

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шабалин Николай Владимирович
Должность: врио ректора
Дата подписания: 05.10.2026 15:33:34
Уникальный программный ключ:
2763658174cac86c13e89278121fdd2bacdf717d

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**
"Вятский государственный агротехнологический университет"

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора института биологии
и ветеринарной медицины

_____О.А. Соболева 15.05.2025г

Экономика АПК

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой

Экономики и управления

Учебный план

b36.03.02_БМб_2025_1.plx
Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния
Направленность (профиль) программы бакалавриата «Менеджмент технологических процессов производства молока и молочных продуктов»

Квалификация

бакалавр

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

4 ЗЕТ

Часов по учебному плану

144

Виды контроля в семестрах:

в том числе:

зачеты 7

аудиторные занятия

60

самостоятельная работа

84

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
Недель	14 5/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	24	24	24	24
Практические	36	36	36	36
Итого ауд.	60	60	60	60
Контактная работа	60	60	60	60
Сам. работа	84	84	84	84
Итого	144	144	144	144

Программу составил(и):

к.э.н., доцент кафедры экономики и менеджмента, Шулятьева Галина Михайловна _____

Рецензент(ы):

к.э.н., доцент кафедры экономики и менеджмента, Жукова Юлия Сергеевна _____

Рабочая программа дисциплины

Экономика АПК

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 972)

составлена на основании учебного плана:

36.03.02 Зоотехния

утвержденного учёным советом вуза от 15.05.2025 протокол № 6.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Экономики и управления

Протокол от 12 мая 2025 г. № 7

Зав. кафедрой к.б.н., доцент Лежнина Ольга Владимировна

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1	дать обучающимся точное представление о процессах, происходящих во всех сферах агропромышленного комплекса, особенностях аграрного производства, а также приобретение навыков самостоятельного инициативного и творческого использования теоретических знаний в практической деятельности
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	Б1.В.11
-------------------	---------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**ПК-6: Способен осуществлять технологии бизнес-планирования производственной, финансовой и инвестиционной деятельности в отраслях АПК**

ИД-1. Знать правила эффективной организации работы коллектива исполнителей, основы маркетинга и бизнес-планирования при выпуске продукции
ИД-2. Уметь принимать управленческие решения, анализировать и планировать технологические процессы, проводить маркетинг и бизнес-планирование при выпуске продукции
ИД-3. Владеть навыками организации работы коллектива, проведения маркетинга и бизнес-планирования выпуска продукции

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	базовые принципы функционирования экономики и экономического развития отраслей АПК;
3.1.2	экономические основы и особенности производственной деятельности в отраслях АПК, основные экономические показатели развития отраслей АПК и методики их расчета
3.2	Уметь:
3.2.1	применять базовые принципы функционирования экономики и экономического развития отраслей АПК для обоснования экономических решений;
3.2.2	выполнять экономическое обоснование показателей с учетом особенностей технологии производственной деятельности в отраслях АПК
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками применения базовых принципов функционирования экономики и экономического развития отраслей АПК для обоснования экономических решений;
3.3.2	навыками экономического обоснования показателей с учетом особенностей технологии производственной деятельности в отраслях АПК

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Инте ракт.	Примечание
	Раздел 1. Экономика отраслей АПК				
1.1	Экономика отраслей АПК: сущность и специфика учебного предмета. Базовые принципы функционирования экономики и экономического развития /Лек/	7	2	0	
1.2	Сельское хозяйство в системе агропромышленного комплекса /Лек/	7	2	0	
1.3	Интеграция и кооперация в аграрной сфере /Лек/	7	2	0	
1.4	Предпосылки и законы рыночной экономики в аграрной сфере. Расчет и анализ экономических показателей с учетом особенностей технологии производства /Лек/	7	2	0	
1.5	Понятие и структура рынков АПК /Лек/	7	2	0	
1.6	Рынок факторов производства в сельском хозяйстве /Лек/	7	2	0	
1.7	Издержки производства и себестоимость продукции в сельском хозяйстве /Лек/	7	2	0	
1.8	Цена и ценообразование на продукцию отрасли /Лек/	7	2	0	
1.9	Формирование доходов в агропромышленном комплексе /Лек/	7	2	0	
1.10	Инвестиции и инновационная деятельность в аграрном секторе экономики. Экономическое обоснование управленческих решений /Лек/	7	2	0	
1.11	Экономика производства продукции растениеводства /Лек/	7	2	0	
1.12	Экономика производства продукции животноводства /Лек/	7	2	0	

