

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Геннадьевич

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 30.12.2020 13:59:53

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c271af0610cc08f

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано с председателем методической комиссии экономического факультета 01.09.2014.  
Утверждено проректором по научно-исследовательской работе 01.09.2014 (с изменениями, утвержденными проректором по научно-исследовательской работе, от 27.01.2015, 03.06.2015, 09.06.2015, 13.04.2016, 20.04.2017, 12.04.2018, 05.06.2019, 03.06.2020).

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Направление подготовки (специальность) ВО	<u>38.06.01 Экономика</u>
Направленность (специализация)/ профиль	<u>«Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами»</u>
Квалификация выпускника	<u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения	<u>заочная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года</u>

## **1. Цель освоения дисциплины**

**Цель** освоения дисциплины «Анализ экономических систем» – формирование теоретических и практических навыков у аспирантов по основным методам экономического анализа для практического применения их в научно-исследовательской деятельности.

### **Задачи дисциплины:**

- приобретение знаний о системе методов экономического анализа;
- изучение особенностей и сферы использования различных методов экономического анализа к исследованию экономических систем;
- формирование навыков разграничения объектов экономического анализа.

**1.1. Область профессиональной деятельности** выпускников, освоивших программу аспирантуры, включает экономическую теорию, макроэкономическое управление, регулирование и планирование, экономику и управление предприятием, отраслями и межотраслевыми комплексами, менеджмент, маркетинг, логистику, управление инновациями, финансы, денежное обращение и кредит, бухгалтерский учет, статистику, математические и инструментальные методы экономики, мировую экономику, экономику предпринимательства.

**1.2. Объектами профессиональной деятельности** выпускников, освоивших программу аспирантуры, являются:

концептуальные (фундаментальные) проблемы экономической науки, включая методы экономического анализа;

прикладные проблемы функционирования различных экономических агентов, рынков и систем.

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

*научно-исследовательская деятельность в области экономики:*

фундаментальные исследования в области экономической теории и финансов;

исследования в области истории экономических процессов, истории экономических учений и развития методологии экономического анализа;

исследования национальной и мировой финансовых систем;

общегосударственных, территориальных и местных финансов;

финансов хозяйствующих субъектов;

финансов домохозяйств;

рынка ценных бумаг и валютного рынка;

рынок страховых услуг;

денежного рынка, денежной системы и денежного оборота;

оценочной деятельности;

кредитных отношений, банков и иных финансово-кредитных организаций;

разработка и совершенствование математических и инструментальных методов экономического анализа, методов анализа экономической статистики и бухгалтерского учета;

прикладные экономические исследования на основе фундаментальных методов экономического анализа;

исследование проблем становления и развития теории и практики управления организациями как социальными и экономическими системами с целью вскрытия устойчивых связей и закономерностей, определяющих природу и содержание этих проблем, логику и механизмы их разрешения;

выявление, анализ и разрешение проблем инновационного развития национальной экономики, управления основными параметрами инновационных процессов в современной экономике, научно-технического и организационного обновления социально-экономических систем, а также методов и инструментов оценки результатов инновационной деятельности;

планирование, организация и управление потоками материальных, информационных, финансовых и людских ресурсов с целью их рационализации;

спрос и предложение, структура и развитие рынков, их исследование и сегментация, рыночное позиционирование продуктов и компаний, конкурентоспособность и конкуренция, концепции маркетинга, методы и формы управления маркетинговой деятельностью в организации в современных условиях развития российской экономики и глобализации рынков;

исследования, раскрывающие источники и механизмы достижения фирмами конкурентных преимуществ на современных рынках, новейшие явления и тенденции мировой практики управления компаниями;

фундаментальные и прикладные исследования отраслевых, региональных и мировых рынков; организационно-хозяйственной деятельности субъектов рынка;

разработка теоретических и методологических принципов, методов и способов управления социальными и экономическими системами;

анализ современных тенденций и прогнозов развития экономики, определение научно обоснованных организационно-экономических форм деятельности;

совершенствование методов управления и государственного регулирования;

изучение закономерностей и тенденций развития системы ведения предпринимательской деятельности;

методологии, теории формирования и развития предпринимательства.

*преподавательская деятельность:*

разработка учебных курсов по областям профессиональной деятельности, в том числе на основе результатов проведенных теоретических и эмпирических исследований, включая подготовку методических материалов, учебных пособий и учебников;

преподавание экономических дисциплин и учебно-методическая работа по областям профессиональной деятельности;

ведение научно-исследовательской работы в образовательной организации, в том числе руководство научно-исследовательской работой студентов.

