

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волховое Михаил Степанович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 12.02.2021 16:25:16

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И  
ОБРАЗОВАНИЯ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Костромская государственная сельскохозяйственная академия»**

**Утверждаю»**

Декан экономического факультета

/С.Г. Кузнецов/

«28» августа 2017 г.

**ПРОГРАММА  
учебной практики  
(практики по получению  
первичных профессиональных умений и навыков,  
в том числе первичных умений и навыков  
научно-исследовательской деятельности)**

Направление подготовки	<u>38.03.01 «Экономика»</u>
Профиль подготовки	<u>«Бухгалтерский учет, анализ и аудит»</u>
Квалификация выпускника	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Срок освоения ОПОП	<u>4 года</u>

**Караваево 2017**

Программа составлена на основании ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика

Разработчик(и) программы:

<u>Доцент. кафедры</u>	<u>экономической кибернетики</u>	_____	<u>Обенко О.Т.</u>
/должность/	/кафедра/	/подпись/	/расшифровка подписи Ф.И.О./

Программа практики РАССМОТРЕНА и ОДОБРЕНА на заседании кафедры экономической кибернетики

Протокол № 1 от «28» августа 2017 г.

Заведующий кафедрой:

\_\_\_\_\_ / Амосов Д.Н. /

Программа практики ОДОБРЕНА методической комиссией экономического факультета

Протокол № 4 от «28» августа 2017 г.

Председатель методической комиссии экономического факультета:

\_\_\_\_\_ / Королева Е.В. /

СОГЛАСОВАНО

От работодателей:

1. Департамент АПК Костромской области  
(название организации)

<u>Директор департамента</u>	_____	(С.В. Иванов)
(должность)	(подпись)	

М.П.

2. Департамент экономического развития Костромской области  
(название организации)

<u>Директор департамента</u>	_____	(А.А. Свистунов)
(должность)	(подпись)	

М.П.

## **1. ЦЕЛИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ (ПРАКТИКИ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ) (далее ПРАКТИКИ)**

Целями практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности являются: закрепление теоретических знаний, полученных при изучении курса информатики и информационного обеспечения бухгалтерского учёта, приобретение практических навыков применения информационных и коммуникационных технологий в будущей профессиональной деятельности, усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации информации при помощи информационных технологий, получение первичных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.

### **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; учетная (дополнительные).

## **2. ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ**

Задачами практики являются

### **ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ:**

- закрепление теоретических знаний по алгоритмизации и программированию;
- углубление навыков работы с компьютером;
- приобретение практических навыков работы с информационными и коммуникационными технологиями;
- усвоение практических приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации экономической информации;
- приобретение способности использовать для решения аналитических, исследовательских и коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии;
- изучение технологий создания Web-сайтов на основе программного продукта;
- приобретение способности создания интерактивных мультимедиа-проектов.;

### **ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:**

- сбор, анализ и обработка данных;

- выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей,
- анализ результатов расчетов и обоснование полученных выводов;
- содержательная интерпретация полученных результатов;
- анализ и интерпретация данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявление тенденций изменения социально-экономических показателей;
- подготовка информационного обзора и/или аналитического отчета;
- использование для решения аналитических и исследовательских задач современных технических средств и информационных технологий.

### **3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО**

**3.1.** Учебная дисциплина (модуль) учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности) относится к вариативной части блока Б2 Практики.

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

- Информатика и информационное обеспечение бухгалтерского учета  
(наименование предшествующей учебной дисциплины (модуля))

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

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

информационные технологии и базы данных в бухгалтерском учете,

программирование операций бухгалтерского учета,

инструментальные средства программирования бухгалтерских операций,

методы оптимальных решений,

статистика,

эконометрика,

государственная итоговая аттестация.

### **4. ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

Форма проведения практики – дискретная.

Способ проведения практики – стационарная.

