

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Забайкальский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Гуманитарно-технический колледж
Секция «Правоведение»

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по ОД

 С.Е. Старостина

« 14 »  2022г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Статистика
наименование дисциплины (модуля)

на 109 часов

для специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения
базовой подготовки

составлена в соответствии с ФГОС СПО, утвержденным приказом
Министерства образования и науки Российской Федерации от
«12» мая 2014 г. №508

Форма обучения* очная, заочная

СОГЛАСОВАНО:

Декаан ЮФ

 А.В. Макаров

« 14 »  2022 г.

1. Организационно-методический раздел

1.1. Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины - овладение принципами, понятиями и категориями статистики, умения пользоваться статистическими методами при работе с реальной информацией, а также формирование теоретических знаний о статистической природе закономерностей и практических навыков обработки и анализа статистических данных.

Задачи изучения дисциплины (модуля)

- изучение понятий и категорий, принципов статистики;
- формирование умений пользоваться статистическими методами;
- формирование навыков обработки и анализа статистических данных.

1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП

Дисциплина входит в профессиональный учебный цикл учебного плана подготовки специальности 40.02.01 «Право и организация социального обеспечения».

1.3. Объем дисциплины (модуля) с указанием трудоемкости всех видов учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 109 часов.

Очная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	Всего часов
	2 семестр	
1	2	5
Общая трудоемкость	109	109
Аудиторные занятия, в т.ч.:	69	69
лекционные (ЛК)	46	46
практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	23	23
лабораторные (ЛР)		
Самостоятельная работа студентов (СРС)	40	40
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		
Форма промежуточной аттестации в семестре (экзамен, зачет, дифференцированный зачет, другие формы контроля)	зачет	

Заочная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	Всего часов
	2 семестр	
1	2	3
Общая трудоемкость	109	109
Аудиторные занятия, в т.ч.:	12	12
лекционные (ЛК)	6	6

практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	6	6
лабораторные (ЛР)		
Самостоятельная работа студентов (СРС)	97	97
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		
Форма промежуточной аттестации в семестре (экзамен, зачет, дифференцированный зачет, другие формы контроля)	Дифференцированный зачет Контрольная работа	

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Индекс компетенции	Содержание компетенции
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
ПК 1.5	Осуществлять формирование и хранение дел получателей пенсий, пособий и других социальных выплат

Формируемые компоненты компетенций

Результат обучения	Уровень сформированности компетенций
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
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
Практический опыт	Навыками поиска и обработки информации, необходимой для ориентации в своей профессиональной деятельности Навыками оформления в виде таблиц, графиков и диаграмм статистическую информацию Навыками вычисления основных статистических показателей; Способностью проводить анализ статистической информации и делать соответствующие выводы

3. Содержание дисциплины

3.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Очная форма

Компетенции	Номер раздела	Наименование темы	Всего часов	Аудиторные занятия			СРС	Курсовая работа		Практика	
				ЛК	ПЗ (СЗ)	ЛР		Аудиторная	СРС	Учебная, часов	Производственная (по профилю),
	1	Введение в статистику Тема 1.1. Предмет, метод и задачи статистики. История статистики. Принципы организации государственной статистики РФ	7	4	-		3				
ОК -2- 5, ПК -1.5	2	Статистическое наблюдение Тема 2.1. Этапы проведения и программно-методические вопросы статистического наблюдения	6	2	2		2				
		Тема 2.2. Формы, виды и способы организации статистического наблюдения	9	4	2		3				
ОК -2- 5, ПК -1.5	3	Сводка и группировка статистических данных Тема 3.1. Задачи и виды статистической сводки.	4	2	-		2				
		Тема 3.2. Метод группировки в статистике	9	4	2		3				
		Тема 3.3. Ряды распределения в статистике	5	2	2		2				
ОК -2- 5, ПК -1.5	4	Способы наглядного представления статистических данных Тема.4.1 Способы наглядного представления статистических данных	9	4	2		3				
ОК -2- 5, ПК -1.5	5	Статистические показатели Тема 5.1. Абсолютные и относительные величины в статистике	6	2	2		2				
		Тема 5.2. Средние величины в статистике	9	4	2		3				
		Тема 5.3. Показатели вариации в статистике	6	2	2		2				
	6	Ряды динамики в статистике Тема 6.1. Виды и методы анализа рядов динамики	9	4	2		3				
	7	Индексы в статистике	6	2	2		2				