1.13	Земельные ресурсы и эффективность их использования в АПК /Пр/	7	4	0	
1.14	Валовая и товарная продукция сельского хозяйства /Пр/	7	2	0	
1.15	Специализация и размещение производства в АПК /Пр/	7	2	0	
1.16	Масштабы деятельности и размеры предприятия /Пр/	7	2	0	
1.17	Основные и оборотные активы и эффективность их использования на предприятиях АПК /Пр/	7	2	0	
1.18	Трудовые ресурсы и особенности труда в сельском хозяйстве /Пр/	7	4	0	
1.19	Издержки производства и себестоимость продукции сельского хозяйства /Пр/	7	4	0	
1.20	Особенности ценообразования на продукцию сельского хозяйства /Пр/	7	4	0	
1.21	Экономика производства зерна /Пр/	7	2	0	
1.22	Экономика производства картофеля /Пр/	7	2	0	
1.23	Экономика производства овощей /Пр/	7	2	0	
1.24	Экономика производства молока /Пр/	7	2	0	
1.25	Экономическая эффективность выращивания и откорма КРС /Пр/	7	2	0	
1.26	Экономическая эффективность выращивания и откорма свиней /Пр/	7	2	0	
1.27	Особенности сельского хозяйства как отрасли /Ср/	7	2	0	
1.28	Особенности использования земли в сельском хозяйстве /Ср/	7	2	0	
1.29	Труд и особенности его использования в АПК /Ср/	7	2	0	
1.30	Понятие и особенности использования основных средств в сельском хозяйстве /Ср/	7	6	0	
1.31	Понятие и особенности использования оборотных средств в сельском хозяйстве /Ср/	7	6	0	
1.32	Понятие и виды издержек /Ср/	7	6	0	
1.33	Понятие и виды цен /Ср/	7	6	0	
1.34	Организационно-правовые формы предприятий в АПК /Ср/	7	6	0	
1.35	Особенности сельскохозяйственной продукции /Ср/	7	4	0	
1.36	Подготовка к лекциям и практическим занятиям /Ср/	7	10	0	
1.37	Подготовка к лекциям и практическим занятиям /Ср/	7	12	0	
1.38	Подготовка к текущему контролю /Ср/	7	10	0	
1.39	Подготовка к текущему контролю /Ср/	7	12	0	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

Рабочая программа дисциплины обеспечена фондом оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации. Содержание фонда оценочных средств представлено в Приложениях 1 и 2.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
---------------------	----------	-------------------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Водяников В.Т., Лысенко Е.Г., Худякова Е.В., Лысюк А.И.	Экономика сельского хозяйства [Электронный ресурс]: учебник	СПб.: Лань, 2015
Л1.2	Шиврина Т.Б., Жукова Ю.С., Шулятьева Г.М.	Экономика отраслей агропромышленного комплекса [Электронный ресурс]: Учебно-методическое пособие	Киров: Вят. ГСХА, 2016
Л1.3	под общ. ред. Р. Г. Ахметова	Экономика предприятий агропромышленного комплекса [Электронный ресурс]: учебник для академического бакалавриата	Юрайт, 2019
6.1.2. Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Шиврина, Т. Б., Жукова, Ю. С.	Экономика отраслей АПК [Электронный ресурс]: учеб. пособие	Киров: Вят. ГСХА, 2009
Л2.2	под общ. ред. Р. Г. Ахметова	Экономика предприятий агропромышленного комплекса. Практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие для академического бакалавриата	Юрайт, 2019
Л2.3	Коваленко Н.Я. под ред.	Экономика сельского хозяйства [Электронный ресурс]: Учебник для академического бакалавриата	М:Юрайт, 2019
6.1.3. Методические разработки			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1		Практикум по экономике отраслей АПК [Электронный ресурс]: Учебное пособие	Киров: Вят.ГСХА, 2011
Л3.2		Экономика отраслей АПК [Электронный ресурс]: учебно- методическое пособие для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент	Киров: ФГБОУ ВО Вятская ГСХА, 2016
Л3.3	Шиврина Т.Б., Шулятьева Г.М., Нагови-цына Э.В.	Методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Экономика отраслей АПК» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент [Электронный ресурс]: учебное пособие	Киров: ФГБОУ ВО Вятская ГСХА, 2016
Л3.4	Т.Б. Шиврина, Ю.С. Жукова, Г.М. Шулятьева	Экономика отраслей АПК [Электронный ресурс]: Рабочая тетрадь для обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 - Менеджмент	Киров: ФГБОУ ВО Вятская ГСХА, 2016
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"			
Э1	Научная электронная библиотека [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://elibrary.ru/defaultx.asp . - Загл. с экрана		
Э2	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации [Электронный ресурс]. - Режим доступа: https://mcx.gov.ru/ . - Загл. с экрана.		
6.3.1 Перечень программного обеспечения			
6.3.1.1	Операционная система семейства Windows (Windows Vista Business AO NL, MS Win Prof 7 AO NL, Win Prof 7 AOL NL, Win Home Bas 7 AOL NL LGG, Win Starter 7 AO NL LGG, Win SL 8 AOL NL LGG, Win Prof 8 AOL NL, Win Home 10 All Languages Online Product Key License)		
6.3.1.2	Приложения Office (MS Office Prof Plus 2007 AO NL, MS Office Prof Plus 2010 AO NL, MS Office 2013 OL NL, MS OfficeStd 2016 RUS OLP NL Acdmc)		
6.3.1.3	Антивирусное ПО Kaspersky Endpoint Security		
6.3.1.4	Free Commander 2009/02b		
6.3.1.5	Google Chrome 39/0/21/71/65		
6.3.1.6	Opera 26/0/1656/24		
6.3.1.7	Adobe Reader XI 11/0/09		
6.3.1.8	Консультант Плюс		
6.3.1.9	Гарант Аэро		
6.3.2 Перечень информационных справочных систем			
6.3.2.1			
6.3.2.2	Информационная справочная система: КонсультантПлюс		
6.3.2.3	Информационная справочная система: Гарант		
6.3.2.4	Профессиональная база данных: Научная электронная библиотека elibrary.ru Режим доступа: http://elibrary.ru/defaultx.asp		
6.3.2.5	Профессиональная база данных: Электронный каталог ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ Режим доступа https://elib.vgatu.ru/MarcWeb2/Default.asp		

6.3.2.6	Профессиональная база данных: Центральная база статистических данных (ЦБСД) Режим доступа: https://www.gks.ru/dbscripts/cbsd
6.3.2.7	Профессиональная база данных: Региональная база статистических данных «Кировской области» Режим доступа: http://statkirov.ru/dg/dbinet.cgi
6.3.2.8	Профессиональная база данных: Официальный сайт Министерства сельского хозяйства и продовольствия Кировской области, http://www.dsx-kirov.ru/

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю) представлено в Приложении 3 РПД.
-----	--

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Освоение дисциплины проводится в форме аудиторных занятий и внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся. При проведении аудиторных занятий предусмотрено применение следующих интерактивных форм учебных занятий, развивающих у обучающихся навыки командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерские качества: работа в малых группах; социальные проекты и другие внеаудиторные методы обучения; обсуждение и разрешение проблем; разбор конкретных ситуаций. Количество часов занятий в интерактивных формах определено учебным планом.