### **5. МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

Место прохождения практики – компьютерные классы кафедры экономической кибернетики Костромской ГСХА, обеспечивающие доступ к информации, необходимой для выполнения программы практики в полном объеме и подготовки отчета. Распределение студентов на прохождение практики и назначение руководителей практики производится в соответствии с приказом по вузу.

Учебная практика осуществляется в соответствии с учебным планом во 2 семестре.

## **6. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

В результате прохождения данной практики обучающийся по направлению подготовки **38.03.01 «Экономика»** должен обладать следующими

### **общекультурными компетенциями:**

- способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);
- способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-9);

### **общепрофессиональными компетенциями:**

- 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-1);
- способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач (ОПК-2);
- способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ОПК - 3);

### **профессиональными компетенциями:**

- способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1);
- способностью на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты (ПК-4);
- способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет (ПК-7);
- способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-8).

В результате прохождения практики студент, обучающийся по направлению подготовки **38.03.01 «Экономика»** должен

### **знать:**

- основы самоорганизации и самообразования;
- приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;
- основы информационной и библиографической культуры;
- методику применения информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;
- основы сбора и анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
- основы описания экономических процессов и явлений, правила анализа и содержательной интерпретации полученных результатов;
- о необходимости, используя отечественные и зарубежные источники информации,

собирать и проанализировать необходимые данные и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет;

- методы использования для решения аналитических и исследовательских задач современных технических средств и информационных технологий;

**уметь:**

- применять приемы самоорганизации и самообразования;

- использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;

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

- собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;

- на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты;

- используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет;

- использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии;

**владеть:**

- навыками самоорганизации и самообразования;

- приемами первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;

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

- основами сбора и анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;

- способностью на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты;

- способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет;

- современными техническими средствами и информационными технологиями для решения аналитических и исследовательских задач.

**7. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Общая трудоемкость учебной практики составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

№ п/п	Разделы (этапы) практики		Трудоемкость в (акад. часах)				Формы текущего контроля
			Лекции	ПЗ	СРС	Всего	
1	Подготовительный	Изучение курса «Наглядная техника безопасности»: <ul style="list-style-type: none"> <li>– мультимедийные компьютерные обучающие программы по охране труда;</li> <li>– требования безопасности, приемы первой помощи, методы защиты при работе с компьютерами.</li> </ul>	2	2	4	8	Проверка подписей в журнале по технике безопасности и Проверка оформления 1 раздела отчета
2	Практический по получению первичных профессиональных умений и навыков	Изучение программного обеспечения Macromedia Flash по методическим указаниям: <ul style="list-style-type: none"> <li>– основы работы;</li> <li>– работа со слоями;</li> <li>– промежуточная анимация;</li> <li>– работа с текстовыми блоками;</li> <li>– работа со сценами;</li> <li>– работа с кнопками;</li> <li>– озвучивание ролика;</li> <li>– создание интерактивных элементов;</li> <li>– публикация Flash-роликов.</li> </ul>		22	22	44	Проверка разработки учебного ролика по методическим указаниям, проверка оформления 2 раздела отчета
3	Индивидуальный раздел по получению первичных умений и навыков научно-	Выполнение индивидуального задания: сбор, анализ и обработка данных; выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с		12	16	28	Проверка выполненного задания, оформления 3 раздела отчета

	исследова- тельской деятельнос- ти	поставленной задачей, анализ результатов расчетов и обоснование полученных выводов; содержательная интерпретация полученных результатов; анализ и интерпретация данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявление тенденций изменения социально- экономических показателей; подготовка информационного обзора и/или аналитического отчета; использование для решения аналитических и исследовательских задач современных технических средств и информационных технологий; компьютерная реализация задачи.					
4	Отчетный	Оформление отчета по учебной практике.		4	8	12	Проверка наличия отчета по практике
		Защита отчетов.		6	8	14	Защита отчета по практике
		Подведение итогов учебной практики.		2		2	Зачет оценкой
	Итого		2	48	54	108	

#### **8. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НА ПРАКТИКЕ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Во время проведения практики используются следующие технологии: лекции, практические занятия, индивидуальное обучение приемам работы с компьютером, правилам организации методики работ, обучение первичным профессиональным умениям и навыкам, в том числе первичным умениям и навыкам научно-исследовательской деятельности и методикам оформления материалов работ. Предусматривается проведение самостоятельной работы студентов под контролем преподавателя на всех этапах работ и



обработки получаемых данных. Осуществляется обучение правилам написания отчета по практике в соответствии с требованиями, предъявляемыми к авторским письменным работам студентов.