		Тема 7.1. Индексы в статистике								
ОК -2- 5, ПК -1.5	8	Выборочное наблюдение в статистике Тема 8.1. Способы формирования выборочной совокупности	7	4	-	3				
		Тема 8.2. Методы оценки результатов выборочного наблюдения	6	2	2	2				
ОК -2- 5, ПК -1.5	9	Анализ статистической информации Тема 9.1. Комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений	8	4	1	3				
		9.2 Основные формы действующей статистической отчетности	4	2	-	2				
Итого			109	46	23	-	40	-	-	-

Заочная форма

Компетенции	Номер раздела	Наименование темы	Всего часов	Аудиторные занятия			СРС	Курсовая работа		Практика	
				ЛК	ПЗ (СЗ)	ЛР		Аудиторная	СРС	Учебная, часов	Производственная (по профилю),
	1	Введение в статистику Тема 1.1. Предмет, метод и задачи статистики. История статистики. Принципы организации государственной статистики РФ	6	-	-		6				
ОК -2- 5, ПК -1.5	2	Статистическое наблюдение Тема 2.1. Этапы проведения и программно-методические вопросы статистического наблюдения	8	2	-		6				
		Тема 2.2. Формы, виды и способы организации статистического наблюдения	8	-	2		6				
ОК -2- 5, ПК -1.5	3	Сводка и группировка статистических данных Тема 3.1. Задачи и виды статистической сводки.	6	-	-		6				
		Тема 3.2. Метод группировки в статистике	6	-	-		6				
		Тема 3.3. Ряды распределения в статистике	6	-	-		6				

ОК -2- 5, ПК -1.5	4	Способы наглядного представления статистических данных Тема.4.1 Способы наглядного представления статистических данных	8	2	-	6				
	ОК -2- 5, ПК -1.5	5	Статистические показатели Тема 5.1. Абсолютные и относительные величины в статистике	6	-	-	6			
Тема 5.2. Средние величины в статистике			6	-	-	6				
Тема 5.3. Показатели вариации в статистике			6	-	-	6				
ОК -2- 5, ПК -1.5	6	Ряды динамики в статистике Тема 6.1. Виды и методы анализа рядов динамики	8	2	-	6				
	7	Индексы в статистике Тема 7.1. Индексы в статистике	8	-	2	6				
ОК -2- 5, ПК -1.5	8	Выборочное наблюдение в статистике Тема 8.1. Способы формирования выборочной совокупности	6	-	-	6				
		Тема 8.2. Методы оценки результатов выборочного наблюдения	6	-	-	6				
ОК -2- 5, ПК -1.5	9	Анализ статистической информации Тема 9.1. Комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений	6	-	-	6				
		9.2 Основные формы действующей статистической отчетности	8	-	2	6				
Итого			109	6	6	-	97	-	-	-

3.2. Лекционные занятия

Очная форма

Раздел	Номер темы	Содержание лекционных занятий
1	1	Предмет и задачи статистики. История статистики. Особенности статистической методологии. Статистическая совокупность. Статистические показатели. Статистика государственной статистики в Российской Федерации. Задачи и принципы организации государственного статистического учета, тенденции его развития. Современные технологии организации статистического учета.
2	1	Статистическое наблюдение и этапы его проведения. Цели и задачи статистического наблюдения. Программа статистического наблюдения. Объекты и единицы статистического наблюдения. Статистический формуляр. Статистический момент и срок (период) статистического