Практическая подготовка при реализации дисциплины организуется путем проведения практических занятий, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Внеаудиторная самостоятельная работа осуществляется в следующих формах:

- самостоятельное изучение теоретического материала (тем дисциплины);
- подготовка к лекционным, практическим занятиям;
- выполнение курсовых работ;
- подготовка к мероприятиям текущего контроля;
- подготовка к промежуточной аттестации.

При организации самостоятельной работы необходимо, прежде всего, обратить внимание на ключевые понятия, несущие основную смысловую нагрузку в том или ином разделе учебной дисциплины.

1. Самостоятельное изучение тем дисциплины.

Для работы необходимо ознакомиться с учебным планом дисциплины и установить, какое количество часов отведено учебным планом в целом на изучение дисциплины, на аудиторную работу с преподавателем на лекционных и практических занятиях, а также на самостоятельную работу. С целью оптимальной самоорганизации необходимо сопоставить эту информацию с графиком занятий и выявить наиболее затратные по времени и объему темы, чтобы заранее определить для себя периоды объемных заданий. Целесообразно начать работу с изучения теоретического материала, основных терминов и понятий.

2. Подготовка к лекционным и практическим занятиям.

Традиционной формой преподнесения материала является лекция. Курс лекций по предмету дает необходимую информацию по изучению закономерностей и тенденций развития объекта и предмета исследования изучаемой дисциплины. Лекционный материал рекомендуется конспектировать. Конспекты позволяют обучающемуся не только получить больше информации на лекции, но и правильно его структурировать, а в дальнейшем - лучше освоить.

Цель практических занятий заключается в закреплении теоретического материала по наиболее важным темам, в развитии у обучающихся навыков критического мышления в данной области знания, умений работы с учебной и научной литературой, нормативными материалами. В ходе подготовки к практическому занятию обучающимся следует внимательно ознакомиться с планом, вопросами, вынесенными на обсуждение, досконально изучить соответствующий теоретический материал, предлагаемую учебную методическую и научную литературу. Рекомендуется обращение обучающихся к монографиям, статьям из специальных журналов, хрестоматийным выдержкам, а также к материалам средств массовой информации по теме, что позволяет в значительной мере углубить проблему и разнообразить процесс ее обсуждения.

3. Выполнение курсовой работы.

Курсовая работа является одним из основных видов самостоятельной работы, направленной на закрепление, углубление и обобщение знаний по дисциплине. Целью выполнения курсовой работы является формирование навыков самостоятельного творческого решения профессиональных задач. Задачами выполнения курсовой работы являются систематизация, закрепление, углубление и расширение приобретенных обучающимся знаний, умений и навыков по дисциплине. Обучающийся выполняет курсовую работу по утвержденной теме под руководством преподавателя.

4. Подготовка к мероприятиям текущего контроля.

В конце изучения каждой темы может проводиться тематическая контрольная работа, которая является средством промежуточного контроля оценки знаний. Подготовка к ней заключается в повторении пройденного материала и повторном решении заданий, которые рассматривались на занятиях, а также в выполнении заданий для самостоятельной работы.

5. Подготовка к промежуточной аттестации.

Подготовка к экзамену является заключительным этапом изучения дисциплины и является средством промежуточного контроля. Подготовка к экзамену предполагает изучение конспектов лекций, рекомендуемой литературы и других источников, повторение материалов практических занятий. В процессе подготовки к экзамену выявляются вопросы, по которым нет уверенности в ответе либо ответ обучающемуся не ясен. Данные вопросы можно уточнить у преподавателя на консультации, которая проводится перед экзаменом.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Экономика АПК

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль) программы бакалавриата «Менеджмент технологических процессов производства молока и молочных продуктов»

Квалификация бакалавр

1. Описание назначения и состава фонда оценочных средств

Настоящий фонд оценочных средств (ФОС) входит в состав рабочей программы дисциплины «Экономика АПК» и предназначен для оценки планируемых результатов обучения – сформированности индикаторов достижения компетенций и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций (п.2) в процессе изучения данной дисциплины.

ФОС включает в себя оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации в форме зачета. ФОС разработан на основании:

- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, утверждённого приказом Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 972;
- основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния направленности(профилю)программы бакалавриата «Менеджмент технологических процессов производства молока и молочных продуктов»;
- Положения «О формировании фонда оценочных средств для промежуточной и итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования».

2. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Профессиональные компетенции

ПК-6: Способен осуществлять технологии бизнес-планирования производственной, финансовой и инвестиционной деятельности в отраслях АПК

3. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине, выраженные через компетенции и индикаторы их достижений, описание шкал оценивания

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения формируемой компетенции		Наименование контролируемых разделов и тем	Наименование оценочного средства промежуточной аттестации
ПК-6: Способен осуществлять технологии бизнес-планирования производственной, финансовой и инвестиционной деятельности в отраслях АПК	ИД-1.	Знать правила эффективной организации работы коллектива исполнителей, основы маркетинга и бизнес-планирования при выпуске продукции	Раздел 4 рабочей программы дисциплины	Тестовые вопросы к зачету по дисциплине
	ИД-2.	Уметь принимать управленческие решения, анализировать и планировать технологические процессы, проводить маркетинг и бизнес-планирование при выпуске продукции		
	ИД-3.	Владеть навыками организации работы коллектива, проведения маркетинга и бизнес-планирования выпуска продукции		

Для оценки сформированности соответствующих компетенций по дисциплине «Экономика АПК» при проведении промежуточной аттестации в форме зачета применяется следующая шкала оценивания:

1. Форма промежуточной аттестации – зачет

Шкала оценивания	Показатели оценивания
Зачтено	Обучающийся знает основные положения тем, владеет терминологией, усвоил учебный материал. Допустимы небольшие неточности при ответе на вопросы.
Не зачтено	если заявленные выше требования не выполнены более чем на 50%.

4. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки сформированности компетенций в процессе освоения образовательной программы

**Тестовые задания
по дисциплине «Экономика организаций (предприятий) АПК» для промежуточной аттестации в форме зачета**

1. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств показывает: (ПК-6)
а) количество оборотов оборотных средств на соответствующий отчетный период; б) среднюю длительность одного оборота;
в) размер оборотных средств;
г) уровень технической оснащенности труда.
 2. В активную часть основных производственных фондов включается: (ПК-6) а)
рабочие машины и оборудование;
б) дебиторская задолженность; в) денежные средства;
г) здания.
 3. Какие из перечисленных затрат относятся к себестоимости продукции: (ПК-6)
а) затраты на горюче-смазочные материалы и заработную плату водителей;
б) налоги, уплачиваемые из прибыли; в) затраты на покупку оборудования; г) капитальные затраты.
 4. Материально-вещественные элементы, входящие в состав оборотных средств предприятия: (ПК-6)
а) ГСМ, запчасти;
б) стеллажи, оборудование;
в) задолженность поставщикам;
г) прибыль предприятия, задолженность поставщикам.
 5. Калькулирование – это: (ПК-6)
а) система расчетов затрат на единицу продукции; б) система расчета затрат на всю продукцию;
в) система расчета прибыли на единицу продукции; г) система расчёта общей суммы затрат.
 6. В состав пассивной части основных производственных фондов включаются: (ПК-6) а)
жилые здания;
б) здания производственных цехов; в)
транспортные средства;
г) инструмент и инвентарь, служащий менее одного года.
- (ПК-6)
7. Показатель, характеризующий эффективность использования основных производственных фондов:
а) коэффициент оборачиваемости оборотных средств; б)
фондоотдача;
в) прибыль;
г) производительность труда рабочих.
 8. Что из предложенного перечня относится к оборотным средствам предприятия? (ПК-6) а)
автопогрузчик; в) котельная;
б) запасы инструмента; г) офисное здание.
 9. Факторинг – это: (ПК-6)
а) продажа товаров на особых условиях; в) продажа услуг;
б) продажа дебиторской задолженности; г) заём на льготных условиях.
 10. Укажите, по какой из формул определяется показатель фондоотдачи (ФО), где В –выручка, руб., $C_{ср}$ – среднегодовая стоимость основных производственных фондов, руб.; ОС – среднегодовой остаток оборотных средств, руб. (ПК-6)

а) $\Phi O = \frac{B}{OC + C_{CF}}$

б) $\Phi O = B / C_{cr}$

в) $\Phi O = C_{cr} / B$

г) $\Phi O = B (C_{cr} - OC)$

11. Рентабельность затрат определяется как: (ПК-6)

- а) отношение прибыли к стоимости оборотных фондов;
 б) отношение прибыли к стоимости основных производственных фондов; в) отношение прибыли от продаж к полной себестоимости;
 г) отношение чистой прибыли к себестоимости продукции.

12. Что из перечисленного входит в состав накладных расходов предприятия? (ПК-6) а)

- заработная плата рабочих основного производства;
 б) затраты на ГСМ; в) общепроизводственные затраты; г) амортизация зданий.

13. Показатель эффективности использования персонала предприятия: (ПК-6) а)

технологичность; б) длительность оборота; в) трудоёмкость; г) энергоёмкость.

14. Под восстановительной стоимостью основных производственных фондов понимается: (ПК-6)

- а) фактическая стоимость в ценах, действующих в момент ввода в эксплуатацию основных фондов; б) стоимость основных фондов с учетом их износа;
 в) стоимость воспроизводства основных фондов в современных условиях;
 г) полная первоначальная стоимость.

15. На скорость оборота оборотных средств влияет: (ПК-6) а)

- величина амортизационных отчислений;
 б) снижение фондоемкости изделия;
 в) сокращение интервала между поставками;
 г) коэффициент загрузки оборудования по времени.

16. Амортизация основных фондов - это: (ПК-6) а)

- списание основных фондов;
 б) переоценка основных фондов;
 в) восстановление основных фондов;
 г) процесс постепенного переноса стоимости основных фондов на себестоимость продукции.
 (ПК-6) в АПК запасов.

17. Чему равна скорость оборота оборотных средств за год при длительности одного оборота 12 дней? а) 360; б) 3; в) 2,5; г) 30.

18. Какие организационно-правовые формы предприятий предприятия относятся к коммерческим? а) учреждения; в) потребительские кооперативы;
 б) фонды; г) общества.

19. Какое из названных положений характеризует достоинства малых предприятий? а) сфера их деятельности ограничена;
 б) имеют малую степень риска;
 в) имеют высокие управленческие расходы;
 г) быстро адаптируются к требованиям рынка.

