

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 12.02.2021 18:23:26

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559849a86212df0610c6c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано с председателем методической комиссии экономического факультета 13.06.2018. Утверждено деканом экономического факультета 13.06.2018 (с изменениями, утвержденными деканом, от 11.06.2019, 10.06.2020).

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

СТАТИСТИКА

Направление подготовки (специальность) ВО	<u>38.03.01 Экономика</u>
Направленность (специализация)/ профиль	<u>«Экономическая безопасность»</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года</u>

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины (модуля) Статистика являются:

- сформировать представление у студентов о сущности статистики как науки и ее роли в управлении государством;
- обеспечить получение студентами знаний об основных методах и приемах сбора и обработки статистической информации в различных областях экономической деятельности;
- приобрести навыки: по оценке экономических процессов на макро- и микроуровне;
- изучить основные принципы системы национальных счетов;
- освоить основные методы количественного анализа.

1.1. Область профессиональной деятельности включает:

- экономические, финансовые, маркетинговые, производственно-экономические и аналитические службы организаций различных отраслей, сфер и форм собственности;
- финансовые, кредитные и страховые учреждения;
- органы государственной и муниципальной власти;
- академические и ведомственные научно-исследовательские организации;
- учреждения системы высшего и среднего профессионального образования, среднего общего образования, системы дополнительного образования.

1.2 Объектами профессиональной деятельности являются поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы.

1.3 Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу бакалавриата: аналитическая, научно-исследовательская (основной), расчетно-экономическая; организационно-управленческая (дополнительные).

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1 Дисциплина (модуль) Статистика относится к базовой части блока Б1 Дисциплины (модули).

2.2 Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые **предшествующими дисциплинами**:

- Микроэкономика

Знания: закономерностей функционирования современной экономики на микроуровне;

Умения: применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в профессиональной деятельности;

Навыки: анализа процессов и явлений, происходящих на микроуровне.

- Информатика и информационное обеспечение экономической деятельности

Знания: компьютерных методов сбора, хранения, обработки и редактирования информации;

Умения: работать с современными программными средствами и применять их для обработки экономической информации;

Навыки: обработки табличной, графической информации, СУБД.

2.3 Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:

- Макроэкономическое планирование и прогнозирование
- Бизнес-планирование
- Методы оптимальных решений

3. Конечный результат обучения

В результате освоения дисциплины выпускник должен обладать следующими компетенциями:

3.1 Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач (ОПК-2).

3.2 Профессиональные компетенции (ПК):

- способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1);
- способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений (ПК-5);
- способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей (ПК-6).

В результате освоения дисциплины студент должен:

знать:

- основные принципы организации государственной статистики в Российской Федерации;
- основные методы, способы, формы сбора, анализа, хранения и переработки информации;
- формы, виды и способы организации статистического наблюдения, сущность выборочного наблюдения;
- методы построения экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
- методы анализа рядов динамики, способы выявления тенденций изменения социально-экономических показателей;
- современные программные продукты, которые используются для статистической обработки данных;

уметь:

- пользоваться специальной литературой, статистической информацией Федеральной службы государственной статистики и ведомственной статистики, применять современные программные продукты;
- применять методы построения обобщающих статистических показателей и уметь их анализировать;
- использовать методы обработки и анализа рядов динамики и выявления основной тенденции изменения социально-экономических показателей;
- разрабатывать план организации и проведения статистического наблюдения, осуществлять сбор, анализ и обработку данных;
- рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов;
- анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей;
- использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства;

владеть:

- специальной статистической терминологией и навыками статистического мышления в контексте решения социально-экономических задач;
- основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации;
- современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных;
- статистическими методами сбора, анализа и обработки данных, необходимыми для решения профессиональных задач;

- методами анализа временных изменений, навыками прогнозирования на основе динамических рядов, способами выявления основных тенденций изменения социально-экономических показателей;
- навыками обобщения и анализа экономических и социально-экономических показателей характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
- навыки работы с компьютером как средством управления информацией, способен работать с информацией в глобальных компьютерных сетях;
- навыками проведения небольшого выборочного исследования.