		наблюдения.
	2	Виды статистического наблюдения по времени регистрации фактов и по охвату единиц совокупности. Непосредственное наблюдение. Документальный способ. Опрос и его виды.
3	1	Виды сводки по глубине и форме обработки материала, технике выполнения. Программа статистической сводки. Результаты сводки.
	2	Группировочные признаки. Простые и сложные группировки. Факторные и результативные признаки. Перегруппировка статистических данных.
	3	Атрибутивные и вариационные ряды распределения. Элементы вариационного ряда. Дискретные и интервальные вариационные ряды распределения. Графическое изображение рядов распределения.
4	1	Статистические таблицы. Подлежащее и сказуемое статистической таблицы. Простые, групповые и комбинированные статистические таблицы. Простая и сложная разработка сказуемого статистической таблицы. Правила построения таблиц в статистике. Структурный и содержательный анализ статистических таблиц. Статистические графики. Элементы статистического графика. Виды графиков по форме графического образа и способу построения.
5	1	Индивидуальные и сводные абсолютные показатели. Натуральные, стоимостные и трудовые единицы измерения абсолютных показателей. Коэффициенты, проценты, промилле в статистике. Относительные показатели динамики, планового задания, выполнения плана, структуры, координации, интенсивности и сравнения.
	2	Степенные средние величины в статистике: средняя арифметическая, средняя квадратическая, средняя гармоническая. Расчет среднего показателя способом моментов. Взвешенные и невзвешенные (простые) средние степенные величины в статистике.
	3	Вариация. Абсолютные показатели вариации: размах вариации, среднее линейное отклонение, дисперсия, среднее квадратическое отклонение. Способы расчета дисперсии. Относительные показатели вариации.
6	1	Ряды динамики. Виды рядов динамики. Показатели изменения уровней рядов динамики: базисные, цепные и средние абсолютные приросты, коэффициенты и темпы роста (прироста).
7	1	Индексы. Классификация индексов в статистике по степени охвата явления, базе сравнения, форме построения, объекту исследования, составу явления, периоду исчисления. Индивидуальные и общие индексы. Агрегатный индекс. Средние индексы. Индексы структурных сдвигов.
8	1	Выборочное наблюдение. Виды выборки.
	2	Генеральная и выборочная совокупности. Полнота выборки. Ошибки выборочного наблюдения.
9	1	Комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений
	2	Основные формы действующей статистической отчетности

Заочная форма

Раздел	Номер темы	Содержание лекционных занятий
2	1	Статистическое наблюдение и этапы его проведения. Цели и задачи статистического наблюдения. Программа статистического наблюдения. Объекты и единицы статистического наблюдения. Статистический формуляр. Статистический момент и срок (период) статистического наблюдения.

4	1	Статистические таблицы. Подлежащее и сказуемое статистической таблицы. Простые, групповые и комбинированные статистические таблицы. Простая и сложная разработка сказуемого статистической таблицы. Правила построения таблиц в статистике. Структурный и содержательный анализ статистических таблиц. Статистические графики. Элементы статистического графика. Виды графиков по форме графического образа и способу построения.
6	1	Ряды динамики. Виды рядов динамики. Показатели изменения уровней рядов динамики: базисные, цепные и средние абсолютные приросты, коэффициенты и темпы роста (прироста).

3.3. Практические (семинарские) занятия

Очная форма

Раздел	Номер темы	Содержание практических (семинарских) занятий
1	2.1.	Этапы проведения и программно-методические вопросы статистического наблюдения
	2.2.	Формы, виды и способы организации статистического наблюдения
2	3.2.	Метод группировки в статистике
	3.3.	Ряды распределения в статистике
	4.1	Способы наглядного представления статистических данных
3	5.1	. Абсолютные и относительные величины в статистике
4	5.2.	Средние величины в статистике
5	5.3.	Показатели вариации в статистике
6	6.1.	Виды и методы анализа рядов динамики
	7.1.	Индексы в статистике
7	8.2.	Методы оценки результатов выборочного наблюдения
8	9.1.	Комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений

Заочная форма

Раздел	Номер темы	Содержание практических (семинарских) занятий
	2.2.	Формы, виды и способы организации статистического наблюдения
	7.1.	Индексы в статистике
	9.2.	Основные формы действующей статистической отчетности

3.4 Лабораторные занятия (не предусмотрены учебным планом по очной и заочной формам обучения)

3.5 Организация самостоятельной работы

Очная форма

Раздел	Номер темы	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
	1.1	Современные технологии организации статистического учета.	составление конспекта
2	2.1	Этапы проведения и программно-методические вопросы статистического наблюдения. Формы, виды и способы организации статистического наблюдения	составление конспекта
	2.2		
3	3.2	Методы группировок в статистике	составление и заполнение таблиц по изученному источнику
	3.3	Ряды распределения в статистике	
4	4.1	Способы наглядного представления статистических данных	конспект
5	5.1	Абсолютные и относительные величины в статистике	выполнение домашних контрольных работ
	5.2	Абсолютные и относительные величины в статистике	
	5.3	Показатели вариации в статистике	
6	6.1	Виды и методы анализа рядов динамики	обработка и анализ полученных данных
7	7.1	Индексы в статистике	решение ситуационных задач
8	8.1	Способы формирования выборочной совокупности	составление конспекта
	8.2	Методы оценки результатов	подготовка к собеседованию
9	9.1	Комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений	составление конспекта
	9.2	Основные формы действующей статистической отчетности	

