. Определение объёма и ошибок большой выборки. Определение объёма и ошибок малой выборки.	2	2
		Практические занятия	4	1
	1.	Формирование выборочной совокупности		
Тема 1.9. Исследование связей между явлениями.	1	Виды явлений. Основные приёмы исследования связей явлений. Корреляционный анализ. Линии регрессии. Множественная регрессия. Основные виды статистической отчетности	1	2
Тема 1.10. Ряды динамики.	1.	Виды временных рядов. Показатели анализа временных рядов. Моделирование временных рядов.	1	
		Практические занятия	18	2
	1.	«Анализ социально-правовой информации».		
		Контрольная работа	2	
Самостоятельная работа при изучении дисциплины			34	
Виды внеаудиторной самостоятельной работы: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы, периодических изданий. Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Самостоятельное изготовление компьютерных презентаций. Самостоятельное изучение тем				

Выполнение домашних заданий Составление таблиц Подготовка докладов		
Тематика внеаудиторной самостоятельной работы: 1.Выполнение компьютерной презентации по темам: «Виды статистических отчетов в правовой деятельности»», «Методика расчета средних величин показателей органов социального обеспечения» и др.		
ВСЕГО:	**102**	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины предполагает наличие учебного кабинета: статистики;

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект электронных учебно-наглядных пособий;
- комплект контрольно-измерительных материалов;
- дидактический материал ;
- комплект учебно-методической документации (учебники и учебные пособия, сборники задач и упражнений, карточки-задания, комплекты тестовых заданий);
- комплекты инструкционно-технологических карт и бланков технологической, бухгалтерской документации;
- наглядные пособия (плакаты, таблицы, демонстрационные стенды, макеты , муляжи);

Технические средства обучения: компьютеры, программное обеспечение.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы не менее 3-х)

Основная литература:

Мхитарян В.С. Статистика. Учебник для студентов средних профессиональных заведений. - М.: Издательский центр «Академия», 2014.

Дополнительная литература:

1. Мхитарян В.С. Статистика. Учебник для студентов средних профессиональных заведений. - М.: Издательский центр «Академия», 2006.
2. Драчёва Е.Л., Юликов Л.И. Менеджмент. Практикум: Учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования. – М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 304 с.
3. Набиев Р.А.Менеджмент. Практикум: Учеб. пособие. – М.: «Финансы и статистика», 2008. – 144 с.
4. Управление персоналом организации. Практикум: учеб. пособие/ под ред. А.Я. Кибанова. – М.: ИНФРА-М, 2008. – 365 с.

Периодические издания:

«Российский журнал менеджмента». Научно-исследовательский журнал. Издан по инициативе Высшей школы менеджмента СПбГУ.

«Новый менеджмент».Научно-практический журнал. Издательство: «Новый издатель».

Электронный ресурс «Менеджмент в России и за рубежом». Форма доступа: http://www.mevriz.ru/

Электронный ресурс «Экономический портал» Форма доступа: www.economicus.ru

Электронный ресурс «Федеральный образовательный портал «Экономика. Социология. Менеджмент». Форма доступа: www.ecsocman.edu.ru

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты	**Формы и методы контроля и оценки**
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;	Наблюдение за выполнением практических работ Оценка решения ситуационной задачи; Оценка выполнения и защиты практических заданий; Тестовый контроль
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	Наблюдение за выполнением практических работ Оценка решения ситуационной задачи; Оценка выполнения и защиты практических заданий; Тестовый контроль **Контрольная работа**