Министерство сельского хозяйства Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Вятский государственный агротехнологический университет"

УТВЕРЖДАЮ Декан экономического факультета Экономический факультет Т.Б. Шиврина 1715° апреля 2021 г.

Планирование на предприятиях АПК

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой

экономики и менеджмента

Учебный план

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент

Направленность (профиль) программы бакалавриата

"Экономика и

менеджмент на предприятии (в АПК)"

Квалификация

бакалавр

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

4 3ET

Часов по учебному плану

144

Виды контроля в семестрах:

в том числе:

48

экзамены 8 курсовые работы 8

аудиторные занятия самостоятельная работа

38

часов на контроль

36

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)	8 (8 (4.2)		oro
Недель	1	1	13		1	
Вид занятий	уп	РΠ	УП	PII	УП	РΠ
Лекции	10	10	14	14	24	24
Практические	12	12	12	12	24	24
KCP			2	2	2	2
В том числе инт.	8	8	8	8	16	16
Итого ауд.	22	22	26	26	48	48
Контактная работа	22	22	28	28	50	50
Сам. работа	8	8	30	30	38	38
Часы на контроль			36	36	36	36
Курсовая работа	6	6	14	14	20	20
Итого	36	36	108	108	144 _K	ulp4b

	, Санович Марина Александровна
	7
Рецензент(ы):	/
к.э.н., доцент кафедры экономики и менеджмента,	Маракулина Ирина Викторовна
	- A
Рабочая программа дисциплины	V
Планирование на предприятиях АПК	
разработана в соответствии с ФГОС:	
Федеральный государственный образовательный 38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ (уровень бакалавриата) (г	стандарт высшего образования по направлению подготовки приказ Минобрнауки России от 12.01.2016 г. № 7)
составлена на основании Учебного плана:	
Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент	
Направленность (профиль) программы бакалавриат	а "Экономика и менеджмент на предприятии (в АПК)"
одобренного и утвержденного Ученым советом уни	верситета от 15.04.2021 протокол № 5.
Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одо	брена учебно-методической комиссией
экономического факультета	Протокол № Дерего "15" апреля 2021 г.
Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одо	брена на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол № 🖋 от "15" апрелд 2021 г.	

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обс	уждена и одобрена для исполнения в 2022-2023 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол от ""	2022 г. №
Зав. кафедрой	
Визир	ование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обс	уждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол от ""	2023 г. №
Зав. кафедрой	
Визир	ование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обс	уждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол от ""	2024 г. №
Зав. кафедрой	
Визир	ование РПД для исполнения в очередном учебном году
_	уждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол от " "	2025 г. №
Протокол от ""	

1. ЦЕЛЬ (ЦЕЛИ) ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 овладение теоретико-методологическими основами и практическими навыками планирования на предприятии

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП							
Ци	кл (раздел) ОПОП:	Б1.В						
2.1	Требования к предвар	ительной подготовке обучающегося:						
2.1.1	изучении следующих	обладать знаниями, умениями, навыками не ниже 1 уровня (низкого), полученными при дисциплин: Управление разработкой и внедрением нового продукта, Планирование и игия АПК, Организация производства в АПК, Экономика организаций (предприятий), руда						
2.2	Дисциплины и практи предшествующее:	ки, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как						
2.2.1	Производственная практ	гика: преддипломная практика, Государственная итоговая аттестация						

3. КОМ	3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
	ением навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с финансовых рынков и институтов						
Знать:							
Уровень 1	иметь представление о содержании инвестиционных проектов, показателях их оценки; понятии, принципах и методах планирования и прогнозирования на предприятиях; системе финансовых планов организации АПК						
Уровень 2	знать о содержании инвестиционных проектов, показателях их оценки; понятии, принципах и методах планирования и прогнозирования на предприятиях; системе финансовых планов организации АПК						
Уровень 3	интерпретировать знания о содержании инвестиционных проектов, показателях их оценки; понятии, принципах и методах планирования и прогнозирования на предприятиях; системе финансовых планов организации АПК						
Уметь:							
Уровень 1	применять методы планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций; составлять инвестиционные проекты, рассчитывать показатели их эффективности с методическими и арифметическими ошибками, не искажающими вывод						
Уровень 2	применять методы планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций; составлять инвестиционные проекты, рассчитывать показатели их эффективности с арифметическими ошибками, не снижающими качество выводов						
Уровень 3	применять методы планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций; составлять инвестиционные проекты, рассчитывать показатели их эффективности без существенных ошибок						
Владеть:							
Уровень 1	навыками оценки инвестиционных проектов; навыками применения методов планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций с методическими и арифметическими ошибками, не искажающими вывод						
Уровень 2	навыками составления и оценки инвестиционных проектов; навыками применения методов планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций с арифметическими ошибками, не снижающими качество выводов						
Уровень 3	навыками составления и оценки инвестиционных проектов; навыками применения методов планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций без существенных ошибок						

ПК-18: владением навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) Знать: Уровень 1 иметь представление о понятии, функциях и видах бизнес-планов; структуре и содержании разделов бизнесплана; методических аспектах бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) знать о понятии, функциях и видах бизнес-планов; структуре и содержании разделов бизнес-плана; Уровень 2 методических аспектах бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) Уровень 3 интерпретировать знания о понятии, функциях и видах бизнес-планов; структуре и содержании разделов бизнес-плана; методических аспектах бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) Уметь: Уровень 1 обосновывать рыночные, производственные, финансовые, организационные показатели создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) с методическими и

	арифметическими ошибками, не искажающими вывод
Уровень 2	обосновывать рыночные, производственные, финансовые, организационные показатели бизнес-плана
	создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) с арифметическими
	ошибками, не снижающими качество выводов
Уровень 3	обосновывать рыночные, производственные, финансовые, организационные показатели бизнес-плана
	создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) без существенных ошибок
Владеть:	
Уровень 1	навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности,
	продуктов); навыками обоснования рыночных, производственных, финансовых, организационных
	показателей бизнес-плана с методическими и арифметическими ошибками, не искажающими вывод
Уровень 2	навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности,
	продуктов); навыками обоснования рыночных, производственных, финансовых, организационных
	показателей бизнес-плана с арифметическими ошибками, не снижающими качество выводов
Уровень 3	навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности,
	продуктов); навыками обоснования рыночных, производственных, финансовых, организационных
	показателей бизнес-плана без существенных ошибок

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	содержание инвестиционных проектов, показатели их оценки
3.1.2	понятие, принципы и методы планирования и прогнозирования на предприятиях
3.1.3	систему финансовых планов организации АПК
3.1.4	понятие, функции и виды бизнес-планов
3.1.5	структуру и содержание разделов бизнес-плана
3.1.6	методические аспекты бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)
3.2	Уметь:
3.2.1	составлять инвестиционные проекты, рассчитывать показатели их эффективности
3.2.2	применять методы планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций
3.2.3	обосновывать рыночные, производственные, финансовые, организационные показатели бизнес-плана создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)
3.3	Иметь навыки и (или) опыт деятельности (Владеть):
3.3.1	навыками составления и оценки инвестиционных проектов
3.3.2	навыками применения методов планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций
3.3.3	навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)
3.3.4	навыками обоснования рыночных, производственных, финансовых, организационных показателей бизнес-плана

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература	Инте ракт.	Примечание	
	Раздел 1. Планирование на предприятиях АПК							
1.1	Общая концепция хозяйственного планирования на предприятиях АПК /Лек/	1	2	ПК-16	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	0		
1.2	Общая концепция хозяйственного планирования на предприятиях АПК /Пр/		2	ПК-16	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	0		
1.3	Содержание и организация внутрихозяйственного планирования на предприятии /Лек/		2	ПК-16	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	0		
1.4	Содержание и организация внутрихозяйственного планирования на предприятии /Пр/		2	ПК-16	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	0		
1.5	Бизнес-планирование на предприятии /Лек/	7	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.1Л3.3	0		
1.6	Бизнес-планирование на предприятии /Пр/	7	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.1Л3.3	2		

1.7	Инновационно-инвестиционное планирование /Лек/	7	2	ПК-16	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1Л3.3	0	
1.8	Инновационно-инвестиционное планирование /Пр/	7	2	ПК-16	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1Л3.3	2	
1.9	Планирование продаж /Лек/	7	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.	0	
1.10	Планирование продаж /Пр/	7	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	2	
1.11	Планирование производства /Лек/	8	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	0	
1.12	Планирование производства /Пр/	7	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	2	
1.13	Планирование потребности в материально-технических ресурсах /Лек/	8	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	0	
1.14	Планирование потребности в материально-технических ресурсах /Пр/	8	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	2	
1.15	Планирование персонала и оплаты труда /Лек/	8	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	0	
1.16	Планирование персонала и оплаты труда /Пр/	8	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	2	
1.17	Планирование издержек производства /Лек/	8	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	0	
1.18	Планирование издержек производства /Пр/	8	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	2	
1.19	Финансовое планирование на предприятии /Лек/	8	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	0	
1.20	Финансовое планирование на предприятии /Пр/	8	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	2	
1.21	Оперативное планирование на предприятии /Лек/	8	2	ПК-16	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	0	
1.22	Оперативное планирование на предприятии /Пр/	8	2	ПК-16	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	0	
1.23	Экономическая оценка планов /Лек/	8	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	0	
1.24	Экономическая оценка планов /Пр/	8	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 3	0	
1.25	Выполнение курсовой работы /КУРА/	7	6	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.3 Л2.2 Л2.1Л3.3 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	0	