Заочная форма

Раздел	Номер темы	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
	1.1	Современные технологии организации статистического учета.	составление конспекта
2	2.1	Этапы проведения и программно-методические вопросы статистического наблюдения. Формы, виды и способы организации статистического наблюдения	составление конспекта
	2.2		
3	3.2	Методы группировок в статистике	составление и заполнение таблиц по изученному источнику
	3.3	Ряды распределения в статистике	
4	4.1	Способы наглядного представления статистических данных	конспект
5	5.1	Абсолютные и относительные величины в статистике	выполнение домашних контрольных работ
	5.2	Абсолютные и относительные величины в статистике	

	5.3	Показатели вариации в статистике	
6	6.1	Виды и методы анализа рядов динамики	обработка и анализ полученных данных
7	7.1	Индексы в статистике	решение ситуационных задач
8	8.1	Способы формирования выборочной совокупности	составление конспекта
	8.2	Методы оценки результатов	подготовка к собеседованию
9	9.1	Комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений	составление конспекта
	9.2	Основные формы действующей статистической отчетности	

4 Интерактивные формы образовательных технологий

Модуль	Номер раздела	Виды учебных занятий	Образовательные технологии	Количество часов
2	2.1	практика	Разбор конкретной ситуации (ситуационные задачи)	2
3	3.2	практика	Разбор конкретной ситуации (ситуационные задачи)	2
3	4.2	практика	Разбор конкретной ситуации (ситуационные задачи)	2
4	5.1	практика	Разбор конкретной ситуации (ситуационные задачи)	2
4	6.2	практика	Разбор конкретной ситуации (ситуационные задачи)	2
5	7.1	практика	Разбор конкретной ситуации (ситуационные задачи)	2

5 Оценка деятельности студента при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины (модуля) представлен в приложении.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

6.1 Основная литература

6.1.1. Печатные издания

6.1.2. Издания из ЭБС

1. Статистика : учебник и практикум для СПО / под ред. И. И. Елисеевой. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 361 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04660-1. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/1C31F61C-B330-414E-96AA-D5C3209D589A.
2. Долгова, В. Н. Статистика : учебник и практикум для СПО / В. Н. Долгова, Т. Ю. Медведева. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 245 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02972-7. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/E6C4C3F8-59FB-44AF-A937-29749D9672F7.
3. Малых, Н. И. Статистика: теория статистики : учебник и практикум для СПО / Н. И. Малых. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 275 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10178-2. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/A3BABD9B-B55F-4532-AFB9-5606770CFF1E.
4. Нестерова, Л. Ю. Теория чисел : учебник и практикум для среднего профессионального

образования / Л. Ю. Нестерова, С. В. Напалков. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 150 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15322-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — Режим доступа : <https://urait.ru/bcode/488423>

5. Долгова, В. Н. Теория статистики : учебник и практикум для вузов / В. Н. Долгова, Т. Ю. Медведева. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 245 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01533-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — Режим доступа : <https://urait.ru/bcode/489928>

6.2 Дополнительная литература

6.2.1 Печатные издания

6.2.2 Издания из ЭБС

1. Горленко, О. А. Статистические методы в управлении качеством : учебник и практикум для СПО / О. А. Горленко, Н. М. Борбаць ; под ред. О. А. Горленко. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 270 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01676-5. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/71A74A4A-F734-41D0-8ADF-5E3D75D3A74B.

2. Сидняев, Н. И. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник для СПО / Н. И. Сидняев. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 219 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04091-3. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/F85A79EC-E3D8-489B-A4D6-B9460135F9F6.

3. Загребаев, А. М. Элементы теории вероятностей и математической статистики : учебное пособие для вузов / А. М. Загребаев. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 159 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08871-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — Режим доступа : <https://urait.ru/bcode/494526>

4. Дудин, М. Н. Теория статистики : учебник и практикум для вузов / М. Н. Дудин, Н. В. Лясников, М. Л. Лезина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 148 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10094-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — Режим доступа : <https://urait.ru/bcode/492928>

5. Сидняев, Н. И. Теория планирования эксперимента и анализ статистических данных : учебник и практикум для вузов / Н. И. Сидняев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 495 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05070-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — Режим доступа : <https://urait.ru/bcode/508082>

6.3 Справочно-библиографические издания

6.4 Периодические издания

6.4.1 Печатные издания

Финансы

Экономист

6.4.2 Электронные издания

Экономика и управление

6.5 Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. ЭБС «Лань» www.e.lanbook.ru
2. ЭБС «Юрайт» www.biblio-online.ru
3. ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
4. «Электронно-библиотечная система elibrary» <https://elibrary.ru/>
5. «Электронная библиотека диссертаций» <http://diss.rsl.ru/>