Программа аспирантуры направлена на освоение всех видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник.

## **2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО**

**2.1.** Дисциплина (модуль) «Анализ экономических систем» ФТД.В.02 относится к факультативным дисциплинам.

Дисциплина «Анализ экономических систем» изучается на 3 курсе программы аспирантуры по направлению подготовки 38.06.01 Экономика и читается кафедрой экономики и управления техническим сервисом.

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

- Управленческая экономика (магистратура)

Знания: основных понятий методов и инструментов количественного и качественного анализа процессов управления, необходимых для принятия управленческих решений; результатов новейших исследований по проблемам экономики и управления.

Умения: применять методологию управленческой экономики, ее аналитические средства и инструменты; управлять развитием организации, осуществлять анализ и разработку стратегии организации на основе современных методов и передовых научных достижений, принимать решения по оптимальному распределению ограниченных ресурсов между конкурирующими направлениями деятельности.

Навыки: количественного и качественного анализа для принятия управленческих решений применительно к распределению дефицитных ресурсов, ценовой политики и объемов производства, оценки эффективности долгосрочных вложений; обработки эмпирических и экспериментальных данных.

- Методика экономических исследований (аспирантура)

Знания: сущности и сферы применения основных методов экономических исследований; принципов осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования; методологию экономического анализа и проведения прикладных экономических исследований.

Умения: применять методы экономических исследований; осуществлять научно-исследовательскую деятельность в отрасли экономических наук с использованием современных методов исследования; проводить прикладные экономические исследования на основе фундаментальных методов экономического анализа.

**Навыки:** применения методов экономических исследований, расчета количественных показателей, применяемых в экономических исследованиях; способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в отрасли экономических наук с использованием современных методов исследования; способностью к проведению прикладных экономических исследований на основе фундаментальных методов экономического анализа.

- *Моделирование социально-экономических систем (аспирантура)*

**Знания:** основных приемов моделирования социально-экономических систем; современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий, применяемых для научно-исследовательской деятельности; проблем теории и практики управления организациями как социальными и экономическими системами; методов прогнозирования развития экономики и разработки способов управления социально-экономическими системами.

**Умения:** на основе методов математического моделирования разрабатывать предложения и рекомендации по повышению эффективности функционирования социально-экономических систем, анализировать результаты деятельности социально-экономических систем; применять результаты исследований в практической деятельности и адекватном принятии управленческих и других решений; исследовать проблемы теории и практики управления организациями как социальными и экономическими системами; проводить анализ и прогнозировать развитие экономики; разрабатывать методы и способы управления социально-экономическими системами.

**Навыки:** научно-обоснованного подхода при решении задач и выявлении закономерностей социально-экономических систем; исследования проблем теории и практики управления организациями как социальными и экономическими системами; анализа современных тенденций и прогнозирования развития экономики; разработки теоретических и методологических принципов, методов и способов управления социально-экономическими системами.

- *Методы оптимальных решений в экономике*

**Знания:** принципов экономико-математических методов анализа современных тенденций и прогнозирования развития экономики; оптимизационных методов управления социально-экономическими системами; методов формирования баз исходных технико-экономических данных, сбора, анализа и обработки исходной информации, современных технических средств и информационно-коммуникационных технологий, которые используются для решения аналитических и исследовательских оптимизационных задач.

**Умения:** формировать математическую запись оптимизационных моделей, осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения оптимизационных экономико-математических задач; разрабатывать числовые экономико-математические модели; анализировать и содержательно интерпретировать результаты решения оптимизационных задач; выбирать рациональные варианты действий в практических задачах принятия решений; применять результаты исследований в практической деятельности и адекватном принятии управленческих и других решений.

**Навыки:** применения современного методологического инструментария для решения экономико-математических оптимизационных задач; построения, анализа и применения математических оптимизационных моделей для оценки состояния и прогноза развития экономических явлений и процессов; самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий; исследования проблем управления организациями как социальными и экономическими системами.

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

- *Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности;*

- *Научные исследования.*

### **3. Конечный результат обучения**

В результате освоения дисциплины аспирант должен обладать следующими компетенциями.

#### **3.1. Профессиональные компетенции (ПК):**

– способностью к комплексному анализу истории экономических учений, методологии экономического анализа; проведению прикладных экономических исследований на основе фундаментальных методов экономического анализа (ПК-3).

