

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

«Воронежский государственный аграрный университет
имени императора Петра I»

«УТВЕРЖДАЮ»

Декан агроинженерного факультета

Оробинский В.И.



«30» августа 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине Б1.В.14 «Бизнес-планирование на автомобильном транспорте»
для направления 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и
комплексов профиль «Автомобили и
автомобильное хозяйство», прикладной бакалавриат

квалификация (степень) выпускника бакалавр

Факультет Агроинженерный

Кафедра Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК

Преподаватель, подготовивший рабочую программу:

к.э.н, доцент

Е.В. Коробков

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по направлению 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» (приказ Минобрнауки России от 20.10.2015 № 1172).

Утверждена на заседании кафедры организации производства и предпринимательской деятельности в АПК (протокол № 1 от 30.08.2017 г.).

Заведующий кафедрой _____ *Кириллов* _____ **Терновых К.С.**

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией агроинженерного факультета (протокол № 01 от 30.08.2017 г.).

Председатель методической комиссии _____ *Костиков* _____ **О.М. Костиков**

1. Предмет. Цели и задачи дисциплины, её место в структуре образовательной программы

Предметом дисциплины является изучение методик планирования предпринимательской деятельности и ее навыков разработки бизнес-планов на примере автотранспортного предприятия.

Цель дисциплины – формирование у студентов специальных знаний в области методологии планирования предпринимательской деятельности, разработке и коммерческой оценке бизнес-планов связанных с отраслью АТП.

Задачи дисциплины:

- научить студентов приемам проведения комплексного экономического и финансового анализа исходной информации для бизнес-планирования на АТП;
- освоить методы разработки бизнес-плана развития АТП;
- производить оценку эффективности бизнес-планов;
- исследовать потенциальные риски, производить их анализ, осуществлять оценку риска проекта и разрабатывать организационные меры по профилактике и нейтрализации рисков.

Место дисциплины в структуре образовательной программы. Данная дисциплина относится к вариативной части. Она изучается в седьмом семестре и тесно связана с такими дисциплинами, как Планирование на предприятии, Организация производства на предприятиях АПК.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Изучение дисциплины «Бизнес-планирование на автомобильном транспорте» направлено на формирование следующих компетенций.

Общекультурные компетенции		Планируемые результаты обучения
Компетенция		
Код	Название	
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности	Знать: законодательство, теория вопроса (методология и методика, доктрина, полемика); Уметь: выявлять проблемы социально-правового характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты; Иметь навыки: использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности.
ПК-4	способностью проводить технико-экономический анализ, комплексно обосновывать принимаемые и реализуемые решения, изыскивать возможности сокращения цикла выполнения работ, содействовать подготовке процесса их выполнения, обеспечению необходимыми техническими данными,	Знать: современную концепцию управления проектами; основные методы, используемые при управлении проектами; структуру и содержание разделов проектного цикла. Уметь: осуществлять первичное планирование в сфере разработки проекта; ориентироваться в области инфраструктурных элементов осуществлении проекта; определять стратегические и тактические задачи при коммерциализации инноваций в структуре доступных инфраструктурных элементов;