6. <http://www.edu.ru> Федеральный портал «Российское образование»
7. <http://law.edu.ru/> Федеральный правовой портал «Юридическая Россия»
8. <http://www.nlr.ru/> Российская национальная библиотека
9. <https://www.prlib.ru/> Президентская библиотека им. Б.Н. Ельцина
10. <http://studentam.net/> Электронная библиотека учебников
11. <http://rvb.ru/> Русская виртуальная библиотека
12. <http://pravo.eur.ru/> Юридическая электронная библиотека
13. <http://www.lawlibrary.ru/> Юридическая научная библиотека издательства «СПАРК»
14. <http://hri.ru/> HRI.ru - электронная библиотека международных документов по правам человека
15. <http://civil.consultant.ru> Классика Российского права
16. <http://www.lawbook.by.ru> Библиотека юриста
17. www.gks.ru – Федеральная служба государственной статистики;
18. www.statistika.ru – портал статистических данных;
19. www.chita.gks.ru – территориальный орган федеральной службы государственной статистики по Забайкальскому краю.

7 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебных аудиторий:

Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
672039, г. Чита, ул. Петровско-Заводская, 46а, ауд. 07-216. Кабинет менеджмента и экономики организации.	Комплект специальной учебной мебели. Доска аудиторная меловая. Мультимедийное оборудование (переносное): ноутбук, проектор, экран. Стенды, таблицы.
672039, г. Чита, ул. Петровско-Заводская, 46а, ауд. 07-310. Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности для практических, лабораторных занятий и самостоятельной работы	Комплект специальной учебной мебели. ПК – 12 шт. (в т.ч. преподавательский) Доска аудиторная маркерная. Мультимедийное оборудование (переносное): ноутбук, проектор, экран. Доступ к сети Интернет и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.
672039, г. Чита, ул. Петровско-Заводская, 46а, ауд. 07-219. Зал судебных заседаний для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации с возможностью использования мультимедийных средств обучения	Комплект специальной учебной мебели. Мультимедийное оборудование (переносное): ноутбук, проектор, экран. Наглядное пособие: мантия судьи, галстук судьи, головной убор судьи, герб РФ, флаг РФ.

8 Методические рекомендации по организации изучения дисциплины (модуля)

Аудиторные занятия проводятся в форме лекционных и практических занятий. Для проведения практических занятий студенты получают задание, которое готовят самостоятельно для дальнейшего рассмотрения в рамках аудиторного занятия. Подготовка осуществляется студентами при использовании учебной, учебно-методической литературы, а также нормативных правовых актов. На практическом занятии рассматриваются вопросы, подготовленные студентами, обсуждаются. также на практических занятиях проводятся контрольные работы и тестирование по пройденным темам. Самостоятельная работа выполняется студентами вне аудиторной работы, в рамках подготовки к практическим занятиям, текущему контролю и промежуточному контролю. Подготовка конспектов и тезисов осуществляется на основе учебной, учебно-методической и научной литературы. Также студентами осуществляется

самостоятельный анализ нормативной литературы по поставленным проблемам. Для выполнения контрольных работ и студенты опираются на учебную, учебно- методическую литературу, нормативные правовые акты

Разработчик:

преподаватель секции «Правоведение»
Киселева Н.А

Аннотация к рабочей программе

Статистика

1. Цель дисциплины (модуля) – овладение принципами, понятиями и категориями статистики, умения пользоваться статистическими методами при работе с реальной информацией, а также формирование теоретических знаний о статистической природе закономерностей и практических навыков обработки и анализа статистических данных

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля): ОК 2, 3, 4, 5; ПК – 1.5.

3. Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 109 часов.

4. Содержание дисциплины (модуля):

Предмет, метод и задачи статистики. История статистики. Принципы организации государственной статистики РФ Этапы проведения и программно-методические вопросы статистического наблюдения Формы, виды и способы организации статистического наблюдения Задачи и виды статистической сводки. Метод группировки в статистике Ряды распределения в статистике Способы наглядного представления статистических данных Абсолютные и относительные величины в статистике Средние величины в статистике Показатели вариации в статистике Виды и методы анализа рядов динамики Индексы в статистике Способы формирования выборочной совокупности Методы оценки результатов выборочного наблюдения Комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений Основные формы действующей статистической отчетности

5. Форма промежуточной аттестации: дифференцированный зачет

Разработчик:

преподаватель секции

«Правоведение»

Киселева НА.