	1					_	
1.26	Выполнение курсовой работы /КУРА/	8	14	ПК-16 ПК-	Л1.1	0	
				18	Л1.2Л2.3		
					Л2.2		
					Л2.1Л3.3		
					Л3.1 Л3.2		
					Э1 Э2		
1.27	Подготовка к лекционным и	7	8	ПК-16 ПК-	Л1.1	0	
	практическим занятиям /Ср/			18	Л1.2Л2.3		
					Л2.2		
					Л2.1Л3.3		
					Л3.2		
					Э1 Э2		
1.28	Подготовка к лекционным и	8	20	ПК-16 ПК-	Л1.1	0	
	практическим занятиям /Ср/			18	Л1.2Л2.3		
					Л2.2		
					Л2.1Л3.3		
					Л3.2		
					Э1 Э2		
1.29	Подготовка к мероприятиям текущего	8	10	ПК-16 ПК-	Л1.1	0	
	контроля /Ср/			18	Л1.2Л2.3		
					Л2.2		
					Л2.1Л3.3		
					Л3.2		
					Э1 Э2		
1.30	Экзамен /Экзамен/	8	36	ПК-16 ПК-	Л1.1	0	
				18	Л1.2Л2.3		
					Л2.2		
					Л2.1Л3.3		
					Л3.2		

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

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

	6. УЧЕБНО-МЕТОДИ	ЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (М	МОДУЛЯ)					
	6.1. Рекомендуемая литература							
		6.1.1. Основная литература						
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство,					
Л1.1	Вайс Е.С., Васильцова В.М., Вайс Т.А.	Планирование на предприятии (организации) [Электронный ресурс]: учеб. пособие Режим доступа: https://book.ru/book/926253	М.: Кнорус, 2018					
Л1.2	Шаляпина, И. П., Анциферова, О. Ю.	Планирование на предприятии АПК [Электронный ресурс]: учеб. пособие Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/90149	СПб.: Лань, 2016					
		6.1.2. Дополнительная литература	•					
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство,					
Л2.1	С. Н. Кукушкин [и др.]; под редакцией С. Н. Кукушкина, В. Я. Позднякова, Е. С. Васильевой.	Внутрифирменное планирование [Электронный ресурс]: учебник и практикум для академического бакалавриата Режим доступа: https://urait.ru/bcode/431742	Москва: Издательство Юрайт,, 2019					
Л2.2	Гончаренко Л.П.	Менеджмент инвестиций и инноваций [Электронный ресурс]: учебник Режим доступа: https://book.ru/book/915994	КноРус, 2014					
Л2.3	Безпалов В.В., Жариков В.В.	Основы бизнес-планирования в организации (для бакалавров) [Электронный ресурс]: учебное пособие Режим доступа: https://book.ru/book/917605	КноРус, 2016					
		6.1.3. Методические разработки						
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство,					

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство,		
Л3.1	Маракулина И.В., Планирование на предприятиях АПК [Электронный ресурс]: учебнометодическое пособие по выполнению курсовой работы для обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент Режим доступа: http://46.183.163.35/MarcWeb2/Default.asp				
Л3.2	Пластинина, Е. И.	Планирование на предприятиях АПК [Электронный ресурс]: учебно-метод. пособие для самостоятельной работы обучающихся по направлению 38.03.02 Менеджмент Режим доступа: http://46.183.163.35/MarcWeb2/Default.asp	Киров: Вят. ГСХА, 2018		
Л3.3	Фуфачева Л.А., Пластинина Е.И., Санович М.А. и др.	Планирование на предприятии [Электронный ресурс]: практикум Режим доступа: http://46.183.163.35/MarcWeb2/Default.asp	Киров: Вят. ГСХА, 2012		
	_	ень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"			
Э1	Научная электронная б экрана	библиотека [Электронный ресурс] Режим доступа: http://elibrary.ru/defaultx.asp	о Загл. с		
Э2	Министерство сельско https://mcx.gov.ru/ За	1			
		6.3. Перечень информационных технологий			
		6.3.1 Перечень программного обеспечения			
6.3.1.1	AOL NL, Win Home I	ла семейства Windows (Windows Vista Business AO NL, MS Win Prof 7 AC Bas 7 AOL NL LGG, Win Starter 7 AO NL LGG, Win SL 8 AOL NL LGG, Win suages Online Product Key License)			
6.3.1.2	2 Приложения Office (N OfficeStd 2016 RUS O	MS Office Prof Plus 2007 AO NL, MS Office Prof Plus 2010 AO NL, MS Office LP NL Acdmc)	2013 OL NL, MS		
6.3.1.3	В Антивирусное ПО Каз	spersky Endpoint Security			
6.3.1.4	Free Commander 2009	/02b			
6.3.1.5	Google Chrome 39/0/2	1/71/65			
6.3.1.6	6 Opera 26/0/1656/24				
6.3.1.7	7 Adobe Reader XI 11/0/	09			
6.3.1.8	В Консультант Плюс				
6.3.1.9	Р Гарант Аэро				
	6.3.2 Перечень инф	ормационных справочных систем и современных профессиональных баз д	анных		
6.3.2.1	Информационная спра	авочная система: КонсультантПлюс			
6.3.2.2	2 Информационная спра	авочная система: Гарант Аэро			
	Профессиональная http://elibrary.ru/defaul	tx.asp	ежим доступа		
	http://46.183.163.35/M		Режим доступа		
6.3.2.5	Профессиональная б Кировской области, ht	аза данных: Официальный сайт Министерства сельского хозяйства и http://www.dsx-kirov.ru/	продовольствия		

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине 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 инновационных форм учебных занятий, развивающих у обучающихся навыки командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерские качества: творческие задания, работа в малых группах, дискуссия, разработка проекта. 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:

- подготовка к лекционным и 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.

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.

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.

Подготовка к мероприятиям текущего контроля.

В конце изучения каждой темы может проводиться тематическая контрольная работа, которая является средством текущего 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.

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.

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Вятский государственный агротехнологический университет"

УТВЕРЖДАЮ Декан экономического факультета Экономический Т.Б. Шиврина факультет апреля 2021 г.

Планирование на предприятиях АПК

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой

экономики и менеджмента

Учебный план

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент

Направленность (профиль) программы

менеджмент на предприятии (в АПК)"

бакалавриата

"Экономика

Квалификация

бакалавр

Форма обучения

заочная

Общая трудоемкость

43ET

Часов по учебному плану

144

Виды контроля на курсах:

курсовые работы 4

экзамены 4

в том числе:

аудиторные занятия

18

самостоятельная работа

97

часов на контроль

9

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс		3	4		Итого	
Вид занятий	УП	PII	УП	PII	PITOFO	
Лекции	2	2	6	6	8	8
Практические	4	4	6	6	10	10
В том числе инт.	2	2	2	2	4	4
Итого ауд.	6	6	12	12	18	18
Контактная работа	6	6	12	12	18	18
Сам. работа	86	86	11	11	97	97
Часы на контроль			9	9	9	9
Курсовая работа	16	16	4	4	20	20
Итого	108	108	36	36	144	144

Программу составил(и):	
к.э.н., доцент кафедры экономики и менедэкм	ента, Санович Марана Алексаноровна
Рецензент(ы):	
к.э.н., доцент кафедры экономики и менеджм	ента, Маракулици Ирина Викторовна
Рабочая программа дисциплины	
Планирование на предприятиях АПК	
разработана в соответствии с ФГОС:	
	ьный стандарт высшего образования по направлению подготовки ата) (приказ Минобрнауки России от 12.01.2016 г. № 7)
составлена на основании Учебного плана:	
Направление подготовки 38.03.02 Менеджмен Направленность (профиль) программы бакала	нт вриата "Экономика и менеджмент на предприятии (в АПК)"
одобренного и утвержденного Ученым совето	м университета от 15.04.2021 протокол № 5.
Рабочая программа дисциплины рассмотрена	и одобрена учебно-методической комиссией
экономического факультета	Протокол № 6/16 от "15" апреля 2021 г.
Рабочая программа дисциплины рассмотрена	и одобрена на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол № Д от "15" апреля 2021 г.	
Зав. кафедрой Сиев	к.э.н., доцент Спиридонова Евгения Владимировна

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обс	уждена и одобрена для исполнения в 2022-2023 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол от ""	2022 г. №
Зав. кафедрой	
Визир	ование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обс	уждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол от ""	2023 г. №
Зав. кафедрой	
Визир	ование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обс	уждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол от ""	2024 г. №
Зав. кафедрой	
Визир	ование РПД для исполнения в очередном учебном году
_	уждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол от " "	2025 г. №
Протокол от ""	

1. ЦЕЛЬ (ЦЕЛИ) ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 овладение теоретико-методологическими основами и практическими навыками планирования на предприятии

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП								
Цикл (разд	цел) ОПОП:	Б1.В							
2.1 Требо	2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:								
изучен прогне	1.1 Обучающийся должен обладать знаниями, умениями, навыками не ниже 1 уровня (низкого), полученными пр изучении следующих дисциплин: Управление разработкой и внедрением нового продукта, Планирование прогнозирование развития АПК, Организация производства в АПК, Экономика организаций (предприятий Организация и оплата труда								
	2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:								
предп	тествующее.								
2.2.1 Предд	ипломная практиі	ка, Государственная итоговая аттестация							