***В результате освоения дисциплины «Анализ экономических систем» аспирант должен:***

**знать:** сущность и сферу применения основных методов экономического анализа; методологию экономического анализа и проведения прикладных экономических исследований.

**уметь:** применять методы экономического анализа к исследованию экономических систем; проводить прикладные экономические исследования на основе фундаментальных методов экономического анализа.

**владеть:** навыками применения методов экономического анализа, расчета количественных показателей оценки экономических систем; способностью к проведению прикладных экономических исследований на основе фундаментальных методов экономического анализа.

#### **4 Структура и содержание дисциплины (модуля)**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

Вид учебной работы	Всего часов	Всего часов, 6 семестр
Контактная работа (всего)	5,45	5,45
в том числе:		
Лекции (Л)	3	3
Практические занятия (ПЗ), Семинары (С)	2	2
Консультации (К)	0,45	0,45
Самостоятельная работа аспиранта (СП) (всего)	66,55	66,55
в том числе:		
Реферат (Реф)	6	6
Подготовка к лекциям и практическим занятиям	-	-
Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям, Интернет – ресурсам)	48,55	48,55
СРС в период промежуточной аттестации:		
Вид промежуточной аттестации	зачет (3)	12,0*
	экзамен (Э)	-
<b>Общая трудоемкость / контактная работа</b>	часов	72/5
	зач. ед.	2,0/0,14

\* – 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

№ п/п	№ семе- стра	Наименование раздела (темы) дисциплины (модуля)	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу аспирантов (в часах)					Форма текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)	
			Л	ПЗ	К	СР	всего		
<b>Раздел 1 Теоретические основы анализа экономических систем</b>									
1	6	<b>Понятие и характеристики экономических систем, особенности анализа</b> 1. Понятие экономической системы и ее характеристики 2. Особенности методов исследования экономических систем 3. Основные исторические подходы к анализу развития экономических систем 4. Основные параметры анализа экономических систем	0,5	–	–	11	11,5	Реферат Тестирование	
2	6	<b>Экономический анализ и его роль в управлении экономическими системами</b> 1. Анализ и синтез: сущность и взаимосвязь 2. Понятие экономического анализа и направления его использования 3. Роль экономического анализа в разработке и принятии управленческих решений, его место в процессе управления экономических системами 4. Характер взаимосвязей экономического анализа с другими науками 5. Основные этапы развития экономического анализа и их характеристика	0,5	–	–	11	11,5	Реферат Тестирование	
3	6	<b>Предмет, задачи и содержание экономического анализа</b> 1. Определение предмета экономического анализа 2. Задачи экономического анализа 3. Понятие содержания анализа и условия его определения 4. Признаки классификации видов экономического анализа 5. Принципы экономического анализа	0,5	–	–	11	11,5	Реферат Тестирование	

4	6	<b>Метод и методика экономического анализа</b> 1. Метод экономического анализа и его характерные особенности 2. Системность и комплексность в экономическом анализе 3. Понятие методики экономического анализа, ее особенности и взаимосвязь с методом 4. Система показателей как элемент методики экономического анализа 5. Классификация методических приемов и способов анализа	0,5	–	–	11	11,5	Реферат Тестирование
<b>Раздел 2: Анализ функционирования экономических систем</b>								
5	6	<b>Анализ эффективности использования ресурсов в экономических системах</b> 1. Анализ трудовых ресурсов 2. Анализ состава, движения и эффективности использования основных средств 3. Анализ использования материальных ресурсов 4. Анализ себестоимости продукции	0,5	1,0	–	11	12,5	Защита практической работы. Тестирование
6	6	<b>Анализ результативности функционирования экономических систем</b> 1. Анализ производства реализации продукции 2. Анализ финансовых результатов 3. Анализ прибыли и рентабельности по системе международных стандартов директ-костинг 4. Управление экономическими системами на основе маржинального анализа	0,5	1,0	–	11,55	13,05	Защита практической работы. Тестирование
4		<b>Консультации</b>	–	–	0,45	–	0,45	
<b>ИТОГО:</b>			<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0,45</b>	<b>66,55</b>	<b>72</b>	<b>Зачет</b>

### 5.1.2 Лабораторные (практические) занятия

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины (модуля)	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
1	2	3	4	5
1	6	Раздел 1 Теоретические основы анализа экономических систем	-	-
2	6	Анализ эффективности использования ресурсов в экономических системах	ПЗ. Анализ состава, движения и эффективности использования основных средств	1
3	6	Анализ результативности функционирования экономических систем	ПЗ. Анализ прибыли и рентабельности по системе международных стандартов директ-костинг	1
		<b>ИТОГО</b>		<b>2</b>

### **5.1.3. Примерная тематика курсовых работ**

Курсовая работа не предусмотрена.