Активно используется проблемное обучение, связанное с решением проблем конкретного исследования; исследовательские методы обучения, связанные с самостоятельным пополнением знаний; проектное обучение, связанное с разработкой индивидуальных заданий, информационно-коммуникационные технологии, в том числе доступ в Интернет. Совокупность способов проведения научных исследований в рамках практики включает в себя как доступ в сеть Интернет, так и использование программных продуктов для обработки аналитических данных.

## **9. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАМОСТИ И/ИЛИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Оценочные средства представлены в фонде оценочных средств по практике.

## **10. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ПО ИТОГАМ ПРАКТИКИ)**

Формами промежуточной аттестации по итогам практики являются составление и защита отчета, собеседование по разделам отчета, защита индивидуального задания и отчета, зачет с оценкой.

Промежуточная аттестация проводится в последний день практики. В исключительных случаях — после ее завершения по установленному заранее графику или в первые дни нового семестра.

Отчет должен включать: титульный лист, содержание, введение, основную часть, состоящую из трех разделов, заключение, приложения.

В отчете по учебной практике необходимо осветить следующую информацию:

- отчет по технике безопасности при работе на компьютере;
- отчет по выполненной работе по методическим указаниям по получению первичных профессиональных умений и навыков;
- отчет по выполненному индивидуальному заданию по получению первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, по созданию отчетов по научно-исследовательской деятельности в офисных приложениях, в том числе в виде интерактивных мультимедиа-проектов.

Тема индивидуального задания выбирается из предложенного примерного перечня тем и согласовывается с руководителем практики. По согласованию с руководителем практики тема индивидуального задания может быть предложена студентом.

Во время прохождения практики студент должен вести отчет прохождения практики. Отчёт должен содержать изложение всех выполненных заданий. При необходимости в отчёт следует включать скриншоты результатов выполнения заданий. В заключение, кроме выводов о выполненной работе, рекомендуется включать рефлексию деятельности.

Отчет по практике оформляется на листах формата А4 по правилам оформления текстовых авторских документов, принятым в академии. Обязательно представление электронной копии работы.

К защите отчетов по практике допускаются студенты после выполнения всех обязательных требований по прохождению практики. По результатам защиты отчета выставляется оценка в соответствии с положением о модульно-рейтинговой системе.

Рейтинг студента по результатам прохождения практики рассчитывается как сумма баллов по указанным в таблице показателям.

#### ПОКАЗАТЕЛИ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Показатели	Критерии оценки, баллов
Соблюдение графика выполнения программы практики	30
Выполнение заданий по методическим указаниям	20
Выполнение индивидуального задания	25
Оформление и защита отчета по практике	20
Активность в обсуждении других работ	5
Учебный рейтинг студента по учебной практике, всего	100

Шкала итоговой оценки успешности выполнения программы учебной практики отражается в электронном журнале и ведомостях в соответствии с «Положением о модульно-рейтинговой системе»:

86-100 – «отлично»;

65-85 – «хорошо»;

50-64 – «удовлетворительно»;

25-49 – «неудовлетворительно» (модуль частично не освоен);

0-24 – «неудовлетворительно» (модуль не освоен).

#### **11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ (ПРАКТИКИ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)**

Практика осуществляется в соответствии с программой, разработанной преподавателями кафедры «Экономическая кибернетика». Программное обеспечение – пакет программ Open Office, Microsoft Office, Macromedia Flash, информационным обеспечением являются справочно-правовые системы «Консультант Плюс» и «Гарант».