3. КОМ	3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
	ением навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с финансовых рынков и институтов						
Знать:							
Уровень 1	иметь представление о содержании инвестиционных проектов, показателях их оценки; понятии, принципах и методах планирования и прогнозирования на предприятиях; системе финансовых планов организации АПК						
Уровень 2	знать о содержании инвестиционных проектов, показателях их оценки; понятии, принципах и методах планирования и прогнозирования на предприятиях; системе финансовых планов организации АПК						
Уровень 3	интерпретировать знания о содержании инвестиционных проектов, показателях их оценки; понятии, принципах и методах планирования и прогнозирования на предприятиях; системе финансовых планов организации АПК						
Уметь:							
Уровень 1	применять методы планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций; составлять инвестиционные проекты, рассчитывать показатели их эффективности с методическими и арифметическими ошибками, не искажающими вывод						
Уровень 2	применять методы планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций; составлять инвестиционные проекты, рассчитывать показатели их эффективности с арифметическими ошибками, не снижающими качество выводов						
Уровень 3	применять методы планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций; составлять инвестиционные проекты, рассчитывать показатели их эффективности без существенных ошибок						
Владеть:							
Уровень 1	навыками оценки инвестиционных проектов; навыками применения методов планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций с методическими и арифметическими ошибками, не искажающими вывод						
Уровень 2	навыками составления и оценки инвестиционных проектов; навыками применения методов планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций с арифметическими ошибками, не снижающими качество выводов						
Уровень 3	навыками составления и оценки инвестиционных проектов; навыками применения методов планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций без существенных ошибок						

ПК-18: владением навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) Знать: Уровень 1 иметь представление о понятии, функциях и видах бизнес-планов; структуре и содержании разделов бизнесплана; методических аспектах бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) знать о понятии, функциях и видах бизнес-планов; структуре и содержании разделов бизнес-плана; Уровень 2 методических аспектах бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) Уровень 3 интерпретировать знания о понятии, функциях и видах бизнес-планов; структуре и содержании разделов бизнес-плана; методических аспектах бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) Уметь: Уровень 1 обосновывать рыночные, производственные, финансовые, организационные показатели создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) с методическими и

	арифметическими ошибками, не искажающими вывод								
Уровень 2	обосновывать рыночные, производственные, финансовые, организационные показатели бизнес-плана								
	создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) с арифметическими								
	ошибками, не снижающими качество выводов								
Уровень 3	обосновывать рыночные, производственные, финансовые, организационные показатели бизнес-плана								
	создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) без существенных ошибок								
Владеть:									
Уровень 1	навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности,								
	продуктов); навыками обоснования рыночных, производственных, финансовых, организационных								
	показателей бизнес-плана с методическими и арифметическими ошибками, не искажающими вывод								
Уровень 2	навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности,								
	продуктов); навыками обоснования рыночных, производственных, финансовых, организационных								
	показателей бизнес-плана с арифметическими ошибками, не снижающими качество выводов								
Уровень 3	навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности,								
	продуктов); навыками обоснования рыночных, производственных, финансовых, организационных								
	показателей бизнес-плана без существенных ошибок								

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:						
3.1.1	содержание инвестиционных проектов, показатели их оценки						
3.1.2	понятие, принципы и методы планирования и прогнозирования на предприятиях						
3.1.3	систему финансовых планов организации АПК						
3.1.4	понятие, функции и виды бизнес-планов						
3.1.5	структуру и содержание разделов бизнес-плана						
3.1.6	методические аспекты бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)						
3.2	Уметь:						
3.2.1	составлять инвестиционные проекты, рассчитывать показатели их эффективности						
3.2.2	применять методы планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций						
3.2.3	обосновывать рыночные, производственные, финансовые, организационные показатели бизнес-плана создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)						
3.3	Иметь навыки и (или) опыт деятельности (Владеть):						
3.3.1	навыками составления и оценки инвестиционных проектов						
3.3.2	навыками применения методов планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций						
3.3.3	навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)						
3.3.4	навыками обоснования рыночных, производственных, финансовых, организационных показателей бизнес-плана						

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)								
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература	Инте ракт.	Примечание		
	Раздел 1. Планирование на предприятиях АПК								
1.1	Общая концепция хозяйственного планирования на предприятиях АПК /Лек/	3	2	ПК-16	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1	0			
1.2	Общая концепция хозяйственного планирования на предприятиях АПК /Пр/	3	2	ПК-16	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1	0			
1.3	Бизнес-планирование на предприятии /Пр/	3	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3Л3.1	2			
1.4	Инновационно-инвестиционное планирование /Лек/	4	2	ПК-16	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.3Л3.1	0			
1.5	Планирование производства /Лек/	4	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1	0			
1.6	Финансовое планирование на предприятии /Лек/	4	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1	0			

			_		74.4		1
1.7	Планирование продаж /Пр/	4	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1	0	
1.8	Планирование производства /Пр/	4	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1	0	
1.9	Финансовое планирование на предприятии /Пр/	4	2	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1	2	
1.10	Содержание и организация внутрихозяйственного планирования на предприятии /Ср/	3	12	ПК-16	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1 Л3.3 Э1 Э2	0	
1.11	Бизнес-планирование на предприятии /Cp/	3	12	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1 Л3.3 Э1 Э2	0	
1.12	Планирование продаж /Ср/	3	12	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1 Л3.3 Э1 Э2	0	
1.13	Планирование потребности в материально-технических ресурсах /Cp/	3	12	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1 Л3.3 Э1 Э2	0	
1.14	Планирование персонала и оплаты труда /Cp/	3	10	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1 Л3.3 Э1 Э2	0	
1.15	Планирование издержек производства /Cp/	3	12	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1 Л3.3 Э1 Э2	0	
1.16	Оперативное планирование на предприятии /Cp/	3	16	ПК-16	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1 Л3.3 Э1 Э2	0	
1.17	Экономическая оценка планов /Ср/	4	11	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.3Л3. 1 Л3.3 Э1 Э2	0	
1.18	Выполнение курсовой работы /КУРА/	3	16	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
1.19	Выполнение курсовой работы /КУРА/	4	4	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
1.20	Экзамен /Экзамен/	4	9	ПК-16 ПК- 18	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.3	0	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

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

	6. УЧЕБНО-МЕТОДИ	ЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (М	ОДУЛЯ)						
		6.1. Рекомендуемая литература							
		6.1.1. Основная литература							
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство,						
Л1.1	Вайс Е.С., Васильцова В.М., Вайс Т.А.	Планирование на предприятии (организации) [Электронный ресурс]: учеб. пособие Режим доступа: https://book.ru/book/926253	М.: Кнорус, 2018						
Л1.2	Шаляпина, И. П., Анциферова, О. Ю.	Планирование на предприятии АПК [Электронный ресурс]: учеб. пособие Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/90149	СПб.: Лань, 2016						
		6.1.2. Дополнительная литература							
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство,						
Л2.1	Жариков В.В. [Электронный ресурс]: учебное пособие Режим доступа: https://book.ru/book/917605		КноРус, 2016						
Л2.2	П2.2 Гончаренко Л.П. Менеджмент инвестиций и инноваций [Электронный ресурс]: учебник Режим доступа: https://book.ru/book/915994								
Л2.3	1 -								
	<u> </u>	6.1.3. Методические разработки	1						
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство,						
ЛЗ.1	Фуфачева Л.А., Пластинина Е.И., Санович М.А. и др.	Планирование на предприятии [Электронный ресурс]: практикум Режим доступа: http://46.183.163.35/MarcWeb2/Default.asp	Киров: Вят. ГСХА, 2012						
Л3.2	Маракулина И.В., Пластинина Е.И., Семяшкин Г.М.	Планирование на предприятиях АПК [Электронный ресурс]: учебнометодическое пособие по выполнению курсовой работы для обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент Режим доступа: http://46.183.163.35/MarcWeb2/Default.asp	Киров: Вятская ГСХА, 2016						
Л3.3	Пластинина, Е. И.	Планирование на предприятиях АПК [Электронный ресурс]: учебно-метод. пособие для самостоятельной работы обучающихся по направлению 38.03.02 Менеджмент Режим доступа: http://46.183.163.35/MarcWeb2/Default.asp	Киров: Вят. ГСХА, 2018						
	6.2. Переч	ень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"							
Э1		иблиотека [Электронный ресурс] Режим доступа: http://elibrary.ru/defaultx.asp	Загл. с						
Э2	Министерство сельскої https://mcx.gov.ru/ За	го хозяйства Российской Федерации[Электронный ресурс] Режим доступа: игл. с экрана.							
		6.3. Перечень информационных технологий							
		6.3.1 Перечень программного обеспечения							
6.3.1.1	AOL NL, Win Home I	па семейства Windows (Windows Vista Business AO NL, MS Win Prof 7 AC Bas 7 AOL NL LGG, Win Starter 7 AO NL LGG, Win SL 8 AOL NL LGG, Win uages Online Product Key License)							
6.3.1.2	Приложения Office (M OfficeStd 2016 RUS OI	4S Office Prof Plus 2007 AO NL, MS Office Prof Plus 2010 AO NL, MS Office LP NL Acdmc)	2013 OL NL, MS						
	**	spersky 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								
	Консультант Плюс								
6.3.1.9	Гарант Аэро								
(221		ормационных справочных систем и современных профессиональных баз д	анных						
		авочная система: КонсультантПлюс							
		авочная система: Гарант Аэро	MATERIA						
0.3.2.3	6.3.2.3 Профессиональная база данных: Научная электронная библиотека elibrary.ru Режим доступа: http://elibrary.ru/defaultx.asp								

(5.3.2.4	Профессиональная	база	данных:	Электронный	каталог	ФГБОУ	ВО	Вятская	ГСХА	Режим	доступа
		http://46.183.163.35/1	MarcW	eb2	_							-

6.3.2.5 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 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 инновационных форм учебных занятий, развивающих у обучающихся навыки командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерские качества: творческие задания, работа в малых группах, дискуссия, разработка проекта. 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
- подготовка к лекционным и практическим занятиям;
- выполнение курсовых работ;
- 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.

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 (семинарских) 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 курса и с письменных ответов на индивидуальные и тестовые задания.

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.

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.

Подготовка к мероприятиям текущего контроля

В конце изучения каждой темы может проводиться тематическая контрольная работа, которая является средством текущего 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.