	материалами, оборудованием	Иметь навыки: получения, сбора, обработки, анализа информации в сфере современного проектирования; способностью к управлению, организации и планированию.
ПК-13	владением знаниями организационной структуры, методов управления и регулирования, критериев эффективности применительно к конкретным видам транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	Знать: организационную структуру, методов управления и регулирования, критериев эффективности применительно к конкретным видам транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования; Уметь: применять методы управления и регулирования, эффективности применительно к конкретным видам транспортных и технологических оборудования; Иметь навыки: разработать организационную структуру или предложить изменения для существующего метода работы; ведения инженерной практики и возможных ограничений, понимание применяемых методик, методов и их ограничений, а также способностью к принятию инженерных и управленческих решений.
ПК-27	готовностью к кооперации с коллегами по работе в коллективе, к совершенствованию документооборота в сфере планирования и управления оперативной деятельностью эксплуатационной организации	Знать: методы совершенствования документооборота в сфере планирования и управления оперативной деятельностью эксплуатационной организации. Уметь: работать в коллективе в рамках совершенствования документооборота в сфере планирования и управления оперативной деятельностью эксплуатационной организации; Иметь навыки: кооперации с коллегами по работе в коллективе, а также выработки направлений совершенствования документооборота в сфере планирования и управления оперативной деятельностью эксплуатационной организации.
ПК-28	готовностью к проведению в составе коллектива исполнителей технико-экономического анализа, поиска путей сокращения цикла выполнения работ	Знать: методы проведения технико-экономического анализа; методы поиска путей сокращения цикла выполнения работ; Уметь: проводить технико-экономический анализ; Иметь навыки: поиска путей сокращения цикла выполнения работ.
ПК-29	способностью оценить риск и определить меры по обеспечению безопасной и эффективной эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин, их узлов и агрегатов и технологического оборудования	Знать: основы определения рациональных периодичностей технического обслуживания, трудоемкостей технического обслуживания и ремонта; технологию проведения работ по ТО и ремонту автомобиля, его систем, узлов и агрегатов; существующие автомобильные транспортные средства, работающие на альтернативном виде топлива; Уметь: применять закономерности изменения параметров технического состояния и основные показатели надежности автомобилей; определять влияние условий эксплуатации на состояние автомобилей; понимать назначение ремонтных работ и работ ТО и определять нормативные значения периодичностей и трудоемкостей и

		корректировать их; Иметь навыки: владения технологическим оборудованием и применяемым работам по ТО и ремонту; составлять принципиальные схемы установок использования возобновляемых источников энергии.
ПК-30	способностью составлять графики работ, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и другую техническую документацию, а также установленную отчетность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов	Знать: основы организации делопроизводства при организации работ ТО и ремонта; особенности развития организационно-производственных структур предприятий транспорта в рыночных условиях; Уметь: составлять графики работ, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и др.; составлять установленную отчетность по утвержденным формам контролировать соблюдение, установленных требований, действующих норм, правил и стандартов; Иметь навыки: построения процесса управления производством ТО и ремонта; оценки и анализа основных функций управления производством; оценки состояния учета и отчетности при производстве работ по ТО и ремонту.

3. Объём дисциплины и виды учебной работы

Таблица 1 - Объём дисциплины и виды учебной работы

Виды работ	Очная форма обучения		Заочная форма обучения
	всего зач.ед./часов	объём часов	
		7 семестр	8 семестр
Общая трудоёмкость дисциплины	72	72	72
Общая контактная работа*	40,75	40,75	10,75
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	31,25	31,25	61,25
Контактная работа** при проведении учебных занятий, в т.ч.	40,50	40,50	10,50
лекции	14	14	4
практические занятия	26	26	6
лабораторные работы	-	-	-
групповые консультации	0,5	0,5	0,5
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий ***	13,50	13,50	43,50
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч.	0,25	0,25	0,25
курсовая работа	-	-	-

курсовой проект	-	-	-
зачет	-	-	-
экзамен	0,25	0,25	0,25
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч.	17,75	17,75	17,75
выполнение курсового проекта	-	-	-
выполнение курсовой работы	-	-	-
подготовка к зачету	-	-	-
подготовка к экзамену	17,75	17,75	17,75
Вид промежуточной аттестации (зачёт, экзамен, курсовой проект (работа))	Экзамен	Экзамен	Экзамен

4. Содержание дисциплины «Бизнес-планирование на автомобильном транспорте»

4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план)

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	П	СР
очная форма обучения				
1	Понятие и сущность бизнес - планирования	1	4	1
2	Отрасль АТП и его бизнес	1	4	1
3	Анализ рынка транспортно–экспедиционных услуг	2	4	1,5
4	План маркетинга	2	4	2
5	Производственный план	2	4	2
6	Организационная структура и персонал	2	2	2
7	Риски и страхование	2	2	2
8	Анализ и планирование финансовой деятельности предприятия.	2	2	2
	Итого	14	26	13,5
заочная форма обучения				
1	Понятие и сущность бизнес - планирования	2	2	6
2	Отрасль АТП и его бизнес			5
3	Анализ рынка транспортно–экспедиционных услуг			5
4	План маркетинга			5
5	Производственный план	2	2	6
6	Организационная структура и персонал			5
7	Риски и страхование			5,5
8	Анализ и планирование финансовой деятельности предприятия.		2	6
	Итого	4	6	43,5

4.2. Разделы дисциплины и виды занятий

Тема 1. Понятие и сущность бизнес-планирования

Определение бизнес-плана и его роль в предпринимательстве. Цели, задачи, функции и принципы бизнес-планирования. Место бизнес-плана в системе планирования и отличие его от других плановых документов. Структура и последовательность разработки бизнес-плана. Общие требования к бизнес-плану. Организация процесса бизнес-планирования. Особенности и технология бизнес-планирования на автомобильном транспорте.