При возникновении вопросов студент может получить квалифицированную консультацию у преподавателей — специалистов в области информатики и информационных технологий.

Основная литература	Количество экземпляров
Наглядная Техника Безопасности [Электронный ресурс]: курс по ТБ / Петербургский государственный университет путей сообщений ПГУПС-ЛИИЖТ, кафедра охраны труда и промышленной безопасности. — СПб., 2005. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).	1
Информатика. Базовый курс: Учебник для вузов. Симонович С.В., ред. - СПб: Питер, 2010. - 640с	310
И н ф о р м а т и к а. Текстовый процессор OpenOffice.org Writer. [Текст]: Практикум / Костромская ГСХА. Каф. эк. кибернетики ; Горбина Н.Н. – Кострома, КГСХА, 2010	124
Программа учебной практики. [Текст]. / сост. О.Т. Обенко— Кострома : КГСХА, 2015. —14 с.	94

Программа учебной практики [Электронный ресурс] : для студентов 1 курса направлений подготовки 38.00.01 "Экономика", профили "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Налоги и налогообложение" и 38.03.02 "Менеджмент", профиль "Управление малым бизнесом" очной формы обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Обенко О.Т. ; Горбина Н.Н. - 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.	Неограничен ный доступ
Дополнительная литература	
Акулов, О.А. Информатика: базовый курс [Текст] : учебник для вузов / О. А. Акулов, Н. В. Медведев. - 7-е изд., стереотип. - М : Омега, 2012. - 574 с. - (Высшее техническое образование). - ISBN 978-5-370-02603-4. - гл.112 : 342-00.	2
Информатика и информационные технологии [Текст] : учеб. пособие для вузов / Романова Ю.Д., ред. - 2-е изд. - М : Эксмо, 2007. - 544 с. - (Высшее экономическое образование). - ISBN 5-699-12955-3 : 159-00.	10
Мельников, В.П. Информационная безопасность и защита информации [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. П. Мельников, С. А. Клейменов. - 3-е изд., стер. - М : Академия, 2008, 2009. - 336 с.	7
Программные продукты и системы [Электронный ресурс] : научно-практический журнал / Научно-исследовательский институт «Центрпрограммсистем». - Тверь : Центрпрограммсистем, 1988.-. - 4 вып. в год. - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/journal/element.php?pl10_id=2276">http://e.lanbook.com/journal/element.php?pl10_id=2276</a> , требуется регистрация. - ISSN 2311-2735.	Неограничен ный доступ

в) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

1. "Система ГАРАНТ" [Электронный ресурс]: электронное периодическое издание / ООО НПП «Гарант Сервис Университет».- Электрон. дан. – М : ООО НПП «Гарант Сервис Университет», 1990-2017. - Режим доступа: локальная сеть академии, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
2. Государственная публичная научно-техническая библиотека [Электронный ресурс] : электрон. дан. — М. : Гос. публ. ун.-т. б-ка, [199—]. — Режим доступа: [www.gpntb.ru](http://www.gpntb.ru), свободный. — Загл. с экрана.
3. Macromedia Flash 5. Version 5.0 1996, 1997, 1998, 1999, 2000 Macromedia. Inc
4. Yahoo [Электронный ресурс] : междунар. поисковая система. — М., [199—]. — Режим доступа: [www.yahoo.com](http://www.yahoo.com), свободный. — Загл. с экрана.
5. Yandex [Электронный ресурс] : междунар. поисковая система. — М., [199—]. — Режим доступа: [www.yandex.ru](http://www.yandex.ru), свободный. — Загл. с экрана.
6. Апорт [Электронный ресурс] : российская поисковая система. — М., [199—]. — Режим доступа: [www.aport.ru](http://www.aport.ru), свободный. — Загл. с экрана.
7. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» [Электронный ресурс]: интегральный каталог образовательных интернет-ресурсов и электронная библиотека учебно-методических материалов для общего и профессионального образования / ФГАУ ГНИИ ИТТ "Информика". – Электрон. дан. - М : ФГАУ ГНИИ ИТТ "Информика", 2005-2015. - Режим доступа: <http://window.edu.ru>, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
8. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс]: информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования / ООО Научная электронная библиотека. – Электрон. дан. – М : ООО Научная электронная