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

Планирование на предприятиях АПК

Направление подготовки 38.03.02Менеджмент

Направленность (профиль) программы бакалавриата «Экономика и менеджмент на предприятии (в АПК)»

Квалификация бакалавр

1. Описание назначения и состава фонда оценочных средств

Настоящий фонд оценочных средств (ФОС) входит в состав рабочей программы дисциплины «Планирование на предприятиях АПК» и предназначен для оценки планируемых результатов обучения - знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций (п.2) в процессе изучения данной дисциплины.

ФОС включает в себя оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации в форме курсовой работы и экзамена.

ФОС разработан на основании:

- федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.02Менеджмент (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.01.2016 N 7;
- основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 38.03.02Менеджментнаправленности(профилю)программы бакалавриата «Экономика и менеджмент на предприятии (в АПК)»;
- 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:

- владением навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов (ПК-16);
- владением навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) (ПК-18).

Код форми-	Этапы формирования компетенции в процессе освоения образовательной программы							
руемой компе- тенции	Начальный этап	Основной этап	Заключительный этап					
ПК-16	• Корпоративные финансы	 Финансовый менеджмент в АПК Управление рисками в сельскохозяйственном производстве Планирование на предприятиях АПК Планирование и прогнозирование развития АПК 	 • Производственная практика: преддипломная практика • Подготовка к государственной итоговой аттестации 					
ПК-18	 Управление разработкой и внедрением нового продукта Стратегический менеджмент 	• Планирование на предприятиях АПК • Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности • Организация предпринимательской деятельности в АПК	 • Производственная практика: преддипломная практика • Подготовка к государственной итоговой аттестации 					

3. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах

Планируемые результаты обучения по дисциплине - знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения образовательной программы

ПК-16: владением навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов

Знать:	ния и прогнозирования с учетом роли фина	Критерии оценивания
Уровень 1	иметь представление о содержании инвестиционных проектов, показателях их оценки; понятии, принципах и методах планирования и прогнозирования на предприятиях; системе финансовых планов организации АПК	- уровень усвоения обучающимся теоретических знаний и умение использовать их для решения профессиональных задач; - логичность, обоснованность, четкость ответа, ответы на вопросы;
Уровень 2	знать о содержании инвестиционных про- ектов, показателях их оценки; понятии, принципах и методах планирования и про- гнозирования на предприятиях; системе финансовых планов организации АПК	- работа в течение семестра, отсутствие задолженности по текущему контролю успеваемости.
Уровень 3	интерпретировать знания о содержании инвестиционных проектов, показателях их оценки; понятии, принципах и методах планирования и прогнозирования на предприятиях; системе финансовых планов организации АПК	
Уметь:		Критерии оценивания
Уровень 1	применять методы планирования и прогно- зирования для обоснования перспектив раз- вития организаций; составлять инвестици- онные проекты, рассчитывать показатели их эффективности с методическими и арифметическими ошибками, не искажаю- щими вывод	 уровень усвоения обучающимся теоретических знаний и умение использовать их для решения профессиональных задач; логичность, обоснованность, четкость ответа, ответы на вопросы; работа в течение семестра, отсутствие
Уровень 2	применять методы планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций; составлять инвестиционные проекты, рассчитывать показатели их эффективности с арифметическими ошибками, не снижающими качество выводов	задолженности по текущему контролю успеваемости.
Уровень 3	применять методы планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций; составлять инвестиционные проекты, рассчитывать показатели их эффективности без существенных ошибок	
Владеть:		Критерии оценивания

Уровень 1	навыками оценки инвестиционных проектов; навыками применения методов планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций с методическими и арифметическими ошибками, не искажающими вывод	- уровень усвоения обучающимся теоретических знаний и умение использовать их для решения профессиональных задач; - логичность, обоснованность, четкость ответа, ответы на вопросы;
Уровень 2	навыками составления и оценки инвестиционных проектов; навыками применения методов планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций с арифметическими ошибками, не снижающими качество выводов	- работа в течение семестра, отсутствие задолженности по текущему контролю успеваемости.
Уровень 3	навыками составления и оценки инвестиционных проектов; навыками применения методов планирования и прогнозирования для обоснования перспектив развития организаций без существенных ошибок	

низаций без существенных ошибок
ПК-18: владением навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)

Знать:	•	Критерии оценивания
Уровень 1	иметь представление о понятии, функциях и видах бизнес-планов; структуре и содержании разделов бизнес-плана; методических аспектах бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) знать о понятии, функциях и видах бизнес-планов; структуре и содержании раздально бизнес-планов; мотодимоских делек	- уровень усвоения обучающимся теоретических знаний и умение использовать их для решения профессиональных задач; - логичность, обоснованность, четкость ответа, ответы на вопросы; - работа в течение семестра, отсутствие задолженности по текущему контролю успеваемости.
Уровень 2	делов бизнес-плана; методических аспектах бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)	
Уровень 3	интерпретировать знания о понятии, функциях и видах бизнес-планов; структуре и содержании разделов бизнес-плана; методических аспектах бизнеспланирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)	
Уметь:		Критерии оценивания
Уровень 1	обосновывать рыночные, производственные, финансовые, организационные показатели бизнес-плана создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) с методическими и арифметическими ошибками, не искажающими вывод	 уровень усвоения обучающимся теоретических знаний и умение использовать их для решения профессиональных задач; логичность, обоснованность, четкость ответа, ответы на вопросы; работа в течение семестра, отсутствие задолженности по текущему контролю

Уровень 2	обосновывать рыночные, производственные, финансовые, организационные показатели бизнес-плана создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) с арифметическими ошибками, не снижающими качество выводов	успеваемости.
Уровень 3	обосновывать рыночные, производственные, финансовые, организационные показатели бизнес-плана создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) без существенных ошибок	
Владеть:		Владеть:
Уровень 1	навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов); навыками обоснования рыночных, производственных, финансовых, организационных показателей бизнес-плана с методическими и арифметическими ошибками, не искажающими вывод	- уровень усвоения обучающимся теоретических знаний и умение использовать их для решения профессиональных задач; - логичность, обоснованность, четкость ответа, ответы на вопросы; - работа в течение семестра, отсутствие задолженности по текущему контролю успеваемости.
Уровень 2	навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов); навыками обоснования рыночных, производственных, финансовых, организационных показателей бизнес-плана с арифметическими ошибками, не снижающими качество выводов	
Уровень 3	навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов); навыками обоснования рыночных, производственных, финансовых, организационных показателей бизнес-плана без существенных ошибок	

Для оценки сформированности соответствующих компетенций по дисциплине «Планирование на предприятиях АПК» применяется аналитическая шкала оценивания:

1. Форма промежуточной аттестации - курсовая работа

Критерии	Шкала оценки						
оценки	неудовлетвори-	удовлетворитель-	хорошо	отлично			
	тельно	НО					
		показ	атели				
Соответствие	содержание рабо-	содержание рабо-	содержание со-	содержание соот-			
содержания	ты не соответ-	ты соответствует	ответствует те-	ветствует теме ра-			
теме работы и	ствует теме	не в полной мере	ме работы, тема	боты, тема раскрыта			
полнота ее		теме, тема не	раскрыта не в	в полном объеме			
раскрытия		полностью рас-	полном объеме				
		крыта					
Соответствие	полностью не со-	требования вы-	несоответствия	полностью соответ-			

содержания требованиям методических указаний	ответствует	полнены со зна- чительными заме- чаниями	носят незначи- тельный харак- тер	ствует требованиям
Требования к оформлению работы	требования не выполнены; именотся грубые стилистические, орфографические, пунктуационные и грамматические ошибки	требования вы- полнены с незна- чительными заме- чаниями, имеются небольшие стили- стические, орфо- графические, пунктуационные и грамматические ошибки	требования выполнены с незначительными замечаниями, имеются небольшие стилистические, орфографические, пунктуационные и грамматические ошибки	требования выполнены полностью, отсутствуют стилистические, орфографические, пунктуационные и грамматические ошибки
Качество вы- полнения ра- боты	имеются значительные логические нарушения в изложении материала; выводы не соответствуют фактическому материалу, либо носят необоснованный характер	имеются незначительные логические нарушения в изложении материала; выводы не в полной мере соответствуют фактическому материалу	материал изложен логично; сделаны самостоятельные выводы, отвечающие фактическому материалу	материал изложен логично и доказательно; выводы самостоятельные, полные, соответствуют фактическому материалу
Качество защиты	обучающийся не владеет материалом, показывает неудовлетворительные знания, умения и навыки по применению показателей, методик; на поставленные вопросы дает неправильные ответы	обучающийся не в полной мере владеет материалом, показывает удовлетворительные знания, умения и навыки по применению показателей, методик; на большинство вопросов дает неправильные ответы	обучающийся владеет матери- алом, показыва- ет хорошие знания, умения и навыки по применению показателей, методик; на большинство вопросов дает правильные от- веты	обучающийся сво- бодно владеет мате- риалом, показывает отличные знания, умения и навыки по применению пока- зателей, методик; правильно отвечает на вопросы по теме работы
Расчетная часть	неправильное применение мето- дики, неверные расчеты	существенные за- мечания по расче- там	правильное применение методик с незначительными замечаниями по расчетам	правильное применение методик, отсутствие замечаний по расчетам

2. Форма промежуточной аттестации – экзамен

	Vnyranyy ayayyyna		Шкала оп	енивания	
$N_{\underline{0}}$	№ Критерии оценива-	неудовлетво-	удовлетвори-	хорошо	отлично
	117171	рительно	тельно	лорошо	O I JIM - III O