20. Какое из названных положений правильно характеризует производственное предпринимательство?

- (ПК-6) а) это самый простой вид предпринимательства;
 б) это наиболее распространенный вид предпринимательства в России; в) это наиболее рискованное предпринимательство;
 г) это производство продукции, работ, услуг.

Вопросы для подготовки к зачету по дисциплине «Экономика АПК»

1. Понятие структуры национальной экономики. Сферы и секторы экономики
2. Отрасли экономики и межотраслевые комплексы

3. Понятие, признаки и задачи предприятия в рыночной экономике
4. Типы предприятий
5. Структура предприятия
6. Организация производственного процесса на предприятии
7. Внешняя и внутренняя среда предприятия
8. Понятие и сущность предпринимательской деятельности
9. Виды предпринимательской деятельности
10. Организационно-правовые формы предпринимательства
11. Организационно-экономические формы предпринимательства
12. Горизонтальная и вертикальная интеграция. Формы интеграции в АПК
13. Концентрация производства и размеры предприятия. Формы концентрации в АПК
14. Специализация и размещение производства в АПК
15. Кооперирование и комбинирование производства в АПК
16. Экономическая сущность, классификация и стоимостная оценка основных фондов в АПК
17. Износ, амортизация и воспроизводство основных фондов
18. Показатели обеспеченности предприятия средствами производства и эффективности их использования
19. Понятие, классификация и структура оборотных средств в АПК. Определение оптимального объема
20. Показатели эффективности использования оборотных активов в АПК
21. Состав и структура персонала предприятия АПК
22. Управление персоналом предприятия
23. Сущность стратегии организации АПК
24. Экономические и функциональные стратегии
25. Инвестиционная стратегия организации
26. Маркетинговая и товарная стратегии организации
27. Ценовая политика организации
28. Сущность и классификация издержек в АПК
29. Смета и калькуляция затрат
30. Теория оптимального объема выпуска продукции. Определение предельных издержек производства
31. Направления снижения издержек производства в АПК
32. Сущность и содержание сбытовой деятельности организации АПК
33. Сущность цены и ее основные функции. Система цен и их классификация в АПК
34. Состав и структура цены. Общая характеристика и группировка ценообразующих факторов
35. Государственная политика и регулирование цен в АПК
36. Понятие экономической эффективности производства
37. Система показателей уровня эффективности и методика их построения
38. Инвестиционная деятельность организации
39. Инновационная деятельность организации
40. Внешнеэкономическая деятельность организации
41. Природоохранная деятельность организации
42. Финансовые ресурсы организации АПК
43. Доходы организаций АПК
44. Расходы организаций АПК
45. Понятие и показатели прибыльности и рентабельности
46. Финансовое состояние организации
47. Сущность планирования деятельности организации в рыночной экономике
48. Стратегическое, тактическое и оперативное планирование
49. Понятие банкротства организации. Характеристика глубины состояния банкротства. Анализ и интерпретация финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности организации (предприятия) при принятии решений в ходе процедуры банкротства
50. Мониторинг управления банкротством организации
51. Причины несостоятельности организаций
52. Сущность, значение повышения качества продукции. Система показателей качества продукции
53. Конкурентоспособность продукции, ее сущность и методы определения.
54. Факторы, влияющие на качество продукции
55. Система управления качеством продукции на предприятии
56. Контроль государства за деятельностью организаций
57. Основные цели и принципы государственной политики в области развития малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации

5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Процедура оценивания знаний, умений и навыков при проведении практической части зачета проводится путем выполнения индивидуального практического задания:

- обучающемуся выдается вариант практического задания одного из разделов дисциплины;

- задание выполняется с использованием вычислительной техники в течение ограниченного времени (не более 1 пары);

Процедура оценивания знаний, умений и навыков при проведении теоретической части зачета проводится путем письменного или компьютерного тестирования обучающихся:

- обучающемуся выдается вариант письменного или компьютерного теста (система Moodle));
- в определенное время (в среднем 1 минута на 1 тестовое задание для тестовых заданий 1 и 2 уровня и 1,5-2 минуты для тестовых заданий 3 уровня) обучающийся отвечает на 25 вопросов теста, в котором представлены все изучаемые темы дисциплины.
- по результатам тестирования выставляется оценка согласно установленной шкалы оценивания.

Для подготовки к зачету рекомендуется использовать лекционный и практический материал по дисциплине, литературные источники, а также электронными ресурсами.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля успеваемости по дисциплине

Экономика АПК

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль) программы бакалавриата «Менеджмент технологических процессов производства молока и молочных продуктов»

Квалификация бакалавр

1. Описание назначения и состава фонда оценочных средств

Настоящий фонд оценочных средств (ФОС) входит в состав рабочей программы дисциплины «Экономика АПК» и предназначен для оценки планируемых результатов обучения - сформированности индикаторов достижения компетенций и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины

2. Перечень компетенций, формируемых при изучении дисциплины

Профессиональные компетенции

ПК-6: Способен осуществлять технологии бизнес-планирования производственной, финансовой и инвестиционной деятельности в отраслях АПК.