### **5.2. Самостоятельная работа аспиранта**

#### **5.2.1. Виды СР**

<b>№ п/п</b>	<b>№ семе- стра</b>	<b>Наименование раздела (темы) дисциплины (модуля)</b>	<b>Виды СР</b>	<b>Всего часов</b>
1	2	3	4	5
1	6	Понятие и характеристики экономических систем, особенности анализа	Самостоятельное изучение учебного материала Выполнение реферата. Подготовка к контрольным испытаниям.	11
2	6	Экономический анализ и его роль в управлении экономическими системами	Самостоятельное изучение учебного материала Выполнение реферата. Подготовка к контрольным испытаниям.	11
3	6	Предмет, задачи и содержание экономического анализа	Самостоятельное изучение учебного материала Выполнение реферата. Подготовка к контрольным испытаниям.	11
4	6	Метод и методика экономического анализа	Самостоятельное изучение учебного материала Выполнение реферата. Подготовка к контрольным испытаниям.	11
5	6	Анализ эффективности использования ресурсов в экономических системах	Самостоятельное изучение учебного материала Подготовка к контрольным испытаниям.	11
6	6	Анализ результативности функционирования экономических систем	Самостоятельное изучение учебного материала Подготовка к контрольным испытаниям.	11,55
		<b>ИТОГО:</b>		<b>66,55</b>

#### **5.2.2. График работы аспиранта**

График работы аспиранта представлен в рейтинг-плане дисциплины «Анализ экономических систем».

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

Оценочные средства представлены в фонде оценочных средств по дисциплине «Анализ экономических систем».

## 7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 7.1. Обязательная литература:

№ п/п	Наимено-вание	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Использу-ется при изучении разделов	Се-местр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	5	6	7
1.	Учебник	<b>Вдовин, В.М.</b> Теория систем и системный анализ: Учебник [Электронный ресурс] : учебник / В.М. Вдовин, Л.Е. Суркова, В.А. Валентинов. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2014. — 644 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56310">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56310</a> — Загл. с экрана.	1-6	6	Неограниченный доступ	-
2.	Учебник	<b>Косолапова, М.В.</b> Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: Учебник [Электронный ресурс] : учебник / М.В. Косолапова, В.А. Свободин. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2014. — 247 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56233">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56233</a> — Загл. с экрана	1-6	6	Неограниченный доступ	-
3.	Учебно-практическое пособие	<b>Романов, Б.А.</b> Анализ экономики и управления предприятиями [Электронный ресурс] : учеб.-практич. пособие. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К, 2016. - 248 с. - (Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°»). - ISBN 978-5-394-02647-8. Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/view/book/72387/">http://e.lanbook.com/view/book/72387/</a> , требуется регистрация Браузер EI 8.0 и выше. Доступна только электронная версия. Требуется предварительная регистрация на сайте ЭБС из локальной сети академии. Инструкция по регистрации: <a href="http://www.kgsxa.ru/files/biblio/lan-reg.pdf">http://www.kgsxa.ru/files/biblio/lan-reg.pdf</a> анализ экономики	1-6	6	Неограниченный доступ	-
4.	Метод. указания	<b>Анализ экономических систем</b> [Электронный ресурс] : метод. указания по изучению дисциплины для аспирантов направления подготовки 38.06.01 Экономика, направленность «Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами» очной и заочной форм обучения / Середа Н.А. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - М116. Режим доступа: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a> , требуется регистрация	1-6	6	Неограниченный доступ	-
5.	Метод. указания	<b>Анализ экономических систем</b> [Текст] : метод. указания по изучению дисциплины для аспирантов направления подготовки 38.06.01 Экономика, направленность	1-6	6	13	-

		«Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами» очной и заочной форм обучения / Середа Н.А. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. – 38 с.				
--	--	---	--	--	--	--

