

Согласовано с председателем методической комиссии экономического факультета 17.12.2016. Утверждено деканом экономического факультета 17.12.2016 (с изменениями, утвержденными деканом, от 08.06.2016, 01.06.2017, 28.08.2017, 13.06.2018, 11.06.2019, 10.06.2020).

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

### **СТАТИСТИКА В УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Направление подготовки (специальность) ВО	<u>38.03.02 Менеджмент</u>
Направленность (специализация) профиль	<u>«Управление малым бизнесом»</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 в управленческой деятельности» являются:

- формирование экономико-математической культуры и целостного представления о статистических особенностях объектов исследования;
- изучение состояния и развития экономики страны, различных социальных и экономических процессов, происходящих в ней, их закономерностей путем сбора, обработки, анализа и обобщения данных о них.

**1.1 Область профессиональной деятельности** выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает: организации различной организационно-правовой формы (коммерческие, некоммерческие) и органы государственного и муниципального управления, в которых выпускники работают в качестве исполнителей и координаторов по проведению организационно-технических мероприятий и администрированию реализации оперативных управленческих решений, а также структуры, в которых выпускники являются предпринимателями, создающими и развивающими собственное дело.

**1.2 Объектами профессиональной деятельности** выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются:

- процессы реализации управленческих решений в организациях различных организационно-правовых форм;
- процессы реализации управленческих решений в органах государственного и муниципального управления.

**1.3 Виды профессиональной деятельности**, к которым готовятся выпускники, освоившие программу бакалавриата:

- организационно-управленческая;
- информационно-аналитическая;
- предпринимательская.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

**2.1.** Дисциплина (модуль) Статистика в управленческой деятельности относится к вариативной части Б1 Дисциплины (модули).

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

### «Математика»

Знания: основ линейной алгебры, методов математического анализа

Умения: решать системы линейных уравнений; производить действия над векторами, матрицами; дифференцировать и интегрировать функции

Навыки: применения современного математического инструментария для решения экономических задач

### «Информатика и информационное обеспечение управленческой 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, работа с базами данных

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

### «Моделирование социально-экономических систем»

## 3. Конечный результат обучения

В результате освоения дисциплины выпускник должен обладать следующими **компетенциями**.

### 3.1 Общекультурными компетенциями (ОК)

Выпускник должен обладать следующими общекультурными компетенциями (ОК):

способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3);

способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-4).

### **3.2 Общепрофессиональные компетенции (ОПК):**

Выпускник должен обладать:

– способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-7).

### **3.3 Профессиональные компетенции (ПК):**

Выпускник должен обладать:

– владением навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления (ПК-10);

В результате освоения дисциплины студент должен:

#### **Знать:**

основы экономических знаний в различных сферах деятельности;

основные понятия и инструменты социально-экономической статистики;

методы количественного анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования;

о роли и значении информации и информационных технологий в развитии современного общества и экономических знаний;

основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, навыки работы с компьютером как средством управления информацией;

основные понятия и инструменты социально-экономической статистики для решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;

#### **Уметь:**

владеть методами количественного анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования; понимать роль и значение информации и информационных технологий в развитии современного общества и экономических знаний;

использовать на основе экономических знаний основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, работать с компьютером как средством управления информацией;

решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;

обрабатывать эмпирические и экспериментальные данные;

анализировать первичную и вторичную статистическую информацию с применением современных технических средств и информационных технологий;

#### **Владеть:**

математическими, статистическими и количественными методами решения типовых организационно-управленческих задач;

методами моделирования, теоретического и экспериментального исследования; с пониманием роли и значения информации и информационных технологий в развитии современного общества и экономических знаний в различных сферах деятельности;

основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления



4.		Раздел 4. Статистика рынка и труда.	6	6		8	20	ТСк (9 неделя)
5.		Раздел 5. Статистика уровня и условий жизни населения.	6	6		8	20	ТСк (12 неделя) ИДЗ (13 неделя)
6.		Раздел 6. Статистика предприятия	8	8		14	30	ТСк (15 неделя) Кнр (16 неделя)
7.		Раздел 7. Статистика продукции	8	8		11	27	ТСк (19 неделя)
8.		Консультации	-	-	2	-	2	консультирование (1-19)
		<b>Курсовая работа</b>	-	-	<b>1</b>	-	<b>1</b>	
		<b>ИТОГО:</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>3</b>	<b>62,8</b>	<b>144</b>	

### 5.1.2. Лабораторные (практические) занятия

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины (модуля)	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
1.	3	Тема2. Система показателей социально-экономической статистики в управленческой деятельности. Статистическое наблюдение. Классификаторы.	Статистическое изучение трудовых ресурсов и численности работников.	6
2.				
3.				
4.		Тема3. Статистика населения.	Изучение состава безработных и динамики уровня безработицы.	6
5.		Тема4. Статистика рынка труда	Система показателей уровня жизни населения.	6
6.		Тема5. Статистика уровня и условий жизни населения.	Региональные сопоставления уровня развития человеческого потенциала в Российской Федерации.	6
7.		Тема6. Статистика предприятия	Система показателей состояния и движения основных фондов	2
			Состав и система показателей материальных оборотных активов.	2
			Статистический учет показателей финансовых показателей производства.	2
8.		Статистика издержек производства	2	
9.	Тема7. Статистика продукции	Статистика продукции промышленности	4	
		Статистика продукции сельского хозяйства	4	
<b>Итого:</b>				<b>40</b>

### 5.1.3. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

1. Статистический анализ и прогнозирование трудовых ресурсов, занятости и безработицы Костромской области.
2. Принципы построения статистической обобщенной оценки финансового состояния компаний (на примере предприятий Костромской области).

3. Сравнительный анализ эффективности деятельности предприятий различных форм собственности.
4. Статистический анализ качества и уровня жизни населения Костромской области.
5. Статистический анализ гендерных различий уровня жизни населения Костромской области.
6. Статистический анализ состояния и перспектив развития здравоохранения (системы образования, жилищного хозяйства или какой-либо отрасли социальной сферы) Костромской области
7. Статистико-экономический анализ динамики основных показателей выпуска продукции предприятий различных отраслей экономики по группе предприятий Костромской области
8. Статистико-экономический анализ и прогнозирование производства зерна (картофеля, молока, льнопродукции) по группе с.-х. предприятий Костромской области.
9. Статистико-экономический анализ и прогнозирование продукции выращивания (КРС, свиней) на мясо по группе с.-х. предприятий Костромской области.
10. Статистико-экономический анализ состояния и использования основных фондов по группе предприятий Костромской области.
11. Статистико-экономический анализ использования трудовых ресурсов и производительности труда по группе предприятий Костромской области.
12. Современные подходы к оценке человеческого потенциала. Региональный аспект.
13. Статистико-экономический анализ численности, социальной характеристики, естественного и механического движения населения Костромской области
14. Аналитические возможности, задачи и основные направления анализа счетов СНС на примере Костромской области
15. Статистико-экономический анализ внешнеэкономической деятельности региона на примере Костромской области.
16. Анализ динамики развития сектора производителей товаров и услуг (в разрезе видов экономической деятельности и ценовых отраслей)
17. Анализ структуры сектора производителей товаров и услуг (в разрезе видов экономической деятельности и ценовых отраслей) и её изменения с течением времени
18. Анализ структуры и концентрации производства в секторе предприятий в институциональном и функциональном разрезе.
19. Измерение производительности труда в секторе производителей товаров и услуг и проблемы ее интерпретации.
20. Статистический анализ динамики основного капитала и инвестиций (по предприятиям различных форм собственности, отраслей и секторов экономики).
21. Аналитические возможности обследования структуры затрат предприятий в группировках по отраслям, регионам и формам собственности.
22. Статистические методы выявления резервов снижения затрат.
23. Статистический анализ финансового состояния предприятия.
24. Анализ факторов изменения финансовой устойчивости предприятия.
25. Исследование обеспеченности производства ресурсами рабочей силы.
26. Индексы развития человеческого потенциала и социальная политика государства.
27. Анализ структуры конечных расходов и потребления населения.
28. Анализ распределения и использования доходов в секторе домашних хозяйств.
29. Статистическое изучение тенденций развития процентных ставок на рынке долгосрочных капиталов с учетом влияния структурной и сезонной компоненты.
30. Статистическое изучение тенденций развития процентных ставок на рынке банковских ссуд и вкладов с учетом влияния структурной и сезонной компоненты.

