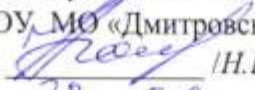


ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ДМИТРОВСКИЙ ТЕХНИКУМ»

ОДОБРЕНО
на заседании ПЦК

«28» августа 2020г.
Протокол № 6

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по учебно-методической работе
ГБПОУ МО «Дмитровский техникум»
 /Н.Е.Горюшкина /
«28» 08 2020г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

ЕН. 02 Основы статистики

Специальность 40.02.03 Право и судебное администрирование

Организация-разработчик: Государственное бюджетное
профессиональное образовательное
учреждение Московской области
«Дмитровский техникум»

Дмитров 2020г.

Программа учебной дисциплины Основы статистики разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 40.02.03 Право и судебное администрирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 513 от 12 мая 2014 г. и зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 30.07.2014 г. (Регистрационный № 33360).

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Московской области «Дмитровский техникум»

Автор-разработчик: Алешина Л. А. - преподаватель ГБПОУ МО «Дмитровский техникум»

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы статистики

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС специальности 40.02.03. Право и судебное администрирование. Обучающиеся в учреждении СПО по данному профилю изучают основы статистики в объеме 54 часа.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки).

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в математический и общий естественно-научный учебный цикл.

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

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- использовать в профессиональной деятельности основные методы обработки и анализа статистических данных; проводить статистический анализ информации, характеризующей судебную деятельность;

- **знать:**

методологию статистики; систему статистических показателей, используемую для характеристики и анализа судебной деятельности.

1.4. Результатом освоения программы учебной дисциплины ЕН.02 Основы статистики является овладение обучающимся профессиональными и общими компетенциями

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

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.

ОК 6. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 7. Ориентироваться в условиях постоянного обновления технологий в профессиональной деятельности.

ОК 8. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.

ПК 1.5. Осуществлять ведение судебной статистики на бумажных носителях и в электронном виде.

1.5. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 54 часа, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 36 часов;
самостоятельной работы обучающегося 18 часов.

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	<i>Количество часов</i>
Максимальная учебная нагрузка (всего)	<i>54</i>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	<i>36</i>
в том числе:	
практические занятия	<i>20</i>
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	<i>18</i>
<i>Итоговая аттестация в форме - зачета</i>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины Статистика

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объем часов	Уровень освоения	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	
Раздел 1. Введение в статистику		2		
Тема 1.1. Предмет, метод и задачи, организация статистики	Содержание учебного материала	2		
	1. Предмет и задачи статистики. Статистическая совокупность. Статистические показатели.	1	1	
	2. Система государственной статистики в РФ. Современные технологии организации статистического учета.	1	1	
Раздел 2. Статистическое наблюдение		1		
Тема 2.1. Этапы проведения, формы, виды и способы статистического наблюдения	Содержание учебного материала	1		
	1. Статистическое наблюдение и этапы его проведения. Точность статистического наблюдения.	1	1	
Раздел 3. Сводка статистических данных		9		
Тема 3.1. Сводка и группировка в статистике	Содержание учебного материала	9		
	1. Статистическая сводка.	1	1	
	2. Программа статистической сводки.	1	1	
	3. Результаты сводки.	1	1	
	4. Порядок проведения группировки.	1	1	
	6. Практические занятия № 1 Проведение сводки и группировки статистических данных	2		
	Тематика внеаудиторной работы			
	Доклады: Виды группировок. Особенности построения группировок по атрибутивным и количественным признакам.	1 1		

	Реферат «Графическое изображение рядов распределения»	1	
Раздел 4. Способы наглядного представления статистических данных		10	
Тема 4.1. Способы наглядного представления статистических данных	Содержание учебного материала	10	
	1. Статистические таблицы.	1	2
	2. Правила построения таблиц в статистике.	1	
	3. Структурный и содержательный анализ статистических таблиц.	1	1
	4. Статистические графики. Элементы статистического графика. Виды графиков	1	2
	5. Практические занятия № 2 Построение и анализ таблиц и графиков	2	
	Тематика внеаудиторной работы		
Доклады: Приемы графического изображения структуры совокупности, рядов распределения, взаимосвязи между явлениями, изменений явлений во времени, территориальных сравнений	2		
Реферат «Диagramмы, картодиаграммы, картограммы, статистические кривые»	2		
Раздел 5. Статистические показатели		14	
Тема 5.1. Абсолютные, относительные, средние величины в статистике	Содержание учебного материала	14	
	1. Индивидуальные и сводные абсолютные показатели.	1	1
	2. Относительные показатели динамики, плана, выполнения плана, структуры, координации, интенсивности и сравнения.	1	1
	3. Средние величины в статистике: средняя арифметическая, средняя квадратическая, средняя гармоническая.	1	1
	4. Практические занятия № 3 Определение относительных показателей и анализ полученных результатов	2	
	5. Практические занятия № 4 Определение среднего уровня изучаемого явления и анализ полученных результатов	4	
Тематика внеаудиторной работы			