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 10 зачетных единиц, 360 часов.

Вид учебной работы		Всего часов	Всего часов 3 семестр	Всего часов 4 семестр
Контактная работа – всего		89,8	36,9	52,9
в том числе:				
Лекции (Л)		36	18	18
Практические занятия (ПЗ), Семинары (С)		52	18	34
Консультации (К)		1,8	0,9	0,9
Курсовой проект (работа)	КП	–		
	КР	–		
Самостоятельная работа студента (СРС) (всего)		270,2	116,1	154,1
в том числе:				
Курсовой проект (работа)	КП	–		
	КР	–		
<i>Другие виды СРС:</i>				
Подготовка к практическим занятиям		70	40	30
Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям в Интернет-ресурсам)		100	41	59
Выполнение расчетных домашних заданий		58,2	29,1	29,1
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	6*	6*	
	экзамен (Э)	36*		36*
Общая трудоемкость / контактная работа	часов	360/89,8	153/36,9	207/52,9
	зач. ед.	10/2,5	4,25/1	5,75/1,5

* - часы используются для подготовки к контрольным испытаниям в течение семестра

5. Образовательные технологии

5.1. Содержание дисциплины

5.1.1. Разделы дисциплины (модуля), виды учебной деятельности и формы контроля

Раздел 1. Статистика и ее информационная база

Предмет, метод, задачи и организация статистики. Основные принципы организации государственной статистики в Российской Федерации. Формы и виды статистического наблюдения.

Значения группировок и их виды. Правила представления статистических данных в табличной форме. Способы построения, виды и назначения статистических графиков.

Раздел 2. Статистическая совокупность и ее характеристика

Значение и содержание статистических показателей. Назначение и единицы измерения абсолютных показателей. Виды относительных статистических показателей. Принципы комплексного использования абсолютных и относительных показателей. Методологические основы применения средних величин. Виды средних величин и формулы для их расчета.

Принципы построения рядов распределения с дискретным и непрерывным характером вариации признака. Система показателей для характеристики особенностей ряда распределения. Значение изучения вариации признаков и наиболее широко используемые показатели вариации. Особенности кривой нормального распределения и их использование в анализе фактических данных.

Сущность выборочного наблюдения, его теоретические основы и преимущества в сравнении с другими видами статистических наблюдений. Способы отбора единиц генеральной совокупности, понятие ошибки репрезентативности. Виды выборочных наблюдений. Механизм интервального оценивания параметров генеральной совокупности по выборочным данным. Особенности малой выборки.

Раздел 3. Статистическое изучение взаимосвязей и динамики

Значение индексов в экономико-статистических исследованиях. Классификация индексов по виду индексируемых величин, по степени охвата элементов сложных явлений, форме построения. Индексный метод анализа взаимосвязи экономических явлений.

Сущность корреляционной связи и основные проблемы ее статистического изучения. Методы выявления и наличия или отсутствия связи. Показатели степени тесноты связи. Принцип оценки существенности связи. Значение уравнения регрессии и понятие о средней квадратической ошибке уравнения. Показатели измерения тесноты связи между качественными признаками.

Виды рядов динамики. Компоненты временного ряда. Показатели изменения уровней временного ряда: абсолютные, относительные и средние. Методы выявления основной тенденции в изменениях уровней ряда динамики. Методы оценки сезонных колебаний.

Раздел 4. Социально-экономическая статистика

Роль и значение социально-экономической статистики. Система показателей социально-экономической статистики. Единая система классификации и кодирования.

Характеристики численности и состава населения. Источники информации о населении. Естественное и механическое движение населения.

Статистика рынка труда и трудовых ресурсов. Занятость и безработица населения. Основные направления изучения трудоустройства населения. Показатели использования рабочего времени.

Источники информации о доходах и расходах населения. Методы анализа дифференциации доходов населения. Система показателей уровня жизни населения.