## 5.2. Самостоятельная работа студента

### 5.2.1. Виды СРС

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Виды СРС	Всего часов
1.	3	Тема1. Система государственной статистики макро- и медиауровня.	Самостоятельное изучение темы: Основные направления развития российской статистики.	2
			Общие принципы формирования статистических информационных ресурсов Подготовка к тестированию Подготовка к контрольным испытаниям.	2
Тема2. Система показателей социально-экономической статистики в управленческой деятельности. Статистическое наблюдение. Классификаторы.		Самостоятельное изучение темы: Основные положения методологии и организации статистического наблюдения. Источники информации о населении	3	
		Самостоятельное изучение темы: Изучение демографической нагрузки населения России по данным переписей населения.	3	
		Подготовка к тестированию и выполнение индивидуального домашнего задания		
		Подготовка к контрольным испытаниям.	2	
Тема3. Статистика населения.		Самостоятельное изучение темы: Основные классификации и группировки персонала. Общероссийский классификатор занятий.	3	
		Подготовка к тестированию		
		Выполнение курсовой работы	3	
		Подготовка к контрольным испытаниям.	2	
4.	Тема4. Статистика рынка труда.	Самостоятельное изучение темы: Социальное обеспечение и социальная защита населения. Характеристика бедности.	3	
5.		Подготовка к тестированию и выполнение индивидуального домашнего задания		
6.		Выполнение курсовой работы	3	
7.		Подготовка к контрольным испытаниям.	2	
8.	Тема5. Статистика уровня и условий жизни населения.	Самостоятельное изучение темы: Концепция человеческого развития и показатели его оценки.	3	
		Подготовка к тестированию		
		Выполнение курсовой работы	3	
9.	Тема6. Статистика предприятия	Подготовка к контрольным испытаниям.	2	
		Самостоятельное изучение темы: Понятие национального богатства и классификация его элементов.	2	
		Подготовка к тестированию Подготовка к контрольным испытаниям.	2	
10.	Тема7. Статистика продукции	Выполнение курсовой работы	10	
		Самостоятельное изучение темы: Статистика продукции строительства.	2	
		Подготовка к тестированию	2	
		Подготовка к контрольным испытаниям.	2	
<b>ИТОГО</b>				<b>61</b>

## 5.2.2. График работы студента

Семестр № 3

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

## 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	<b>Статистика</b> [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: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус.	1-4	3	Неограниченный доступ	-
2.	Учебник	<b>Годин, А.М.</b> 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: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/93468/">https://e.lanbook.com/reader/book/93468/</a> , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02183-1.	1-4	3	Неограниченный доступ	-
3.	Учебник	<b>Статистика</b> [Текст] : учебник для бакалавров / Елисеева И.И., ред. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт:	1-4	3	30	-

№ 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
		ИД Юрайт, 2012. - 558 с. - (Бакалавр. Углубленный курс). - ISBN 978-5-9916-1208-1.				
4.	Учебник	<b>Статистика. Базовый курс</b> [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	25	-

## 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
5.	Учебное пособие	<b>Балдин, К.В.</b> 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: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/93403/">https://e.lanbook.com/reader/book/93403/</a> , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-01872-5.	1-4	3-4	Неограниченный доступ	-
6.	Метод. рекомендации	<b>Статистика в управленческой деятельности</b> [Электронный ресурс] : метод. рекомендации по выполнению курсовой работы для студентов направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» очной формы обучения. / Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Козлова М.А. ; Климкина Л.В. ; Сосова О.В. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2017. - Режим доступа: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус.	1-4	3-4	Неограниченный доступ	-
7.	Метод. рекомендации	<b>Статистика</b> [Электронный ресурс] : метод. рекомендации и	1-4	3-4	Неограниченный	-