3. Банк оценочных средств

Для оценки сформированности индикаторов достижения компетенций и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины «Экономика АПК» используются следующие оценочные средства:

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения формируемой компетенции		Критерии оценивания	Наименование контролируемых разделов и тем	Наименование оценочного средства текущей аттестации
ПК-6: Способен осуществлять технологии бизнес-планирования производственной, финансовой и инвестиционной деятельности в отраслях АПК	ИД-1.	Знать правила эффективной организации работы коллектива исполнителей, основы маркетинга и бизнес-планирования при выпуске продукции	Полнота знаний контролируемого материала - Логичность, обоснованность, четкость ответа на вопросы	Раздел 4 рабочей программы дисциплины	Разноуровневые задачи и задания
	ИД-2.	Уметь принимать управленческие решения, анализировать и планировать технологические процессы, проводить маркетинг и бизнес-планирование при выпуске продукции			
	ИД-3.	Владеть навыками организации работы коллектива, проведения маркетинга и бизнес-планирования выпуска продукции			

Разноуровневые задачи и задания для проведения текущего контроля знаний по дисциплине «Экономика АПК»

Текущий контроль в форме разноуровневых задач и заданий предназначен для определения уровня оценки сформированности индикаторов достижения компетенций и опыта деятельности в процессе изучения дисциплины обучающимися очной, очно-заочной и заочной формы обучения.

Результаты текущего контроля оцениваются посредством шкалы:

Шкала оценивания	Показатели оценивания
Зачтено	Обучающийся овладел элементами дескрипторов компетенций в рамках определенного уровня.
Не зачтено	Обучающийся не овладел элементами дескрипторов компетенций в рамках определенного уровня, обнаружил существенные пробелы в знании теоретического и практического материала.

Предложите экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности, примите обоснованные экономические решения, проведя оценку производственного и финансового потенциала агрофирмы (ПК-6)

Агрофирма –акционерное общество, образованное в 2000 году путем реорганизации сельскохозяйственного производственного кооператива. Цель деятельности предприятия - производство, реализация сельскохозяйственной продукции и извлечение прибыли в интересах акционеров общества. Агрофирма имеет статус племенного завода по выращиванию молодняка крупного рогатого скота айширской породы. Природно-климатические условия и

местоположение предприятия благоприятствуют ведению сельскохозяйственного производства. В агрофирме сложилась цеховая структура управления.

Для характеристики уровня производственного потенциала используем следующие критерии:

Таблица 1 - Характеристика уровней производственного потенциала

Уровень производственного потенциала	Обозначение	Краткая характеристика
Высокий уровень производственного потенциала	А	Предприятие находится в состоянии абсолютного равновесия по всем составляющим в соответствии со всеми критериями оценки
Средний уровень производственного потенциала	В	Предприятие успешно существует в бизнесе, тем не менее, имеются трудности, которые преодолеваются, т.к. работают механизмы адаптации
Низкий уровень производственного потенциала	С	Наличие хронических нарушений большинства параметров всех функциональных составляющих: проблемы с обеспечением предприятия ОПФ, сырьем, материалами, трудовыми ресурсами, неэффективное их использование

Таблица 2 - Экспертные значения отдельных элементов производственного потенциала

Показатель	Экспертные критериальные значения отдельных элементов производственного потенциала по уровням		
	А	В	С
Износ основных фондов	менее 50% – умеренный	51-69% – требующий обновления	70% и более – значительный
Соотношение коэффициента обновления основных производственных фондов и коэффициента их выбытия	1 и более	0,5 - 1	менее 0,5
Фондоотдача	> 0,5	= 0,5	< 0,5
Профессиональный состав кадров	соответствует потребности	необходимо обучение и обновление персонала	не соответствует потребностям, необходимо радикальное обновление
Рост производительности труда	>10 %	0 – 10 %;	< 0

Для присвоения балльной характеристики используем следующие значения:

- а) показатели уровня производственного потенциала А – 10 баллов;
- б) показатели уровня производственного потенциала В – 6 баллов; в) показатели уровня производственного потенциала С – 2 балла.

Таблица 3 - Характеристика уровней финансового потенциала

Уровень финансового потенциала	Краткая характеристика
Высокий уровень финансового потенциала - А	Деятельность предприятия прибыльна. Финансовое положение стабильное.
Средний уровень финансового потенциала - В	Деятельность предприятия прибыльна, однако финансовая стабильность во многом зависит от изменений как во внутренней, так и во внешней среде.
Низкий уровень финансового потенциала - С	Предприятие финансово нестабильно.

Таблица 4 - Рейтинговая оценка финансового потенциала предприятия по финансовым показателям

Наименование показателя	Высокий уровень	Средний уровень	Низкий уровень
Коэффициент финансовой независимости	>0,5	0,3-0,5	<0,3
Коэффициент текущей ликвидности	>2,0	1,0-2,0	<1,0
Коэффициент абсолютной ликвидности	>0,2	0,1-0,2	<0,1
Рентабельность всех активов	>10%	5%-10%	<5%

Рентабельность собственного капитала	>15%	10%-15%	<10%
Доля заемных средств в общей сумме источников	<0,5	0,7-0,5	>0,7

Для проведения расчетов используется следующая информация:

Таблица 5 - Показатели размера агрофирмы

Показатели	1 год	2 год	3 год	3 год к 1 году, %
Выручка, тыс. руб.	144373	201223	220477	
Среднегодовая численность работников, чел.	275	265	252	
Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.	297171	350556	393140	
Среднегодовое поголовье КРС – всего, в т.ч. коров, гол.	2525 1000	2617 1000	2761 1100	
Площадь сельскохозяйственных угодий, в т.ч. пашни, га	10644 9650	10644 9650	10644 8374	

Таблица 6 - Состав и структура выручки

Виды продукции	1 год		2 год		3 год		3 год к 1 году, %
	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	
Продукция растениеводства, всего	48413		77662		54336		
в т.ч. зерновые и зернобобовые культуры	12366		22862		19352		
картофель	33735		48866		29961		
прочие	2312		5934		5023		
Продукция животноводства, всего	95960		123561		166141		
в т.ч. скот в живой массе (всего)	24376		25115		33770		
молоко цельное	71584		98286		132371		
ВСЕГО	144373	100	201223	100	220477	100	