Тема 2. Отрасль АТП и его бизнес

Информационное обеспечение бизнес-плана. Описание бизнеса. Виды услуг оказываемые автотранспортным предприятиям и другим перевозчикам. Характеристика структуры подвижного состава и тд.

Тема 3. Анализ рынка транспортно-экспедиционных услуг

Классификация рынков. Структура рынка. Оценка конъюнктуры рынка. Отбор целевых рынков. Позиционирование рынка.

Тема 4. План маркетинга

Стратегия маркетинга. Товарная политика. Ценовая политика. Сбытовая политика. Коммуникативная политика.

Тема 5. Производственный план

Содержание плана производства. Порядок разработки производственной программы. Основные показатели производственной программы.

Тема 6. Организационная структура и персонал

Организационная структура. Управление персоналом и кадровая политика. Оценка персонала.

Тема 7. Риски в страховании

Общие понятия и классификация рисков. Анализ рисков. Оценка риска проекта. Организационные меры по профилактике и нейтрализации рисков, страхование рисков. Анализ чувствительности проектов.

Тема 8. Анализ и планирование финансовой деятельности предприятия

Финансово-экономические результаты деятельности предприятия. Планирование основных финансовых показателей. Методы финансового прогнозирования. Потребность в инвестициях и источники их финансирования. Оценка эффективности проекта в целом. Коммерческая эффективность проекта.

4.3. Перечень тем лекций.

№ п/п	Тема лекции	Очная форма обучения	Заочная форма обучения
1.	Понятие и сущность бизнес - планирования	1	2
2.	Отрасль АТП и его бизнес	1	
3.	Анализ рынка транспортно–экспедиционных услуг	2	
4.	План маркетинга	2	
5.	Производственный план	2	2
6.	Организационная структура и персонал	2	
7.	Риски и страхование	2	
8.	Анализ и планирование финансовой деятельности предприятия.	2	

4.4. Перечень тем лабораторных занятий.

«Не предусмотрено».

4.5. Перечень тем практических занятий (семинаров)

№	Виды учебной работы	Очная форма обучения	Заочная форма обучения
1.	Понятие и сущность бизнес - планирования	4	2
2.	Отрасль АТП и его бизнес	4	
3.	Анализ рынка транспортно–экспедиционных услуг	4	
4.	План маркетинга	4	
5.	Производственный план	4	2
6.	Организационная структура и персонал	2	
7.	Риски и страхование	2	
8.	Анализ и планирование финансовой деятельности предприятия.	2	2

4.6. Виды самостоятельной работы студентов и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся.

4.6.1. Подготовка к аудиторным занятиям.

Перечень методических рекомендаций студентам по закреплению и углублению полученных на аудиторных занятиях знаний и навыков, подготовке к предстоящим занятиям:

1. Сравнительный анализ сведений по изучаемой теме, полученных из различных источников.
2. Устный пересказ изученного материала.
3. Взаимоконтроль и взаимопроверка знаний студентов.
4. Применение полученных знаний при анализе практических ситуаций.
5. Подбор материалов периодической печати по изучаемой теме.

Для подготовки к конкретным темам занятий студентам могут быть даны иные рекомендации.

4.6.2. Перечень тем курсовых работ (проектов).

«Не предусмотрены».

4.6.3. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся.