№ 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
	ии	задания по выполнению контрольной работы для студентов направления подготовки 38.03.01 "Экономика" заочной формы обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Козлова М.А. ; Климкина Л.В. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус.			доступ	
8.	Методические рекомендации	<b>Статистика</b> [Текст] : метод. рекомендации и задания по выполнению контрольной работы для студентов направления подготовки 38.03.01 "Экономика" заочной формы обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Козлова М.А. ; Климкина Л.В. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 44 с.	1-4	3-4	147	-
9.	Учебник	<b>Статистика</b> [Текст] : учебник для бакалавров / Мхитарян В.С., ред. - М. : Юрайт, 2015. - 590 с. - (Бакалавр. базовый курс). - ISBN 978-5-9916-2411-4.	1-4	3-4	4	-
10.	Учебник	<b>Социально-экономическая статистика</b> [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	-
11.	Учебник	<b>Вадзинский, Р.Н.</b> 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	-
12.	Учебник	<b>Яковлев, В.Б.</b> Статистика. Расчеты в Microsoft Excel [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. Б. Яковлев. - М. : КолосС, 2005. - 352 с.: ил. - (Учебники и учебные	1-4	3-4	7	-

№ 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
		пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0280-6 : 220-00.				
13.	Учебник	<b>Курс социально-экономической статистики</b> [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	-
14.	Журнал	<b>Вопросы экономики</b> [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	-
15.	Журнал	<b>Справочник экономиста</b> [Текст] : профессиональный журнал / [ООО "Профессиональное издательство"?]. - М. : ООО "Профессиональное издательство". - 12 вып. в год.	1-4	3-4	12	-
16.	Журнал	<b>Экономист</b> [Текст] : научно-практический журнал / Минэкономразвития РФ ; Редакция журнала. - М. : Редакция журнала. - 12 вып. в год.	1-4		12	

### 7.3. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

<p><b>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</b></p>	<p><b>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</b></p>	<p><b>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</b></p>	<p><b>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</b></p>
<p>Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a></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 <a href="http://www.eLibrary.ru">http://www.eLibrary.ru</a></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>Polpred.com Обзор СМИ <a href="http://polpred.com">http://polpred.com</a></p>	<p>ООО «ПОЛПРЕД Справочники». Соглашение от 29.03.2019</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных</p>	

<p><b>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</b></p>	<p><b>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</b></p>	<p><b>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</b></p>	<p><b>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</b></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 <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a></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» <a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a></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 <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a></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>

<p><b>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</b></p>	<p><b>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</b></p>	<p><b>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</b></p>	<p><b>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</b></p>
«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 в управленческой деятельности	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 работ) и самостоятельной	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
		Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной	Аудитория 257, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Бездисковые терминальные станции 12шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart

№ 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
		работы	ВО Костромской ГСХА, Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz	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 Сemp 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 Ce12GHz/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 для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и	Аудитория 220э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Компьютер Intel(R) Core(TM) i5-2400 CPU @ 3.10GHz 8 шт. с выходом в Интернет и	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart

№ 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
		промежуточной аттестации	<p>ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА</p> <p>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</p> <p>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</p>	<p>Edition Educational, SunRav TestOfficePro</p> <p>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</p> <p>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</p>
2	Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования		<p>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</p> <p>Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп</p>	<p>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 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956</p> <p>Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956</p>

\*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 предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Характеристика педагогических работников							условия привлечения к педагогической деятельности (штатный работник, внутренний совместитель, внешний совместитель, иное)
		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		
					всего	в том числе			
					научно-педагогический	в организациях по направлению профессиональной деятельности			
1	Статистика в управленческой деятельности	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

Рабочая программа дисциплины «Статистика в управленческой деятельности» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, профилю «Управление малым бизнесом».

Составитель (и):

Доцент кафедры бухгалтерского учета  
и информационных систем в экономике

Заведующий кафедрой бухгалтерского учета  
и информационных систем в экономике