Таблица 7 - Расчет коэффициента специализации

Показатель	1 год	2 год	3 год	Отклонение
Коэффициент специализации				

Таблица 8 - Наличие и движение основных средств

Виды основных средств	1 год		2 год		3 год		3 год к 1 году, %
	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	
Здания и сооружения	97867		110113		104440		
Машины и оборудование	153344		187435		222534		
Транспортные средства	19126		23248		32341		
Производственный и хозяйственный инвентарь	242		121		4		
Рабочий скот	432		516		516		
Продуктивный скот	23022		24615		29840		
Другие виды основных средств	1169		1070		296		
Земельные участки и объекты природопользования	1969		3438		3169		
Всего основных фондов	297171	100,00	350556	100,00	393140	100,00	
Сумма накопленного износа, тыс. руб.	103133		121192		141794		

Таблица 9 - Показатели обеспеченности и эффективности использования основных средств

Показатели	1 год	2 год	3 год	3 год к 1 году, %
Среднегодовая стоимость основных фондов, тыс. руб.	256734	323864	371848	
Коэффициент годности				
Коэффициент износа				
Фондообеспеченность, тыс. руб.				
Фондовооружённость, тыс. руб.				
Фондоотдача, руб.				
Фондоёмкость, руб.				
Фондорентабельность по прибыли до налогообложения, %				
Фондорентабельность по чистой прибыли, %				

Таблица 10 - Состав и структура оборотных средств на конец года

Виды оборотных средств	1 год		2 год		3 год		3 год к 1 году, %
	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	
Оборотные фонды, всего	100178		98152		74513		
в том числе: сырье, материалы	67976		64593		35339		
животные на выращивании и откорме	23588		26167		29565		
незавершённое производство	8614		7392		9609		
Фонды обращения, всего	73026		42687		124568		
в том числе: готовая продукция	12428		18243		76382		
денежные средства	43076		1635		9618		
дебиторская задолженность	15033		20778		38082		
прочие фонды обращения	2489		2031		486		
Итого оборотных средств	173204	100,00	140839	100,00	199081	100	

Таблица 11 - Оценка эффективности использования оборотных средств

Показатели	1 год	2 год	3 год	Изменение(±)
Коэффициент оборачиваемости оборотных активов, об.				
Продолжительность одного оборота, дн.				
Рентабельность оборотных активов по чистой прибыли, %				

Таблица 12 - Состав и структура персонала

Показатель	1 год		2 год		3 год		3 год к 1 году, %
	чел.	%	чел.	%	чел.	%	
Среднесписочная численность по организации всего, чел.	275	100,00	265	100,00	245	100,00	
Работники, занятые в с.-х. производстве, всего	257		250		230		
в том числе:							
рабочие постоянные	251		240		230		
из них:							
трактористы-машинисты	32		31		32		
операторы машинного доения	23		23		24		
скотники крупного рогатого скота	29		23		26		

Служащие	24		20		20		
Работники, занятые в промышленных предприятиях	18		15		15		

Таблица 13 - Производительность труда на предприятии

Показатель	1 год	2 год	3 год	Изме-нен ие
Выручка, тыс. руб.	144373	201223	220477	
Затраты труда на производство продукции, работ, услуг, тыс. чел.-часов	478,1	465,0	427,8	
Производительность труда, тыс. руб.				
Трудоемкость производства, чел.-час.				

Таблица 14 - Динамика показателей прибыли предприятия

Показатели	1 год	2 год	3 год	Отклонение (+,-)	3 год в % к 1 году
Выручка, тыс. руб.	144373	201223	220477		
Себестоимость продаж, тыс. руб.	117118	136745	143824		
Валовая прибыль, тыс. руб.					
Коммерческие расходы, тыс. руб.	620	863	1103		
Прибыль от продаж, тыс. руб.					
Сальдо прочих доходов и расходов, тыс. руб.	+11073	+1865	+25185		
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.					
Чистая прибыль, тыс. руб.					

Таблица 15 - Динамика показателей рентабельности

Показатели	1 год	2 год	3 год	Отклонение (+,-)
Выручка, тыс. руб.	144373	201223	220477	
Себестоимость продаж, тыс. руб.	113118	136745	143824	
Прибыль от продаж, тыс. руб.				
Чистая прибыль, тыс. руб.				
Средняя величина активов, тыс. руб.	351804	409267	474025	
Средняя величина собственного капитала, тыс. руб.	286570	336041	411835	
Рентабельность собственного капитала, %				
Рентабельность активов, %				
Рентабельность продаж, %				

Таблица 16 - Источники формирования запасов и затрат, тыс. руб.

Показатели	Условное обозначе-ние	1 год	2 год	3 год	3 год к 1 году, %
Реальный собственный капитал	Ec	307134	364947	458722	
Внеоборотные активы	F	210599	293892	314238	
Наличие собственных оборотных средств	Ac=Ec-F				
Долгосрочный заемный капитал	Kd	26544	13717	21137	
Наличие долгосрочных источников формирования запасов	Ar=Ac+Kd				
Краткосрочные кредиты и займы	Kt	25000	15000	20000	
Общая величина основных источников формирования запасов	Ao=Ar+Kt				
Общая величина запасов	Z	115095	118426	151381	

Таблица 17 - Обеспеченность запасов источниками формирования, тыс. руб.