- библиотека, 2000-2017. - Режим доступа: <http://elibrary.ru>, необходима регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
9. Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс] : электрон. дан. — М. : Нац. электронная б-ка, [199—]. — Режим доступа: [www.nns.ru](http://www.nns.ru), свободный. — Загл. с экрана.
  10. Рамблер [Электронный ресурс] : электрон. каталог. — М., [199—]. — Режим доступа: [www.rambler.ru](http://www.rambler.ru), свободный. — Загл. с экрана.
  11. Российская государственная библиотека [Электронный ресурс] / Центр информ. Технологий РГБ ; ред. Власенко Т.В. ; Web-мастер Козлова Н.В. — Электрон. дан. — М. : Рос. гос. б-ка, [199—]. — Режим доступа: <http://www.rsl.ru>, свободный. — Загл. с экрана. — Яз. рус., англ.
  12. Российская национальная библиотека [Электронный ресурс] : электрон. дан. — М. : Рос. нац. б-ка, [199—]. — Режим доступа: [www.nlr.ru](http://www.nlr.ru), свободный. — Загл. с экрана.
  13. Справочная Правовая Система КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: электронное периодическое издание / ЗАО «КонсультантПлюс».- Электрон. дан. – М : ЗАО «КонсультантПлюс», 1992-2015. - Режим доступа: локальная сеть академии, свободный. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
  14. Электронная библиотека Костромской ГСХА [Электронный ресурс] / ФГБОУ ВО Костромская ГСХА. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb>, необходима регистрация. - Яз. рус.
  15. Электронно-библиотечная система «Издательства «Лань» [Электронный ресурс] / ООО «Издательство Лань». – Электрон. дан. – СПб : ООО «Издательство Лань», 2010-2015. - Режим доступа: <http://e.lanbook.com>, необходима регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус.
- 12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ (ПРАКТИКИ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)**

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	<p>Аудитория 203э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Компьютер: Cel 1.6/512 Mb/80 Gb/sVGA/Net/17” LCD, 8шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА</p>	<p>Windows XP, 1c, Mathcad, Office2003, Microsoft Open License 64407027,47105956 SunRav TestOfficePro. СПС КонсультантПлюс.</p>
	<p>Аудитория 214э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Компьютер Cel 3,1/1024 Mb/160 Gb/sVGA/Net/19” LCD 8 шт. Доска интерактивная Hitachi StarBoard FX-77G Мультимедиа-проектор Toshiba TDP-SP1 с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской</p>	<p>Windows XP, 1C, Консультант, Microsoft Open License 64407027,47105956 SunRav TestOfficePro. СПС КонсультантПлюс.</p>

Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	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	Windows XP, Office 2007, Mathcad 2001, Corel 11, 1с, Microsoft Open License 64407027,47105956 SunRav TestOfficePro. СПС КонсультантПлюс.
	Аудитория 211э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Компьютер Cel 1,7/128 Mb/40 Gb/sVGA/Net/17", 8 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Windows 7, 1с, Консультант,Microsoft Open License 64407027,47105956 SunRav TestOfficePro. СПС КонсультантПлюс.
	Аудитория 222э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Компьютер Intel Pentium G2130/4GB/500gB/VGA int /450W/ 8 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Windows XP, 1С, Консультант, Microsoft Open License 64407027,47105956 SunRav TestOfficePro. СПС КонсультантПлюс.
Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 257 оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Бездисковые терминальные станции 12шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Office 2003, Mozilla, OpenOffice, Windows Server 2003r2 SunRav TestOfficePro. СПС КонсультантПлюс. Доступ к ЭБС «Лань».
	Аудитория 220э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Компьютер DEPO Race x 140 SSE i5_2400/4GDDR 13 /19" Samsung B 1930 NW NKF 8 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Windows XP, Office 2003, Open Office 3.3, Microsoft Open License 64407027,47105956 SunRav TestOfficePro. СПС КонсультантПлюс. Доступ к ЭБС «Лань». СИС ПУЛЬС.
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 211э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Компьютер Cel 1,7/128 Mb/40 Gb/sVGA/Net/17", 8 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА.	Windows 7, 1с, Консультант,Microsoft Open License 64407027,47105956 SunRav TestOfficePro. СПС КонсультантПлюс.
	Аудитория 222э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения КомпьютерIntelPentiumG2130/4GB/500gB/VGAi nt /450W/ 8 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Windows XP, 1С, Консультант, Microsoft Open License 64407027,47105956 SunRav TestOfficePro. СПС КонсультантПлюс.