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объём, ч	
			форма обучения	
			очная	заочная
1	Понятие и сущность бизнес - планирования	1. Бизнес-планирование на предприятии [Электронный ресурс]_ И.А. Дубровин. – Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2013-432 И.К. Ларионов. – Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2014с. <URL:http://znanium.com/go.php?id=411352>. 2. Бизнес-планирование: Учебное пособие. [Электронный ресурс] /	1	6
2	Отрасль АТП и его бизнес		1	5
3	Анализ рынка транспортно–экспедиционных услуг		1,5	5
4	План маркетинга		2	5
5	Производственный план		2	6
6	Организационная структура и персонал		2	5
	Риски и страхование	2	5,5	

	Анализ и планирование финансовой деятельности предприятия.	М.В. Романова. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2012. - 240 с.: ил.; 60x90 1/16. - (Профессиональное образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0290-5 URL: http://znanium.com/go.php?id=333753 3. Бизнес-планирование с оценкой рисков и эффективности проектов: Научно-практическое пособие. [Электронный ресурс] / В.Л. Горбунов. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2013 - 248 с.: 60x88 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Наука и практика). (о) ISBN 978-5-369-01228-4, 300 экз.<URL: http://znanium.com/go.php?id=414488 >.	2	6
	Итого		13,5	43,5

4.6.4. Другие виды самостоятельной работы студентов

Вопросы для самопроверки:

1. Понятие и сущность бизнес-планирования?
2. Цели, задачи, функции и принципы бизнес-планирования на автотранспортном предприятии?
3. Отрасль АТП и его бизнес?
4. В чем заключается особенности структуры бизнес-плана АТП и какая специфика разработки его основных разделов?
5. Место бизнес-плана в системе планирования и отличие его от других плановых документов?
6. Особенности и технология бизнес-планирования на автотранспортных предприятиях?
7. Информационное обеспечение бизнес-плана?
8. Структура и содержание раздела бизнес-плана «План производства»?
9. Продукция, работы и услуги АТП?
10. Что включает в себя понятие материально-технической базы АТП?
11. Назовите показатели оценки эффективности использования подвижного состава
12. Структура и содержание раздела бизнес-плана «План маркетинга»?
13. Последовательность изложения материала в разделе бизнес-плана «Организационный план»?
14. Методика проведения SWOT-анализа.
15. Какие факторы влияют на конкурентоспособность АТП?
16. В чем состоит смысл лизинга?
17. Общие требования к бизнес-плану.
18. Какие функции выполняет реклама?
19. Виды рисков.
20. Основные мероприятия по уменьшению степени воздействия рисков.
21. Страхование рисков.
22. Организация процесса бизнес-планирования.
23. Оценка конкурентоспособности предприятия и определение конкурентного преимущества?
24. Маркетинговая стратегия бизнес-плана: товарная, ценовая?

25. План денежных потоков?
26. Балансовый план?
27. Порядок разработки раздела бизнес-плана «Финансовый план»?
28. Показатели оценки эффективности бизнес-проекта (NPV, IRR, IR)?
29. Показатели оценки финансового состояния предприятия?
30. Структура и содержание раздела бизнес-плана «Исследование и анализ рынка сбыта»?
31. Структура и содержание раздела бизнес-плана «Конкуренция и конкурентное преимущество»?
32. Оценка инвестиционного проекта. Потребность в инвестициях и источники их финансирования?
33. Что такое порог безубыточности?
34. Расчет точки безубыточности?

4.7. Перечень тем и видов занятий, проводимых в интерактивной форме

№ п/п	Форма занятия	Тема занятия	Интерактивный метод	Объем, ч
1.	Лабораторные	Бизнес-план и его роль в современном предпринимательстве	Круглый стол	4
2.	Лабораторные	Инвестиционное проектирование и определение его эффективности	Круглый стол	4
4.	Лабораторные	Демонстрация презентации, подготовка раздаточного материала	Круглый стол	2
5.	Лабораторные	Создание презентации по индивидуальному заданию	Мозговой штурм	2
Всего				12

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Полное описание фонда оценочных средств для промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в отдельном документе ФОС.

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература.

6.1.1. Основная литература.