Статистика национального богатства. Показатели результатов экономической деятельности на микро- и макроуровне. Анализ эффективности функционирования предприятий и организаций, экономической конъюнктуры.

5.1.1. Разделы учебной дисциплины (модуля), виды учебной деятельности и формы контроля

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины (модуля)	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Форма текущего контроля успеваемости
			Л	ПЗ	К, КР	СРС	всего	
1.	3	Раздел 1. Статистика и ее информационная база	8	6		56	70	Тестирование (5 неделя) Индивидуальное домашнее задание (6 неделя)
2.		Раздел 2. Статистическая совокупность и ее характеристика	10	12		60,1	82,1	Тестирование (9 неделя) Индивидуальное домашнее задание (10 неделя) Тестирование (16 неделя) Индивидуальное домашнее задание (17 неделя)
3.		Консультации			0,9		0,9	консультирование (1-17)
4.	4	Раздел 3. Статистическое изучение взаимосвязей и динамики	8	16		70	94	Тестирование (4,7,9 неделя) Индивидуальное домашнее задание (5,8 недели)
5.		Раздел 4. Социально-экономическая статистика	10	18		84,1	112,1	Тестирование (12, 15, 18 недели) Индивидуальное домашнее задание (16 недели)
6.		Консультации			0,9		0,9	консультирование (1-18)
		ИТОГО:	36	52	1,8	270,2	360	

5.1.2. Лабораторные (практические) занятия

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины (модуля)	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
1.	3	Раздел 1. Статистика и ее информационная база	Организация статистического наблюдения.	1
2.			Статистическая сводка и группировка.	3
3.			Компьютерное тестирование по разделу 1	2
4.		Раздел 2. Статистическая совокупность и ее характеристика	Абсолютные и относительные статистические показатели.	4
5.			Компьютерное тестирование по теме «Абсолютные и относительные статистические показатели».	1
6.			Степенные и структурные средние.	4
7.			Показатели вариации.	2
8.			Компьютерное тестирование по темам «Степенные и структурные средние», «Показатели вариации»	1
9.	4	Раздел 3. Статистическое изучение взаимосвязей и динамики	Экономические индексы.	5
10.			Компьютерное тестирование по теме	1
11.			Ряды динамики и их применение в экономическом анализе.	5
12.			Компьютерное тестирование по теме	1
13.			Статистическое изучение взаимосвязи социально-экономических явлений.	3
14.			Компьютерное тестирование по теме	1
15.		Раздел 4. Социально-экономическая статистика	Показатели размещения и естественного движения населения.	2
16.			Абсолютные и относительные показатели механического движения населения.	2
17.			Компьютерное тестирование по теме «Статистика населения»	1
18.			Статистика рынка труда. Показатели занятости и безработицы.	3
19.	Оценка трудовых ресурсов и численности работников, использование рабочего времени.		2	
20.	Компьютерное тестирование по теме «Статистика труда»		1	
21.	Показатели доходов и расходов населения		2	
22.	Анализ дифференциации доходов населения и изучение его социальной стратификации.	4		
23.	Компьютерное тестирование по теме «Статистика уровня жизни»	1		
24.	ИТОГО			52

5.1.3. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Не предусмотрено

5.2. Самостоятельная работа студента

5.2.1. Виды СРС

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины (модуля)	Виды СРС	Всего часов
1.	3	Раздел 1. Статистика и ее информационная база	Подготовка к практическим занятиям	56
2.			Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям в Интернет-ресурсам)	
3.			Выполнение расчетных домашних заданий	
4.			Подготовка к контрольным испытаниям	
5.		Раздел 2. Статистическая совокупность и ее характеристика	Подготовка к практическим занятиям	60,1
6.			Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям в Интернет-ресурсам)	
7.			Выполнение расчетных домашних заданий	
8.			Подготовка к контрольным испытаниям	
9.		ИТОГО часов в 3-м семестре:		
10.	4	Раздел 3. Статистическое изучение взаимосвязей и динамики	Подготовка к практическим занятиям	70
11.			Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям в Интернет-ресурсам)	
12.			Выполнение расчетных домашних заданий	
13.			Подготовка к контрольным испытаниям	
14.		Раздел 4. Социально-экономическая статистика	Подготовка к практическим занятиям	84,1
15.			Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям в Интернет-ресурсам)	
16.			Выполнение расчетных домашних заданий	
17.			Подготовка к контрольным испытаниям	
ИТОГО часов в 4-м семестре:				154,1
ИТОГО				270,2