Учебные аудитории для самостоятельной работы	<p>Аудитория 220э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Компьютер DEPO Race x 140 SSE i5_2400/4GDDR 13 /19” Samsung B 1930 NW NKF 8 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА</p>	<p>Windows XP, Office 2003, Open Office 3.3, Microsoft Open License 64407027,47105956 SunRav TestOfficePro. СПС КонсультантПлюс. Доступ к ЭБС «Лань». СИС ПУЛЬС</p>
	<p>Аудитория 214э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Компьютер Cel 3,1/1024 Мб/160 Gb/sVGA/Net/19” LCD 8шт. Доска интерактивная Hitachi StarBoard FX-77G Мультимедиа-проектор Toshiba TDP-SP1 с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА</p>	<p>Windows XP, 1С, Консультант, Microsoft Open License 64407027,47105956 SunRav TestOfficePro. СПС КонсультантПлюс.</p>
	<p>Аудитория 300э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Монитор Samsung 510NSKS 9LCD.1024*768); Системный блок Ce12GHz/1024Мб/160Gb/FDD/DVD-RW. Статистические издания Росстата, Костромастата; годовая отчетность сельхозтоваропроизводителей Костромской области; периодические издания.</p>	<p>Windows XP, Microsoft Open License 64407027,47105956</p>
	<p>Аудитория 257 оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Бездисковые терминальные станции 12шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА</p>	<p>Office 2003, Mozilla, OpenOffice, Windows Server 2003r2 SunRav TestOfficePro. СПС КонсультантПлюс. Доступ к ЭБС «Лань».</p>
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	<p>Аудитория 213э оснащенная специализированной мебелью Тематические стенды</p>	
	<p>Аудитория 220э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Компьютер DEPO Race x 140 SSE i5_2400/4GDDR 13 /19” Samsung B 1930 NW NKF 8 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА</p>	<p>Windows XP, Office 2003, Open Office 3.3, Microsoft Open License 64407027,47105956 SunRav TestOfficePro. СПС КонсультантПлюс. Доступ к ЭБС «Лань». СИС ПУЛЬС.</p>

### 13. ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ (по необходимости)

Изменения и дополнения  
утверждены на заседании  
учебно-методической комиссии

\_\_\_\_\_  
/название факультета/  
Протокол № \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
\_\_\_\_\_  
/подпись/ Ф.И.О. председателя/

Изменения и дополнения  
утверждены на заседании  
кафедры

\_\_\_\_\_  
/название кафедры/  
Протокол № \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
\_\_\_\_\_  
/подпись/ Ф.И.О. зав. кафедрой/

### 14. ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЕ ПРОГРАММЫ (без изменений)

Программа переутверждена  
на заседании  
учебно-методической комиссии

\_\_\_\_\_  
/название факультета/  
Протокол № \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
\_\_\_\_\_  
/подпись/ Ф.И.О. председателя/

Программа переутверждена  
на заседании  
кафедры

\_\_\_\_\_  
/название кафедры/  
Протокол № \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
\_\_\_\_\_  
/подпись/ Ф.И.О. зав. кафедрой/