		Описание показателя					
		Низкий уро-	Представлены	Твердое знание	Высокий уро-		
	Уровень усвоения	вень усвоения	знания только	материала	вень усвоения		
	обучающимся теоре-	материала.	основного ма-		материала,		
	тических знаний и	Продемон-	териала, но не		продемонстри-		
1	умение использовать	стрировано не-	усвоены его		ровано умение		
	их для решения про-	знание значи-	деталей		тесно увязы-		
	фессиональных за-	тельной части			вать теорию с		
	дач	программного			практикой		
		материала					
2	Логичность, обосно-	Существенные	Неточности в	Грамотное и по	Исчерпывающе		
	ванность, четкость	ошибки, нет	ответах, недо-	существу из-	последователь-		
	ответа на вопросы	ответов на до-	статочно пра-	ложение теоре-	но, четко и ло-		
		полнительные	вильные фор-	тического ма-	гически строй-		
		уточняющие	мулировки,	териала, не до-	но излагается		
		вопросы	нарушения ло-	пуская суще-	теоретический		
			гической по-	ственных не-	материал		
			следовательно-	точностей в			
			сти в изложе-	ответе на во-			
			нии программ-	прос			
			ного материа-				
			ла.				
3	Работа в течение се-	Имеются мно-	Имеются про-	Активная рабо-	Активная рабо-		
	местра, отсутствие	гочисленные	пуски занятий,	та в течение	та в течение		
	задолженности по	пропуски заня-	частичная за-	семестра, за-	семестра, за-		
	текущему контролю	тий, задолжен-	долженность	долженность	долженность		
	успеваемости.	ность по теку-	по текущему	отсутствует	отсутствует		
		щему контро-	контролю				
		лю успеваемо-	успеваемости				
		СТИ					

4. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Типовые тестовые задания по дисциплине «Планирование на предприятиях АПК» для промежуточной аттестации в форме экзамена

- 1. Частью какой дисциплины является планирование: (ΠK -16, Знания, уровень 1 Hизкий)
 - а) философии (-)
 - б) менеджмента (+)
 - в) маркетинга (-)
 - г) математики (-)
 - 2. Планирование это: (ПК-16, Знания, уровень 2 Базовый)
- а) составление прогноза развития, становления, распространения чего-либо на основании изучения тщательно обработанных данных (-)
- б) процесс проектирования желаемого будущего и определение наиболее эффективных путей его достижения (+)
- в) опережающее отображение действительности на основе объективных законов природы, общества, мышления (-)
- г) научно-обоснованное суждение о возможных состояниях объекта в будущем, об альтернативных путях и сроках его осуществления (-)
 - 3. Экономическая эффективность плановых мероприятий это: (ПК-16, Знания, уро-

вень 3 – Продвинутый)

- а) отношение результата к затратам по его достижению (+)
- б) плановая прибыль, деленная на величину инвестиций (-)
- в) сумма инвестиций, деленная на плановую прибыль (-)
- г) степень достижения заданного результата; разность между результатом и затратами (-)
- 4. В структуру бизнес-плана могут включаться следующие разделы:(ΠK -18, Знания, уровень 1 Hизкий)
 - а)общее описание предприятия (-)
 - б)анализ чувствительности проекта (-)
 - в) экономический план (-)
 - г) финансовый план (+)
- 5. К показателям эффективности инвестиций относятся:(ПК-18, Знания, уровень 2 Базовый)
 - а)выручка (-)
 - б) чистый дисконтированный доход (+)
 - в)себестоимость единицы продукции (-)
 - г) чистая прибыль (-)
 - 6. В финансовый план включаются:(ПК-18, Знания, уровень 3 Продвинутый)
 - а)прогноз объемов реализации (-)
 - б) планирование себестоимости продукции (-)
 - в)план доходов и расходов (+)
 - г) расчет срока окупаемости проекта (-)

Типовые практические задания по дисциплине «Планирование на предприятиях АПК» для промежуточной аттестации в форме экзамена

Задача 1. Запланировать трансформацию земельных угодий. *(ПК-16, Умения, уровень 1 – Низкий)*

Таблица - Наличие земельных угодий на 01.01. года

Вид угодий	Площадь, га
Общая земельная площадь	4910
Сельскохозяйственные угодья	4266
в т.ч. пашня	2900
залежь	98
сенокосы	740
пастбища	520
многолетние насаждения	8
Площадь леса и кустарника	500
Пруды и водоемы	12
Прочие земли	132

В планируемом году намечается:

- распахать 20 га естественных пастбищ для последующего использования под пашню,
- отвести 14 га пашни и 13 га естественных пастбищ под строительство объектов внутрихозяйственного назначения,
- раскорчевать 20 га кустарников для использования под улучшенные сенокосы,
- распахать 1 га полевых дорог внутрихозяйственного назначения для использования под пашню,
- выделить 10 га пашни и 4 га естественных сенокосов под приусадебные участки,
- заложить на площади пашни 2 га многолетних насаждений,
- передать 18 га залежи и 23 га сенокосов фермерам,
- провести отчуждение 8 га пашни, 3 га естественных пастбищ, 2 га леса и кустарников под строительство магистрального газопровода.

Задача 2. Разработать годовой оборот (фрагмент) крупного рогатого скота при следующих условиях: (ПК-16, Умения, уровень 2 - Базовый)

Таблица – Исходные данные

Половозрастная группа	Количество голов на начало года	Средняя живая масса 1 гол, кг
Коровы	1040	488
Нетели	206	392
Телки позапрошлого	350	295
года рождения		
Телки прошлого года	510	125
рождения		

- 1. Предусмотреть выбраковку коров -30% (средней живой массой 1 гол -490 кг), телок рождения позапрошлого года -28% (395 кг), телок рождения прошлого года -7% поголовья на начало года (380 кг).
- 2. Роста поголовья коров и нетелей на конец года не предусматривается.
- 3. Выбраковка нетелей после отела составляет 4,5% от растелившегося поголовья (живая масса 1 гол -430 кг).
- 4. Предусмотреть продажу телок прошлого года рождения на племя 5% поголовья на начало года (живая масса 1 гол -315 кг).
- 5. Средняя живая масса 1 гол при переводе в старшую группу телочек 390 кг, нетелей 430 кг.

Задача 3. Составьте план распределения продукции по различным каналам ее использования. (ПК-16, Умения, уровень 3 – Продвинутый)

Таблица - Баланс продукции растениеводства, ц

		при	ІХОД		расход					
		вало-	покуп-	для	на корм сы	соту	на	в пе-	про	Нали-
Вид	Наличие	вое	ка	гос.	с начала	ОТ	ce-	pepa-	чий	чие на
про-	на нача-	произ-		нужд	года до	урожая	ме-	бот-		конец
дукции	ло года	вод-			урожая	до	на	ку		года
		ство				конца				тода
						года				
карто-	2100	6200		2000	2000	1300	1208		100	
фель										
корне-		9450			5600	3750				
плоды		7730			3000	3730				
силос	39100	44970			23390	15660				

Потребность в кормах от урожая планируемого года до урожая будущего года: корнеплоды - 9400ц, силос - 44970 ц, картофель – 3640 ц.

В будущем году в соответствии с севооборотом планируется разместить картофель на 50 га (норма посадки картофеля – 35 ц/га).

Увязать количество кормов, которое запланировано к скармливанию с 1 января до урожая планируемого года с наличием кормов на начало года.

Питательность 1 ц картофеля – 0,3 ц.к.ед, корнеплодов – 0,14, силоса –0,16.

Задача 4. Определите численность рабочих, затраты труда и годовой фонд заработной платы по уходу за рабочим скотом при следующих условиях: (ПК-18, Умения, уровень 1- Низкий)

- на конном дворе содержится 30 гол рабочих лошадей, 10 гол молодняка
- нормы обслуживания: конюхи по обслуживанию рабочих лошадей -20 гол., молодняка -25 гол.
- в ночное время поголовье обслуживает сторож (ночной конюх)
- подменный конюх предоставляет выходные, а также заменяет во время отпуска конюха по обслуживанию рабочих лошадей, конюха по обслуживанию молодняка, а также сторожа.

- \blacksquare дневная тарифная ставка конюха, обслуживающего рабочих лошадей, молодняк 232,84 руб., ночного конюха 179,50 руб.
- классности животноводы не имеют, средний стаж работы на предприятии 10 лет (15%).

Задача 5.Определите сумму амортизационных отчислений и распределите ее.(ПК-18, Навыки, уровень 2 – Базовый)

Таблица - Расчет амортизационных отчислений по тракторам и комбайнам.

		T T	
Наименование основных средств	Первоначальная	Норма амортизацион-	Сумма аморти-
	стоимость, руб.	ных отчислений, %	зации, руб.
Тракторы К-700	3407500	10	
T-150 K	1165400	10	
ДТ-75	4585600	12,5	
и т.д			
Итого по тракторам	17739500		1730850
Комбайны:			
зерноуборочные	2560000	11,1	
силосоуборочные	207500	16	

Определите сумму амортизационных отчислений, которую необходимо отнести на яровые зерновые, если известно, что в планируемом году уборочная площадь зерновых составит 654 га, в т.ч. яровых зерновых 458 га.

Общий объем механизированных работ в планируемом году составит 80485 у.э.га, в т.ч. на возделывании яровых зерновых -2270 у.э.га.