## 7.2. Дополнительная литература:

№ п/ п	Наимено- вание	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Использу- ется при изучении разделов	Се- местр	Количество экземпляров	
					в биб- лиотеке	на кафедре
1	2	3	4	5	6	7
1.	Учебное пособие	<b>Смекалов, П.В.</b> Теория экономического анализа [Текст] : учеб. пособие для вузов / П.В. Смекалов, Л.Н. Косякова. - СПб : Проспект Науки, 2011. - 288 с. - ISBN 978-5-903090-51-8.	1-6	6	5	-
2.	Учебник	<b>Смекалов, П.В.</b> Экономический анализ в АПК [Текст] : учебник для вузов / П.В. Смекалов, С.В. Смолянинов. - СПб : Проспект Науки, 2011. - 488 с. - ISBN 978-5-903090-57-0.	1-6	6	8	-
3.	Учебное пособие	<b>Булатов, А.С.</b> Национальная экономика [Текст]: учебное пособие для вузов / А.С. Булатов. - М. : Магистр: ИНФРА-М, 2012. - 304 с. - ISBN 978-5-9776-0173-3.	1-6	6	5	-
4.	Учебник	<b>Национальная экономика</b> [Текст]: учебник / Кушлин В.И., ред. - М. : РАГС, 2010. - 512 с. - ISBN 978-5-7729-0428-2.	1-6	6	2	-
5.	Учебник	<b>Чуев, И.Н.</b> Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности [Текст]: учебник для вузов / И.Н. Чуев, Л.Н. Чуева. - 3-е изд. – М.: Дашков и К, 2012. - 384 с. - ISBN 978-5-394-01817-6	1-6	6	5	-
6.	Учебник	<b>Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности</b> [Текст]: учебник / Аверина О.И. [и др.]. - М.: КНОРУС, 2012. - 432 с. - ISBN 978-5-406-00883-6	1-6	6	5	-
7.	Научно-практическое издание	<b>Российский экономический журнал</b> [Текст]: научно-практическое издание / ЗАО «ЭЖ МЕДИА». - М.: АНО «Академия менеджмента и бизнес-администрирования», 1958 г.-. - 6 вып. в год. - ISSN 0130-9757.	1-6	6	1	-
8.	Профессиональный журнал	<b>Справочник экономиста</b> [Текст]: профессиональный журнал / [ООО «Профессиональное издательство»]. - М.: ООО «Профессиональное издательство», 2014 г. - 12 вып. в год.	1-6	6	1	-

9.	Теоретический, научно-практический журнал	<b>Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий</b> [Текст]: теоретический и научно-практический журнал / МСХ РФ; Редакция журнала. - М., 1956 г. - 12 вып. в год	1-6	6	1	-
10.	Научно-практический журнал	<b>Экономист</b> [Текст]: научно-практический журнал / Минэкономразвития РФ; Редакция журнала. - М.: Редакция журнала, 1924 г. - 12 вып. в год.	1-6	6	1	-
11.	Общенациональный аналитический журнал	<b>Эксперт</b> [Текст] : общенациональный аналитический журнал / ООО «Группа «Эксперт». - М., 1995 г. - 52 вып. в год.	1-6	6	1	-
12.	Научный журнал	<b>ЭГО: Экономика. Государство. Общество</b> [Электронный ресурс] : научный журнал / Уральский институт - филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации. - Екатеринбург: УИУ РАНХиГС, 2011. - 2 вып. в год. - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/journal/element.php?pl10_id=2447">http://e.lanbook.com/journal/element.php?pl10_id=2447</a> , требуется регистрация. - ISSN 2906-0029.	1-6	6	Неограниченный доступ	-

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

<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>	<b>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</b>	<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>	<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>
Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>	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	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	
Научная электронная библиотека <a href="http://www.eLibrary.ru">http://www.eLibrary.ru</a>	ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА Лицензионное соглашение от 31.03.2017, без ограничения срока	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	Возможен одновременный индивидуальный неограниченный доступ к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечные системы без ограничений
Polpred.com Обзор СМИ <a href="http://polpred.com">http://polpred.com</a>	ООО «ПОЛПРЕД Справочники». Соглашение от 29.03.2019	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2010620535 от 21.09.2010 ООО «ПОЛПРЕД Справочники» / Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42207 от 08.10.2010	
Электронная библиотека Костромской ГСХА <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a>	НПО «ИнформСистема» Лицензионное соглашение № 070420080839 от 07.04.2008	Номер лицензии на использование программного продукта АБИС МАРК SQL 070420080839. Право использования принадлежит ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	
Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a>	ФГАУ ГНИИ ИТТ «Информика». Некоммерческий продукт со свободным доступом	Свидетельство о регистрации СМИ Эл № 77 – 8044 от 16.06.2003	