Показатели	Условное обозначение	1год	2 год	3 год	Отклонение (+,-)
Излишек (+), недостаток (-) собственных оборотных средств на формирование запасов	$\pm M_c = A_c - Z$				
Излишек (+), недостаток (-) долгосрочных источников формирования запасов	$\pm M_r = A_r - Z$				
Излишек (+), недостаток (-) нормальных источников формирования запасов	$\pm M_o = A_o - Z$				
Тип финансовой устойчивости					

Таблица 18 - Динамика коэффициентов финансовой устойчивости

Показатели	Нормативное значение	1год	2 год	3 год	Отклонение (+,-)
Коэффициент автономии	0,7-0,8				
Коэффициент финансовой зависимости	0,2-0,3				
Коэффициент финансового левериджа	≤ 1				
Коэффициент финансирования	≥ 1				
Коэффициент маневренности капитала	0,3-0,5				
Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами	$\geq 0,1$				
Коэффициент обеспеченности запасов собственными средствами	0,5-0,6				
Коэффициент соотношения текущих и внеоборотных активов	$\geq K_{фл}$				

Таблица 19 - Оценка показателей ликвидности и платежеспособности

Показатели	Оптим. значение	1год	2 год	3 год	Отклонение
Коэффициент абсолютной ликвидности	0,2-0,3				
Коэффициент промежуточной ликвидности	≥ 1				
Коэффициент текущей ликвидности	2,0-2,5				
Коэффициент уточненной оценки ликвидности	1-1,2				
Коэффициент платежеспособности нормального уровня	$\leq K_{пл}$				
Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами	$\geq 0,1$				
Коэффициент общей платежеспособности	-				

Таблица 20 - Результаты оценки потенциала агрофирмы

Показатели	Уровень	Балльная оценка
Оценка производственного потенциала предприятия		
Износ основных фондов		
Соотношение коэффициента обновления ОПФ и коэффициента их выбытия		
Фондоотдача		
Профессиональный состав кадров		
Рост производительности труда		
Общий уровень производственного потенциала предприятия		
Оценка финансового потенциала предприятия		
Коэффициент финансовой независимости		
Коэффициент текущей ликвидности		
Коэффициент абсолютной ликвидности		
Рентабельность всех активов		
Рентабельность собственного капитала		
Доля заемных средств в общей сумме источников		
Общий уровень финансового потенциала предприятия		

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания

Процедура оценивания знаний, умений и навыков при проведении текущей аттестации в форме разноуровневых задач и заданий определяется следующими методическими указаниями:

- выполнение задачи проводится во время проведения практического занятия;
- обучающийся должен представить развернутый вывод по итогам решения задачи.

По результатам проверки выставляется оценка согласно установленной шкале оценивания.

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Экономика АПК

Наименование специальных помещений	Оснащенность специальных помещений
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Д304 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusи свободно распространяемое программное обеспечение Д212 Доска маркерная, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusи свободно распространяемое программное обеспечение
Учебная аудитория для занятий семинарского типа	Д304 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusи свободно распространяемое программное обеспечение Д212 Доска маркерная, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusи свободно распространяемое программное обеспечение Д115 Рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, Доска белая магнитная, 3 компьютера, комплект мультимедийного оборудования с экраном, муляж кассы банка, 2 телевизора, 2 рабочих места операциониста банка. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusи свободно распространяемое программное обеспечение Д232Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект переносного мультимедийного оборудования с экраном. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusи свободно распространяемое программное обеспечение Д113 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, 9 персональных компьютеров, принтер. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1СПредприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение
Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций.	Д113 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, 9 персональных компьютеров, принтер. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный ком-плекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1СПредприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение
Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации.	Д113 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, 9 персональных компьютеров, принтер. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1СПредприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение
Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)	Д113Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, 9 персональных компьютеров, принтер. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный ком-плекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1СПредприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение
Помещение для самостоятельной работы	Б 202 Компьютер администратора, 11 персональных компьютеров, 3 принтера, видеоувеличитель. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusи свободно распространяемое программное обеспечение С возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации).

Перечень
периодических изданий, рекомендуемый по дисциплине
«Экономика АПК»

Наименование	Наличие доступа
АПК: экономика, управление [Текст]: журн. / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Рос. акад. с.-х. наук, ВНИИ экономики сел. хоз-ва	Читальный зал библиотеки ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ
Общество и экономика [Текст]: журн. / Междунар. ассоц. акад. наук	Читальный зал библиотеки ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ
Управление персоналом [Текст]: журн. / ООО "Журн. "Управление персоналом"	Читальный зал библиотеки ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ
Хозяйство и право [Текст]: журн. / Высш. Арбитражный Суд РФ, М-во юстиции РФ, Некоммерческое партнерство журн. "Хозяйство и право"	Читальный зал библиотеки ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ
Экономика сельского хозяйства [Текст]: журн. / ФГБНУ ЦНСХБ, ФГБНУ ВНИИЭСХ	Читальный зал библиотеки ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ
Научный результат. Серия: Технология бизнеса и сервиса [Электронный ресурс]: журн. / Белгородский государственный национальный исследовательский университет	Научная электронная библиотека Режим доступа: https://www.elibrary.ru/contents.asp?titleid=53199
Стратегия бизнеса [Электронный ресурс]: журн. / Издательский дом «Реальная экономика»	Научная электронная библиотека Режим доступа: https://www.elibrary.ru/contents.asp?titleid=50422
Экономика и бизнес: теория и практика [Электронный ресурс]: журн. / ООО «Капитал»	Научная электронная библиотека Режим доступа: https://www.elibrary.ru/contents.asp?titleid=53633