Задача 6. Распределите общепроизводственные и общехозяйственные расходы. Годовая сумма цеховых расходов растениеводства 529750 руб., животноводства – 833887 руб., общехозяйственных расходов – 1364316 руб. (ПК-18, Навыки, уровень 3 – Продвинутый)

Таблица - Производство и себестоимость продукции растениеводства

Наименование культур	Валовой сбор, ц	Оплата труда со страховы- ми взносами	Семена	Удобрения	Средства защиты растений	Работы и услуги	Нефте- продукты	Содержание основных средств	Прочие расходы	Общехозяй- ственные и общепроиз- водственные расходы	Всего затрат
Яровые зер- новые	20350	369440	123880	1015600	20000	1326982	125112	86128	102351		
Картофель	5100	96440	16572	112345	10000	176676	69890	12933	25900		
Посев озимой ржи	348 га	70400	28620	289500	0	467870	34800	18158	0		
Всего в растениеводстве		1022440	201220	1743010	50000	3439490	449734	249734	200000		

Таблица - Себестоимость продукции животноводства

Виды и группы животных	Оплата труда со страховыми взносами	Средства защиты животных	Корма	Работы и услуги	Нефте- продукты	Содержание основных средств	Прочие расходы	Общехозяй- ственные и общепроиз- водственные расходы	Всего затрат
Крупный ро- гатый скот:									
Основное стадо	142075	483650	2172180	707900	642300	361300	223000		
Молодняк	904350	332120	1493300	431070	315000	217000	142000		
Свиноводство	143700	51380	226230	92620	102460	64600	19000		
Всего	2904650	928000	4118000	1366820	1022580	960055	390500		

Таблица - Затраты на производство промышленной продукции

Вид производ- ства	Объем продукции	Оплата труда со страховыми взно- сами	Сырье и материалы	Работы и услуги	Нефте- продукты	Содержание основных средств	Прочие расходы	Общехозяй- ственные и общепроиз- водствен- ные расхо- ды	Всего за- трат
Размол зерна	1500т	41050	181200	7720	5000	1000	0	ды	
Всего		364750	911870	123140	65080	61280	7000		

Темы курсовых работ по дисциплине «Планирование на предприятиях АПК»

- 1. Стратегическое планирование развития предприятия.
- 2. Стратегическое планирование развития сельскохозяйственного предприятия.
- 3. Инновационно-инвестиционное планирование развития интегрированных структур в АПК.
- 4. Организационно-экономическое обоснование производственной программы по растениеводству на сельскохозяйственном предприятии.
- 5. Организационно-экономическое обоснование производственной программы по животноводству на сельскохозяйственном предприятии.
- 6. Организационно-экономическое обоснование вспомогательных и обслуживающих производств на сельскохозяйственном предприятии.
- 7. Формирование и развитие бюджетного планирования на предприятии.
- 8. Формирование и развитие бюджетного планирования на сельскохозяйственном предприятии.
- 9. Организационно-экономическое обоснование оптимального плана развития предприятия.
- 10. Организационно-экономическое обоснование оптимального плана развития сельско-хозяйственного предприятия.
- 11. Организационно-экономическое обоснование перспективного плана развития предприятия.
- 12. Организационно-экономическое обоснование перспективного плана развития сельскохозяйственного предприятия.
- 13. Организационно-экономическое обоснование плана развития структурных подразделений предприятий АПК.
- 14. Бизнес-план открытия нового предприятия.
- 15. Бизнес-план освоения нового направления деятельности предприятия.
- 16. План производственно-финансовой деятельности сельскохозяйственного предприятия.
- 17. Организация и совершенствование плановой работы на предприятии.

Вопросы для подготовки к экзамену по дисциплине «Планирование на предприятиях АПК»

- 1. Значение планов в рыночной экономике. Сущность и функции планирования в современных условиях хозяйствования.
- 2. Формы планирования и виды планов.
- 3. Принципы внутрифирменного планирования.
- 4. Методы планирования. Сферы их применения.
- 5. Отраслевые особенности планирования на предприятиях АПК.
- 6. Стратегическое планирование внутрихозяйственной деятельности предприятия.
- 7. Бизнес-план предприятия: его назначение, содержание.
- 8. Методика разработки бизнес-плана.
- 9. Оперативное планирование на предприятии.
- 10. Организация плановой работы на предприятии.
- 11. Планирование объема продаж. Каналы реализации. Формирование структуры ассортимента
- 12. Планирование цен на продукцию предприятия. Цена предложения. Прогнозируемая цена.
- 13. Планирование производственной программы
- 14. Планирование производственной мощности предприятия
- 15. Планирование потребности в сырье и материалах
- 16. Планирование потребности в персонале
- 17. Планирование фонда оплаты труда
- 18. Система планов сельскохозяйственного предприятия и их координация.
- 19. План производственно финансовой деятельности сельскохозяйственного предприятия: его назначение и содержание.

- 20. Методика разработки плана производственно-финансовой деятельности сельскохозяйственного предприятия.
- 21. Методика разработки производственной программы растениеводства
- 22. Методика планирования урожайности сельскохозяйственных культур и угодий
- 23. Планирование объемов незавершенного производства в растениеводстве
- 24. Планирование потребности в семенах и их стоимости
- 25. План использования удобрений
- 26. Планирование воспроизводства стада и выхода продукции скотоводства
- 27. Планирование воспроизводства стада и выхода продукции свиноводства
- 28. Планирование производства и распределения продукции животноводства
- 29. Планирование потребности в кормах и их стоимости
- 30. Баланс продукции растениеводства
- 31. Планирование численности и фонда заработной платы инженерно-технических работников, служащих, младшего обслуживающего персонала
- 32. Планирование численности и фонда заработной платы в растениеводстве
- 33. Планирование численности и фонда заработной платы в животноводстве
- 34. Планирование объема работ грузового автотранспорта и себестоимости оказываемых услуг
- 35. Планирование объема работ и затрат по живой тягловой силе
- 36. Планирование электроснабжения
- 37. Планирование объемов работ тракторов, комбайнов
- 38. Планирование потребности в тракторах, комбайнах и с.-х. машинах
- 39. Планирование годового количества ремонтов, технических обслуживаний тракторов, комбайнов и автомобилей.
- 40. Планирование потребности в нефтепродуктах
- 41. Планирование амортизационных отчислений и затрат на ремонт
- 42. Планирование общехозяйственных и общепроизводственных затрат
- 43. Технологическая карта в растениеводстве. Планирование затрат на возделывание с.-х. культур в технологической карте.
- 44. Планирование себестоимости продукции растениеводства
- 45. Планирование себестоимости продукции животноводства
- 46. Расчет поступления средств и результатов от реализации продукции
- 47. Планирование финансовых результатов от деятельности предприятия. Расчет валового дохода.
- 48. Экономическая оценка планов

Пример экзаменационного билета

Экзаменационный билет № 1 по дисциплине«Планирование на предприятиях АПК»

- 1. Значение планов в рыночной экономике. Сущность и функции планирования в современных условиях хозяйствования. (ПК-16, ПК-18, Знания, уровень 1 низкий)
- 2. План использования удобрений. (ПК-18, Знания, уровень 2 базовый)
- 3. Задача. (ПК-16, ПК-18, Умения, Навыки, уровень 3 продвинутый)

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 промежуточной аттестации по дисциплине «Планирование на предприятиях АПК»проводится в форме курсовой работы и экзамена.

Порядок организации и проведения промежуточной аттестации обучающегося, форма проведения, процедура сдачи курсовой работы и экзамена, сроки и иные вопросы определены Положением о порядке организации и проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Требования к организации выполнения, защиты и оценивания курсовой работы определены Положением по организации выполнения и защиты курсовой работы (проекта).

1 этап: защита курсовой работы

Процедура оценивания знаний, умений и навыков при проведении защиты курсовой работы осуществляется путем выполнения обучающимся курсовой работы по выбранной теме с ее последующей защитой.

Процесс подготовки и защиты курсовой работы состоит из ряда последовательных этапов:

- выбор и согласование темы курсовой работы с преподавателем;
- подбор и изучение литературных источников, сбор и анализ практических материалов по конкретной организации в соответствии с выбранной темой;
 - изучение требований к оформлению работы;
 - написание работы;
 - предоставление готовой работы на проверку преподавателю;
 - защита курсовой работы.

Требования к структуре, оформлению курсовой работы, критерии ее оценки, процедура защиты размещены в учебно-методическом пособии.

По результатам проверки и защиты курсовой работы выставляется отметка в соответствии со шкалой оценивания.

2 этап: экзамен

Процедура оценивания знаний, умений и навыков при проведении экзамена проводится путем выполнения тестового задания либо заслушивания ответа обучающегося на вопросы экзаменационного билета после предварительной подготовки:

- обучающемуся выдается вариант тестового задания по всем изученным темам дисциплины либо экзаменационный билет;
- подготовка обучающегося к ответу выполняется в течение ограниченного времени (не более 1 академического часа);
- по результатам ответа выставляется отметка согласно установленной шкалы оценивания.

Для подготовки к экзамену рекомендуется использовать лекционный и практический материал по дисциплине, литературные источники, а также электронные ресурсы из перечня, представленного в РПД.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ для проведения текущего контроля успеваемости по дисциплине **Планирование на предприятиях АПК**

Направление подготовки 38.03.02Менеджмент

Направленность (профиль) программы бакалавриата «Экономика и менеджмент на предприятии (в АПК)»

Квалификация бакалавр

1. Описание назначения и состава фонда оценочных средств

Настоящий фонд оценочных средств (ФОС) входит в состав рабочей программы дисциплины «Планирование на предприятиях АПК» и предназначен для оценки планируемых результатов обучения - знаний, умений, навыков в процессе изучения данной дисциплины.

2. Перечень компетенций, формируемых при изучении дисциплины

Профессиональные компетенции:

- владение навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов (ПК-16);
- владение навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов) (ПК-18).

3. Банк оценочных средств

Для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины «Планирование на предприятиях АПК» используются следующие оценочные средства:

№ п/п	Наименова- ние оценоч- ного средства	Краткая характеристика оценочного средства
1	Тестовые за- дания	Тестовые задания содержат теоретические вопросы и практические задания, позволяющие определить уровень подготовки обучающегося
2	Практические задания	Практические задания, позволяющие оценить умения и навыки, которыми овладел обучающийся при формировании соответствующих компетенций

Тестовые задания

для проведения текущего контроля успеваемости по дисциплине

«Планирование на предприятиях АПК»

Текущий контроль в форме тестирования предназначен для закрепления и поверки теоретических и практических знаний по отдельным темам дисциплины.

Результаты текущего контроля в форме тестирования оцениваются посредством интегральной (целостной) шкалы.