5.2.2. График работы студента

Семестр № 3, 4

График работы студента представлен в рейтинг-плане дисциплины «Статистика».

6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

Оценочные средства представлены в фонде оценочных средств по дисциплине.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1. Основная литература

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении раздела (темы)	Семестр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
1.	Учебное пособие	Балдин, К.В. Общая теория статистики [Электронный ресурс]: учеб. пособие для студентов вузов / К. В. Балдин, А. В. Рукосуев. - 2-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2015. - 320 с. : ил. - (Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°"). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/56257/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01872-5.	1-4	3-4	25	-
2.	Учебное пособие	Статистика [Электронный ресурс] : учеб. пособие для самостоятельной работы студентов направления подготовки 38.03.01 "Экономика" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Климкина Л.В. ; Козлова М.А. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2018. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус.	1-4	3-4	Неограниченный доступ	-
3.	Учебник	Годин, А.М. Статистика [Электронный ресурс] : учебник для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению подготовки "Экономика", "Менеджмент" / А. М. Годин. - 11-е изд., перераб. и испр. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 412 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа:	1-4	3-4	Неограниченный доступ	-

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении раздела (темы)	Семестр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
		https://e.lanbook.com/reader/book/93468/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02183-1.				
4.	Учебник	Статистика [Текст] : учебник для бакалавров / Елисеева И.И., ред. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт: ИД Юрайт, 2012. - 558 с. - (Бакалавр. Углубленный курс). - ISBN 978-5-9916-1208-1.	1-4	3-4	30	-
5.	Учебник	Статистика. Базовый курс [Текст] : учебник для бакалавров / Елисеева И.И., ред. - М. : Юрайт, 2012. - 483 с. - (Бакалавр. Базовый курс). - ISBN 978-5-9916-1863-2.	1-4	3-4	25	
6.	рабочая тетрадь	Климкина Л.В., Козлова М.А. Сосова О.В. Статистика : рабочая тетрадь [электронный ресурс] / Л.В. Климкина, М.А. Козлова, О.В. Сосова. — Электрон. дан. — Кострома: КГСХА, 2018	1-4	3-4	Неограниченный доступ	

7.2. Дополнительная литература

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении раздела (темы)	Семестр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
7.	Учебное пособие	Балдин, К.В. Общая теория статистики [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / К. В. Балдин, А. В. Рукосуев. - 2-е изд. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2017. - 312 с. : ил. - (Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°"). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93403/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01872-5.	1-4	3-4	Неограниченный доступ	-
8.	Учебник	Статистика [Текст] : учебник для бакалавров / Мхитарян В.С., ред. - М. : Юрайт, 2015. - 590 с. - (Бакалавр. базовый курс). - ISBN	1-4	3-4	4	-