	Доклады: Принципы использования средних статистических показателей в экономических исследованиях Взаимосвязь относительных и абсолютных величин и необходимость их совместного применения Различие средних и относительных величин	2	
Раздел 6. Ряды динамики в статистике		9	
Тема 6.1. Виды и методы анализа рядов динамики	Содержание учебного материала	9	
	1. Ряды динамики, их виды.	1	2
	2. Показатели изменения уровней рядов динамики.	1	1
	3. Практические занятия № 5 Анализ динамики изучаемого явления	2	
	4. Практические занятия № 6 Применение различных методов для выявления тенденции развития явления в рядах динамики	4	
	Тематика внеаудиторной работы		
	Доклады: Характеристика среднего уровня и средней интенсивности развития явления в ряде динамики	1	
Раздел 7. Индексы в статистике		5	
Тема 7.1. Индексы в статистике	Содержание учебного материала	5	
	1. Индексы. Классификация индексов.	1	2
	3. Практические занятия № 7 Применение индексов в анализе динамики средних уровней	2	
	Тематика внеаудиторной работы		
	Решение и анализ задач на применение методики проведения факторного анализа на основе индексного метода	2	
Раздел 8. Выборочное наблюдение в статистике		4	
Тема 8.1. Способы формирования Выборочной совокупности, методы	Содержание учебного материала		
	1. Выборочное наблюдение. Виды выборки.	1	1

оценки результатов выборочного
наблюдения

6. Практические занятия № 8 Корректировка выборки.	2	
Тематика внеаудиторной работы		
Доклад: Практика применения выборочного наблюдения в социальноэкономических исследованиях	1	
Обязательная нагрузка	36	
Итого	54	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета Экономики

Оборудование:

учебная мебель - парты 12 шт.,
стулья 24 шт.,
стол преподавателя,
шкафы для книг,
моноблок в комплекте,
калькуляторы,
бланочная продукция

3.2. Информационное обеспечение обучения

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

Основные источники:

1. Статистика: Учебник для студентов учреждений СПО/ Под ред. В.С. Мхитаряна - М.: Издательский центр «Академия», 2018.- 372с.

Дополнительные источники:

1. Рафикова Н.Т. Основы статистики: Учеб. пособие.- М.: Финансы и статистика, 2010. – 352 с.

Интернет-ресурсы:

1. [http:// www.gks.ru](http://www.gks.ru) (государственный комитет РФ по статистике)
2. [http:// www.cbr.ru](http://www.cbr.ru) (Центральный банк РФ)
3. [http:// www.minfin.ru](http://www.minfin.ru) (Министерство финансов РФ)

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.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формируемые компетенции	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения:	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 7. Ориентироваться в условиях постоянного обновления технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 8. Организовывать рабочее место с соблюдением требований</p>	
собирать и регистрировать статистическую информацию		тестирование внеаудиторная самостоятельная работа
проводить первичную обработку и контроль материалов		тестирование практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа
выполнять расчеты статистических показателей и формировать основные выводы		тестирование практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа
осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений, процессов, в т.ч. с использованием средств вычислительной техники		тестирование практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа
Знания:		
предмет, метод и задачи статистики		тестирование внеаудиторная самостоятельная работа
принципы организации государственной статистики		тестирование внеаудиторная самостоятельная работа
современные тенденции развития статистического учета		тестирование внеаудиторная самостоятельная работа
основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации		тестирование практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа
основные формы и виды действующей статистической отчетности	тестирование практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа	

технику расчета статистических показателей, характеризующих социальноэкономические явления.

охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.
ПК 1.5. Осуществлять ведение судебной статистики на бумажных носителях и в электронном виде.

тестирование
практические занятия,
внеаудиторная самостоятельная работа