Шкала оценивания:

Критерии оценивания	Шкала оценивания					
	Не зачтено	зачтено				
	показатели					
Правильность ответов	обучающийся дал менее 55%	обучающийся дал более 55%				
на вопросы теста	правильных ответов на вопросы	правильных ответов на вопро-				
	теста	сы теста				

Типовые тестовые задания для проведения текущего контроля успеваемости по дисциплине «Планирование на предприятиях АПК»

- 1. В себестоимость продукции включают:
 - А) расходы на социальное развитие коллектива
 - Б) материальные затраты
 - В) подоходный налог с физических лиц
 - Г) налог на имущество предприятия
- 2. График достижения безубыточности показывает влияние на прибыль:
 - А) объема производства
 - Б) численности работающих
 - В) рынка сбыта
 - Г) бюджета маркетинга
- 3. К методам планирования относят:
 - А) генерацию идей
 - Б) сценарий
 - В) аналитические записки
 - Г) системного анализа
- 4. Суть балансового метода планирования состоит в том, что:
 - А) формируется система плановых решений крупных народнохозяйственных проблем
- Б) экономическое явление или процесс расчленяется на составные части и выявляется взаимная связь и влияние этих частей друг на друга и на ход развития всего процесса
- В) обоснование показателей плана осуществляется с помощью установленных норм и нормативов, в пределах которых должны совершаться простейшие экономические, социальные, технологические процессы

- Г) каждый вид продукции, работы или услуги, с одной стороны, является результатом какой-либо деятельности, а с другой ресурсом для потребления и позволяет планомерно устанавливать и увязывать натурально-вещественные и стоимостные пропорции в народном хозяйстве
- 5. Суть нормативного метода планирования состоит в том, что:
 - А) формируется система плановых решений крупных народнохозяйственных проблем
- Б) экономическое явление или процесс расчленяется на составные части и выявляется взаимная связь и влияние этих частей друг на друга и на ход развития всего процесса
- В) обоснование показателей плана осуществляется с помощью установленных норм и нормативов, в пределах которых должны совершаться простейшие экономические, социальные, технологические процессы
- Г) каждый вид продукции, работы или услуги, с одной стороны, является результатом какой-либо деятельности, а с другой ресурсом для потребления и позволяет планомерно устанавливать и увязывать натурально-вещественные и стоимостные пропорции в народном хозяйстве

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания

Процедура оценивания знаний, умений и навыков при проведении текущего контроля успеваемости по дисциплине в форме тестирования определяется следующими методическими указаниями:

- тестирование проводится после изучения соответствующей темы дисциплины
- при подготовке к тестированию обучающимся рекомендуется использовать лекционный и практический материал по дисциплине, литературные источники, а также электронные ресурсы
- тестирование проводится в аудиториях для текущего контроля и промежуточной аттестации, обучающемуся выдается вариант письменного или компьютерного теста (система Moodle), тестирование выполняется в течение ограниченного времени (не более 1 академического часа)
- по результатам тестирования выставляется отметка согласно установленной шкалы оценивания

Практические задания

по дисциплине «Планирование на предприятиях АПК»

Результаты выполнения практических заданий оцениваются посредством интегральной (целостной) шкалы.

Шкала оценивания:

Шкала оценивания	Показатели оценивания
	выставляется обучающемуся, если представлены методически вер-
Отлично	ные решения всех заданий, допускаются 1-2 несущественных ошибки
	(описки, округление с нарушением правил)
Хорошо	выставляется обучающемуся, если 75% заданий решены методически
лорошо	верно
VHORHOTROPHTOHING	выставляется обучающемуся, если 50% заданий решено методически
Удовлетворительно	верно
Неудовлетворительно	выставляется обучающемуся, если не представлено ни одного мето-
пеудовлетворительно	дически верного решения заданий

Задание 1.На основании размещения культур в полях севооборотов определите возможный размер посевных площадей сельскохозяйственных культур и валовой сбор продукции растениеводства

Размещение культур в севообороте в отчетном году:

- 1. чистый пар 28 га
- 2. озимая рожь 32 га
- 3. ячмень с подсевом трав 40 га
- 4. мн. травы 1 г.п. 36 га
- 5. мн. травы 2 г.п. 33 га
- 6. яровая пшеница 38 га
- 7. овес-34 га
- 8. силосные 30 га
- 9. оз.рожь 35 га
- 10. овес 39 га

всего: 345 га

а) Фактическая урожайность озимой ржи:

Номер											
года											
$\mathbf{y}_!$	0,6	8,7	3,1	6,0	2,2	7,4	2,1	9,1	1,6	0,6	2,6

Определить урожайность озимой ржи по уравнению степенной кубической:

$$y = 9.7 + 13.2x - 2.2x^2 + 0.1x^3$$

б) Балл бонитета почв хозяйства – 68.

Средний балл бонитета почв административного района -54, урожайность яровых зерновых -25,4 ц/га. Определить урожайность яровых зерновых по «средней цене балла по административному району»

в) Плановую урожайность остальных с.-х культур принять в следующем размере:

силосные – 250 ц/га

многолетние травы на сено – 28 ц/га

Выход зерна после доработки от первоначально оприходованной массы озимой ржи составляет -90%, яровых зерновых -84%.

Задание2. Определите потребность в кормах от урожая планируемого года до урожая будущего года.

Поголовье свиней на начало года – 6772 гол., на конец года – 6956 гол., среднегодовое поголовье – 6384 гол.

В течение года предусматривается получить 9718 гол приплода (средняя живая масса 1 гол приплода - 1 кг).

Падеж не превысит 200 гол (средняя живая масса 1 гол -20 кг)

Плановый среднесуточный прирост –352 г.

Страховые фонды создаются по концентрированным кормам — 10%, грубым и сочным — 14,5%.

Задание 3.Определите потребность и стоимость кормов в планируемом году для основного стада крупного рогатого скота

Поголовье коров на начало года — 405 гол, на конец года — 455 гол, валовой надой молока — 15580 ц.

Средняя стоимость 1 ц корма:

концентраты – 220 руб,

сено – 145 руб

солома – 30 руб

сенаж – 80 руб

силос – 63 руб

корнеплоды – 102 руб

зеленый корм – 48 руб

Страховые фонды создаются по концентрированным кормам — 10%, грубым и сочным — 14,5%.

Задание 4. Определите, обеспечит ли запланированный объем производства зеленой мас-

сы потребности предприятия в кормах

Культура	Площадь, га	Урожайность зеленой массы, ц/га	Культура	Площадь, га	Урожайность зеленой массы, ц/га
Кукуруза на силос	352	380	Озимая рожь на зеленый корм	32	70
Однолетние травы	367	186	Культурные пастбища	179	80
Многолетние травы	417	216	Естествен- ные пастби- ща	623	45

Потребность в кормах от урожая планируемого года до урожая будущего года (со страховым фондом) составляет:

витаминно-травяная мука -5498 ц,

сенаж – 17713 ц,

силос – 107559 ц,

зеленая масса на корм – 139879 ц

Выход готового силоса, сенажа, витаминно-травяной муки от первоначально оприходованной зеленой массы по опыту прошлых лет составляет:

силос -76%, сенаж - 52%, витаминно-травяная мука -22%

Задание 5.Определите:

- а) годовой пробег и объем грузооборота (т-км)
- б) годовую сумму амортизации
- в) себестоимость 1 т-км, 1 машино-дня, 1 т перевезенного груза и 1 км пробега при следующих условиях:

Среднегодовое количество машин САЗ-3504 – 5 шт

Техническая грузоподъемность 1 машины – 4 т

Первоначальная стоимость всех машин –1352 400 руб

Среднесуточный пробег 1 машины – 82 км

Коэффициент использования автомобилей – 0,6

Коэффициент использования грузоподъемности – 0,8

Коэффициент использования пробега – 0,55

Среднее расстояние одной ездки с грузом – 40 км

Норма амортизационных отчислений на 1000 км пробега – 0,37%.

Сумма затрат на содержание 5 машин составит 695, 6 тыс.руб (без амортизации).

Задание 6. Определите затраты по статье «оплата труда со страховыми взносами» при следующих условиях:

Количество водителей автомашин САЗ-3504 – 7 чел

Коэффициент использования автомобилей – 0,7

Техническая грузоподъемность 1 машины – 4 т

Количество водителей 1 класса – 4 чел, 2 класса – 2 чел, 3класса – 1 чел

со стажем работы от 2 до 5 лет -1 чел, от 5 до 10 лет -3 чел,

от 10 до 15 лет – 1 чел, от 15 до 20 лет – 1 чел, свыше 20 лет – 1 чел.

Продолжительность отпуска водителя – 28 календарных дней.

Оплата труда производится по 4 разряду 18-разрядной тарифной сетки. Тарифный коэффициент 4 разряда -1,91. Ставка 1 разряда -5000 руб.

Задание 7. Определите себестоимость 1 ц зерна после доработки.

Плановая урожайность зерна -23 ц/га, соломы -20 ц/га. Неиспользуемые отходы, усушка составляет -6.5%. Используемые зерноотходы -8.5% от амбарного веса, при этом в них содержится 55% зерна.

Общая сумма затрат в расчете на 100 га посевов составляет 1300000 руб., при этом затраты на уборку, прессование соломы составляют 60000 руб.

Задание 8.Определите себестоимость 1 ц молока.

Среднегодовое поголовье коров -200 гол, планируемый удой на 1 корову -5700 кг, выход приплода на 100 коров- 93 гол, выход навоза -6 т/гол.

Себестоимость 1 т навоза – 100 руб.

Общая сумма затрат на содержание основного стада (коров и быков-производителей) – 12590000 руб.