<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>	<b>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</b>	<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>	<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>
База данных Scopus	Лицензиат ФГБУ «Государственная публичная научно-техническая библиотека России». Сублицензионный договор №SCOPUS/997 от 05.09.2019 Срок действия 01.01.2019-31.12.2019		Возможен локальный сетевой доступ
База данных Web of Science	Лицензиат ФГБУ «Государственная публичная научно-техническая библиотека России». Сублицензионный договор №WoS/997 от 05.09.2019 Срок действия 01.01.2019-31.12.2019		Возможен локальный сетевой доступ
Национальная электронная библиотека <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>	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	Свидетельство о регистрации СМИ № 77-814 от 28.04.1999	Возможен одновременный индивидуальный неограниченный доступ к изданиям, подлежащим свободному использованию. Доступ к изданиям, охраняемым авторским правом, возможен из Электронного читального зала
Справочная Правовая Система «КонсультантПлюс»	ЗАО «Консультант Плюс» Договор № 105 от 14.02.2020	Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС 77-42075 от 08.01.2003	Возможен локальный сетевой доступ

#### **7.4. Лицензионное программное обеспечение:**

<b>Наименование программного обеспечения</b>	<b>Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре</b>
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 Exchange Standard 2007 Academic Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Academic Device CALЭ	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft SQL Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Exchange Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Terminal Svcs Device CAL	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
MicrosoftForefront TMG Standard 2010	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2012 Academic	Майкрософт, 61149292, 15.11.2012, постоянная
SunRavBookOffice	SunRavSoftware, 25.04.2012, постоянная
SunRavTestOfficePro	SunRavSoftware, 25.04.2012, постоянная
1C:Предприятие 8. Комплект для учебных заведений	ДС-Консалтинг, 05.06.2014, постоянная
Защищенный программный комплекс «1С Предприятие 8.2z»	ДС-Консалтинг, 07.04.2015, 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, практики и др. в соответствии с учебном планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	ФТД.В.02 Анализ экономических систем	<p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа</p> <p>Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы</p> <p>Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости</p>	<p>Аудитория 302, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, ноутбук ASUS X553M N3450/4G/500gb/;</p> <p>Аудитория 401, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, Intel Pentium G3260/4gb/500gb</p> <p>Аудитория 220э, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, 9пк. Intel i5-2400/3/750 с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА;</p> <p>Аудитория 257, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Электронный читальный зал на 12 бездисковых терминалльных станций с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА;</p> <p>Аудитория 268, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, ПК Pentium G630/2/500 13шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА</p> <p>Аудитория 302, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, ноутбук ASUS X553M N3450/4G/500gb/;</p>	<p>Windows 8.1 (OEM license), Office 2007, Microsoft Open License, 64407027,47105956;</p> <p>Windows 7, Office 2007, Microsoft Open License, 64407027,47105956</p> <p>Windows XP, Office 2003, Open Office 3.3, Microsoft Open License, 64407027,47105956;</p> <p>Office 2003, Mozilla, OpenOffice, Windows Server 2003r2;</p> <p>Windows 7, Office 2010, Mathcad 14, Microsoft Open License, 64407027,47105956</p> <p>Windows 8.1 (OEM license), Office 2007, Microsoft Open License, 64407027,47105956;</p> <p>Windows 7, Office 2007, Microsoft</p>

	<p>и промежуточной аттестации</p>	<p>Аудитория 401, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, Intel Pentium G3260/4gb/500gb</p>	<p>Open License, 64407027,47105956</p>
		<p>Аудитория 300Э, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, Монитор Samsung 510NSKS 9LCD.1024*768), системный блок Ce12GHz/1024Mb/160Gb/FDD/DVD-RW. Статистические издания Росстата, Костромастата, годовая отчетность сельхозтоваропроизводителей Костромской области, периодические издания</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 дисциплины, практики и др. в соответствии с учебном 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					
					всего	в том числе				
1	ФТД.В.02 Анализ экономических систем	Середа Надежда Александровна, профессор	Костромская государственная сельскохозяйственная академия, экономика и управление аграрным производством Ивановский государственный университет, преподаватель высшей школы	доктор экономических наук, профессор	25	21	–	ФГБОУ ВО Костромская ГСХА, кафедра экономики и управления техническим сервисом, профессор	штатный работник	

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО (уровень подготовки кадров высшей квалификации) по направлению 38.06.01 Экономика, направленности «Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами».

Составитель (и):

Профессор кафедры экономики,  
управления и техносферной безопасности

Заведующий кафедрой экономики,  
управления и техносферной безопасности