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении раздела (темы)	Семестр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
		978-5-9916-2411-4.				
9.	Учебник	Социально-экономическая статистика [Текст] : учебник для бакалавров / Ефимова М.Р., ред. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт: ИД Юрайт, 2012. - 591 с. - (Бакалавр). - ISBN 978-5-9916-1514-3.	1-4	3-4	11	-
10.	Учебник	Вадзинский, Р.Н. Статистические вычисления в среде Excel [Текст] / Р. Н. Вадзинский. - СПб : Питер, 2008. - 608 с.: ил. - (Б-ка пользователя). - ISBN 978-5-91180-882-2.	1-4	3-4	6	-
11.	Учебное пособие	Яковлев, В.Б. Статистика. Расчеты в Microsoft Excel [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. Б. Яковлев. - М. : КолосС, 2005. - 352 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0280-6 : 220-00.	1-4	3-4	7	-
12.	Учебник	Курс социально-экономической статистики [Текст] : учебник для вузов / Назаров М.Г., ред. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Омега-Л, 2006. - 984 с.: ил. - (Высшее экономическое образование). - ISBN 5-98119-478-2 : 377-00.	1-4	3-4	5	-
13.	Журнал	Вопросы экономики [Текст] : теоретический, научно-практический журнал / Некоммерческое партнерство "Редакция журнала "Вопросы экономики" ; Институт экономики РАН. - М. : НП "Редакция журнала "Вопросы экономики". - 12 вып. в год.	1-4	3-4	12	-
14.	Журнал	Справочник экономиста [Текст] : профессиональный журнал / [ООО "Профессиональное издательство"?]. - М. : ООО "Профессиональное издательство". - 12 вып. в год.	1-4	3-4	12	-
15.	Журнал	Экономист [Текст] : научно-	1-4	3-4	12	-

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении раздела (темы)	Семестр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
		практический журнал / Минэкономразвития РФ ; Редакция журнала. - М. : Редакция журнала. - 12 вып. в год.				

7.3. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

<p>Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных</p>	<p>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</p>	<p>Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базе данных материалов электронно-библиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации</p>	<p>Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования</p>
<p>Электронно-библиотечная система издательства «Лань» http://e.lanbook.com</p>	<p>ООО «ЭБС Лань» Договор № 56/20 от 16.03.2020 действует до 21.03.2021; Соглашение о сотрудничестве №20/56 от 21.03.2020 до 21.03.2021; Договор № СЭБ НВ-171 от 23.12.2019 действует до 31.12.2022</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620038 от 11.01.2011 «Издательство Лань. Электронно-библиотечная система» / Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42547 от 03.11.2010</p>	<p>Возможен одновременный индивидуальный неограниченный доступ к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечные системы без ограничений</p>
<p>Научная электронная библиотека http://www.eLibrary.ru</p>	<p>ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА Лицензионное соглашение от 31.03.2017, без ограничения срока</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2010620732 от 14.12.2010 «Электронно-библиотечная система eLibrary», правообладатель ООО «РУНЭБ» / Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42487 от 27.10.2010</p>	<p>Возможен одновременный неограниченный доступ к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечные системы без ограничений</p>
<p>Polpred.com Обзор СМИ http://polpred.com</p>	<p>ООО «ПОЛПРЕД Справочники». Соглашение от 29.03.2019</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных</p>	

<p>Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных</p>	<p>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</p>	<p>Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базе данных материалов электронно-библиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации</p>	<p>Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования</p>
		<p>№ 2010620535 от 21.09.2010 ООО «ПОЛПРЕД Справочники» / Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42207 от 08.10.2010</p>	
<p>Электронная библиотека Костромской ГСХА http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</p>	<p>НПО «ИнформСистема» Лицензионное соглашение № 070420080839 от 07.04.2008</p>	<p>Номер лицензии на использование программного продукта АБИС МАРК SQL 070420080839. Право использования принадлежит ФГБОУ ВО Костромской ГСХА</p>	
<p>Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» http://window.edu.ru</p>	<p>ФГАУ ГНИИ ИТТ «Информика». Некоммерческий продукт со свободным доступом</p>	<p>Свидетельство о регистрации СМИ Эл № 77 – 8044 от 16.06.2003</p>	
<p>Национальная электронная библиотека http://нэб.рф</p>	<p>ФГБУ «РГБ». Договор №101/НЭБ/1303 от 27.01.2016 с неограниченной пролонгацией ФГБУ «РГБ» Договор №101/НЭБ/1303-п от 23.05.2019 с неограниченной пролонгацией</p>	<p>Свидетельство о регистрации СМИ № 77-814 от 28.04.1999</p>	<p>Возможен одновременный индивидуальный неограниченный доступ к изданиям, подлежащим свободному использованию. Доступ к изданиям, охраняемым авторским правом, возможен из Электронного читального зала</p>
<p>Справочная Правовая Система</p>	<p>ЗАО «Консультант Плюс»</p>	<p>Свидетельство о регистрации СМИ</p>	<p>Возможен локальный сетевой</p>

Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных	Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора	Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базе данных материалов электронно-библиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации	Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования
«КонсультантПлюс»	Договор № 105 от 14.02.2020	Эл № ФС 77-42075 от 08.01.2003	доступ

7.4. Лицензионное программное обеспечение

Наименование программного обеспечения	Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре
Windows Prof 7 Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft SQL Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор №1553 от 25.09.2019, 1 год
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499Node 1 year Educational Renewal License	ООО «ДримСофт», лицензионный договор №44 от 14.02.2020, 1 год

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
1	Статистика	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 409э, лекционная поточная аудитория с наборами демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Компьютер: Intel(R) Pentium(R) CPU G620 @ 2.60GHz, проектор Mitsubishi WD720U	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational
		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 203э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Компьютер: Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz, 13 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational, SunRav TestOfficePro
		Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых	Аудитория 211э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Компьютер Intel(R) Pentium(R) CPU G3260 @ 3.30GHz, 8 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational, SunRav TestOfficePro
)	Аудитория 257, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Бездисковые терминальные станции	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956,

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
		работ) и самостоятельной работы	12шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА, Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz	Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational
			Аудитория 209э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Компьютер Cel 2,5/256 Mb/40 Gb/sVGA/Net/17", 4 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА Компьютер Comp 2,6/256 Mb/80 Gb/sVGA/Net/17", 4 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational, SunRav TestOfficePro
			Аудитория 300э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Монитор Samsung 510NSKS 9LCD.1024*768); Системный блок Cel 2GHz/1024Mb/160Gb/FDD/DVD-RW с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА Информационная база: Статистические издания Росстата, Костромастата; годовая отчетность сельхозтоваропроизводителей Костромской области; периодические издания	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational
		Учебные аудитории	Аудитория 220э	Microsoft Windows SL 8.1 Russian

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
		для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Компьютер Intel(R) Core(TM) i5-2400 CPU @ 3.10GHz 8 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational, SunRav TestOfficePro
	Аудитория 214э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Компьютер Pentium(R) Dual-Core CPU E5300 @ 2.60GHz 8 шт. Доска интерактивная Hitachi StarBoard FX-77G Мультимедиа-проектор Toshiba TDP-SP1, с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА		Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational, SunRav TestOfficePro	
	Аудитория 222э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Компьютер Intel(R) Pentium(R) CPU G2130 @ 3.20GHz 8 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА		Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational, SunRav TestOfficePro	
2	Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Аудитория 440 Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер IntelP4308, Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G, Компьютер i5/8/500G, Компьютер E6850/4/500G, Компьютер i5/4/500G	Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic 44794865, Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic 48946846, Microsoft SQL Server Standard Edition Academic 44794865, Microsoft Office 2013	

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
				Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956
			Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп	Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956

*Специальные помещения – аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

9. Кадровое обеспечение образовательного процесса

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Фамилия, имя, отчество, должность по штатному расписанию	Какое образовательное учреждение окончил, специальность (направление подготовки) по документу об образовании	Ученая степень, ученое (почетное) звание, квалификационная категория	Стаж работы, лет			основное место работы, должность	условия привлечения к педагогической деятельности (штатный работник, внутренний совместитель, внешний совместитель, иное)
					всего	в том числе			
						научно-педагогический	в организациях по направлению профессиональной деятельности		
1	Статистика	Ситникова Елена Александровна, доцент	МСХА им. К.А. Тимирязева, экономическая кибернетика	Кандидат экономических наук	25	17	9	ООО «Цветы Высоково», заместитель директора по экономике	По договору

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профиль «Экономическая безопасность»

Составитель (и):

Доцент кафедры бухгалтерского учета
и информационных систем в экономике

Заведующий кафедрой бухгалтерского учета
и информационных систем в экономике