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания

Процедура оценивания знаний, умений и навыков выполнения практической части проводится путем выполнения письменных заданий:

- процедура оценивания проводится в аудитории академии во время проведения практических занятий
- обучающийся получает практические задания
- на выполнение всей работы отводится не более 60-70 мин.
- практическая работа оценивается преподавателем
- оценка проводится посредством интегральной (целостной) четырехуровневой шкалы

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ Планирование на предприятиях АПК

Наименование	планирование на предприятиях гине
специальных помещений	Оснащенность специальных помещений
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	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, KasperskyAntivirus и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д116 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 9 персональных компьютеров, принтер. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Directum, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, KonSi Сегментирование и рынки, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно
Учебная аудитория для занятий семинарского типа	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, KasperskyAntivirus и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д116 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 9 персональных компьютеров, принтер. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Directum, Гарант Аэро, Комплект дляс Программний комплекс «Компьютерова деловая игра «БИЗНЕС-Компьютерова деловая игра «БИЗНЕС-
	Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, KonSi Сегментирование и рынки, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение

амостоятельной работы 11 персональных компьютеров, 3 принтера, видеоувеличитель. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus и свободно распространяемое программное обеспечение С возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в лектрониро информационно-образовательную среду организации Учебная аудитория для трупповых и индивидуальных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютера», 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программное обеспечение Т124 Доска, дабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерия» деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия» 4, колбізWОТ — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Т122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, компространяемое программное обеспечение Т124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, компространяемое программное обеспечение Т10 № индому, МістоsоftOffice, КазретskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», колбізWОТ — Analysis, KonSiAnketter, Притера Список ПО: Windows, МістоsоftOffice, КазретskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», колбізWОТ — Analysis, колбілкецте, Гираприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, Micro		E202 P. C
работы Список IIO: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus и свободно распространяемое программное обеспечение С возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список IIO: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, I арант Аэро, Консультант, IIлюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая итра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация IIлюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, IC Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплекс «Компьютеррав деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация IIлюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IC Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для текущего контрастивной в принтер инфирациали и промежуточной аттестации. Учебная принтер Плюс, Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IC Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийного оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, гринитера. Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, IC Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования Учебная аудитория для курсового проектирования Учебная аудитория для курсового проектирования с экраном, 23 персональных компьютеров, принтера «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IC Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования и двободно распространяемое прог	Помещение для	Б202 Рабочее место администратора, компьютерная мебель, компьютер администратора,
учебная аудитория для горуды программное обеспечение доступа в закетронную информационно-образовательную среду организации для групповых и индивидуальных консультаций. Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций. Из доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Плюс. Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространизменое программное обеспечение драгностичной доступнов доступнов доступнов доступнов делов доступнов		
Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций. Учебная прупповых и индивидуальных консультаций. Изгат в программный консультаций. Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций. Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, IC Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программной комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IC Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для скущего с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Контроля и промежуточной аттестации. Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, IC Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IC Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования с экраном, 23 персональных компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IC Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования с экраном, 23 персональных компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT	раооты	
учебная аудитория диромащионно-образовательную среду организации Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций. Индивидуальных консультаций. Плюс. Постраммный комплекс «Компьютерная деловая игра «БиЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», Компзік тотлов и стульев для обучающихся, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, КаsperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БиЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БиЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БиЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 12 Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БиЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Проск ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный бообрудование с «Краном, 23 персональных компьют		
Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций. Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», КолSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс. Версия 4», КоnSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютерра, принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс. Версия 4», КоnSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс. Программный комплекс столов и стульев для обучающихся, комплект курсового проектирования с экраном, 23 персональных компьютерра, странт Арэо, Консультант Плюс. Программный комплекс столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», КоnSiSWOT — Analysi		
мультимедийное оборудование с вкраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Консультаций. мультимедийное оборудование с вкраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Плюс, Погуммный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», КолбіЗМОТ — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatistiscBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версияч», КолбіЗМУОТ — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Л124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийного оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Л124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Л122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийного оборудование с экраном, 23 персональных компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1Плюс, Программный комплекс	77	
Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Кррпорация Плюс. Версия 4», КопSiSWOT — Апаlysis, КопSiAnketter, 1124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», копSiSWOT — Апаlysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория промежуточной аттестации. Изумов протраммный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», копSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийного оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 18MSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсового проектирования (выполнения курсового проектирования (предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для с курсового проектирования плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для с курсов программное обеспечение Учебная аудитория для с курсов программное обеспечение обружование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAnti		
Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», Кол\$іSWOT — Analysis, Кол\$іAnketter, ІВМSPSSStatistiscBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийного оборудования с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», Кол\$iSWOT — Analysis, Kon\$iAnketter, 16 Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», Кол\$iSWOT — Analysis, Kon\$iAnketter, 16 Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия», Кол\$iSWOT — Analysis, Kon\$iAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия», Кол\$iSWOT — Analysis, Kon\$iAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для бурсовать на стулье для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. С		
Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 12 Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового претодамная проск постов принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, КаsperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового претодавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», КоnSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 10: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программное обеспечен	-	
IBMSPSSStatisticsBase, 1C Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoflOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1C Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoflOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoflOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1C Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoflOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 10 простирования и свободно распространяемое программное обеспечение Список ПО: Windows, MicrosoflOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант П	консультации.	
распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», КолSiSWOT – Analysis, KonSiAhketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», коnSiSWOT — Analysis, KonSiAhketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 10 Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая		
Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для хурсового проектирования (выполнения курсового проектирования (выполнения курсового проектирования (выполнения плюс. По: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1BMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория дплюс, программный комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1ВМSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», КоnSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, КаsperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1ВмSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации. Ипромежуточной аттестации. Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1ВмSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», коnSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (Выполнения курсового проектирования (Выполнения Курсовых работ) Избара с конфигурациями и свободно распространяемое программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1 Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1 Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1 ВмSРSSStatisticsBase, 1 С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра контроля и промежуточной аттестации. Учебная аудитория для сконтроля и промежуточной аттестации. Ваботернатие для сконтроля и протраммный комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое програмное обеспечение д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для сустовный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое програмнный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1ВМSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», КопSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации. Изгатестации. Корпорация Плюс. Версия 4», КопSiSWOT – Analysis, КопSiAnketter, 1Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», КопSiSWOT – Analysis, КопSiAnketter, 1ВМSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсового проектирования (выполнения курсовых работ) Изгатерамный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», КопSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1Спюс ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», КопSiSWOT – Analysis, КоnSiAnketter, 1Спюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», КопSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1ВМSPSSStatisticsВаse, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение 7.7, 8.3 с конфигурациями и с		
«БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации. Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1ВмSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое програмное обеспечение 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространя		
1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1ВМSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации. Дата доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое програмное обеспечение		
Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации. Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, IC Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсового проектирования (выполнения курсовых работ) Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
для текущего контроля и промежуточной аттестации. Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», КопSiSWOT — Analysis, КопSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», КопSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовог) Поск ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», КоnSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение	Vuonna oventana	
Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсового) Просктирования (плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс, Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, Indico, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс, Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсового проектирования (выполнения курсовых работ) Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение	-	
IBMSPSSStatisticsBase, 1C Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения (выполнения (выполнения курсовых работ) Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение	•	
распространяемое программное обеспечение Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения (выполнения курсовых работ) Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение	аттестации.	
Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения (выполнения курсовых работ) Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения (выполнения Корпорация Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
принтер Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения (выполнения Компорация Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: курсовых работ) Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus,KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для сурсового проектирования (выполнения (выполнения курсовых работ) Изактивной программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения (выполнения курсовых работ) Изрант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
«БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения (выполнения курсовых работ) Курсовых работ) «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения (выполнения курсовых работ) Курсовых работ) 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
обеспечение Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
Учебная аудитория для курсового для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
для курсового проектирования (выполнения (выполнения курсовых работ) мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение	Учебная аудитория	Д122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся,
проектирования (выполнения (выполнения курсовых работ) Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
(выполнения Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Курсовых работ) Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение	* *	
IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение		
распространяемое программное обеспечение	курсовых работ)	Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter,
		IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно
П104 П		
		Д124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся,
комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров,		
принтер		принтер
Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity,		Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity,
Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра		
«БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter,		
1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное		1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное
обеспечение		

Наименование	Наличие доступа
Аграрная наука Евро-Северо-	Читальный зал библиотеки ФГБОУ ВО
Востока [Текст]: науч. журн.	Вятский ГАТУ
Северо-Восточного регион. науч.	
центра Россельхозакадемии /	
учредитель ГНУ Северо-Восточ.	
регион. науч. центр Рос. акад. сх.	
наук ; [гл. ред. В. А. Сысуев].	
Известия Тимирязевской	Читальный зал библиотеки ФГБОУ ВО
сельскохозяйственной академии	Вятский ГАТУ
[Текст]: научтеорет. журн. /	Научная электронная библиотека
[редкол.: В. И. Нечаев (гл. ред.) и	Режим доступа:
др.]	http://elibrary.ru/title_about.asp?id=7834
Экономика сельскохозяйственных и	Читальный зал библиотеки ФГБОУ ВО
перерабатывающих предприятий	Вятский ГАТУ
[Текст]: ежемес. теорет. и науч	
практ. журн. / учредители : М-во	
сел. хоз-ва РФ, Ред. журн. ;	
[редкол.: С. К. Девин (гл. ред.) и	
др.]	
Экономика сельского хозяйства	Читальный зал библиотеки ФГБОУ ВО
[Текст]: реф. журн. / учредители:	Вятский ГАТУ
ФГБНУ ЦНСХБ, ФГБНУ	
ВНИИЭСХ ; [редкол.: Л. Н.	
Пирумова (гл. ред.) и др.].	
Вестник Ижевской государственной	Научная электронная библиотека
сельскохозяйственной академии	Режим доступа:
[Электронный ресурс]: журн. /	http://elibrary.ru/title_about.asp?id=33929
ФГБОУ ВО «Ижевская ГСХА»	