Тип рекомендации	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1. Основная литература	И.А. Дубровин Бизнес-планирование на предприятии / Дубровин И.А., - 2-е изд. - М.:Дашков и К, 2017. - 432 с.: ISBN 978-5-394-02658-4 [Электронный ресурс] http://znanium.com/catalog/product/411352	ЭИ
	Дубровин И. А. Бизнес-планирование на предприятии [электронный	ЭИ

Тип рекомендации	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
	ресурс] / И. А. Дубровин - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2017 - 432 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	
	В.Л. Горбунов Бизнес-планирование с оценкой рисков и эффективности проектов: Научно-практическое пособие / В.Л. Горбунов. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2013 - 248 с.: 60x88 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Наука и практика). (o) ISBN 978-5-369-01228-4 [Электронный ресурс] : http://znanium.com/catalog/product/414488	ЭИ
2. Дополнительная литература	Бизнес-планирование: учебно-практическое пособие / [К. С. Терновых [и др.]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 176 с. [ЦИТ 11545] [ПТ]	ЭИ
	В.А. Баринов Бизнес-планирование: Учебное пособие / Баринов В. А. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 272 с.: 60x90 1/16. - (Профессиональное образование) (Обложка) ISBN 978-5-00091-082-5 [Электронный ресурс] http://znanium.com/catalog/product/502635	ЭИ
	В.А. Морошкин Бизнес-планирование : учеб. пособие / В.А. Морошкин, В.П. Буров. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2016. — 288 с. [Электронный ресурс] http://znanium.com/catalog/product/562877	ЭИ
	В.З. Черняк Бизнес-планирование: Учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям "Экономика" и "Менеджмент" / Черняк В.З.; Под ред. Черняк В.З., - 4-е изд., перераб. и доп. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 591 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-238-01812-6 [Электронный ресурс] http://znanium.com/catalog/product/872519	ЭИ
	В.С. Алиев Бизнес-планирование с использованием программы Project Expert (полный курс): Учебное пособие / В.С. оглы Алиев, Д.В. Чистов. - М.: ИНФРА-М, 2015. - 432 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-004466-8 [Электронный ресурс] http://znanium.com/catalog/product/209391	ЭИ
3. Методические указания	Коробков Е.В. Бизнес-планирование на автомобильном транспорте: Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство») / Е.В. Коробков. – Воронеж: ВГАУ, 2019 – 7 с. - Режим доступа: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m151658.pdf	ЭИ
	Коробков Е.В. Бизнес-планирование на автомобильном транспорте: Методические указания по самостоятельной работе обучающихся (направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов профиль «Автомобили и	ЭИ

Тип рекомендации	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
	автомобильное хозяйство»)/ Е.В. Коробков. – Воронеж: ВГАУ, 2019 – 14 с. - Режим доступа: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m151658.pdf >	
4. Периодические издания	Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий теоретический и научно-практический журнал - Москва: Агропромиздат, 2016-	
	АПК : экономика, управление: ежемесячный теоретический и научно-практический журнал - Москва: Агропромиздат, 2017-	
	Вестник Воронежского государственного аграрного университета: теоретический и научно-практический журнал / Воронеж. гос. аграр. ун-т Воронеж: ВГАУ, 2015-	

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.

1. Электронные полнотекстовые ресурсы Научной библиотеки ВГАУ (<http://library.vsau.ru/>)

Наименование ресурса	Сведения о правообладателе	Адрес в сети Интернет
ЭБС «Znanium.com»	ООО «Научно-издательский центр ИНФРА-М»	http://znanium.com
ЭБС издательства «Лань»	ООО «Издательство Лань»	http://e.lanbook.com
ЭБС издательства «Перспектив науки»	ООО «Перспектив науки»	www.prospektnauki.ru
ЭБС «Национальный цифровой ресурс РУКОНТ»	ООО «ТРАНСЛОГ»	http://rucont.ru/
Электронные информационные ресурсы ФГБНУ ЦНСХБ (терминал удаленного доступа)	Федеральное гос. бюджетное учреждение «Центральная научная сельскохозяйственная библиотека»	http://www.cnsheb.ru/terminal/
Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU	ООО «РУНЭБ»	www.elibrary.ru
Электронный архив журналов зарубежных издательств	НП «Национальный Электронно-Информационный Консорциум»	http://archive.neicon.ru/
Национальная электронная библиотека	Российская государственная библиотека	https://нэб.рф/

Порталы заводов

1. Минский тракторный завод [Электронный ресурс]. Режим доступа <http://www.belarus-tractor.com/>.

2. Концерн «Тракторные заводы» [Электронный ресурс]. Режим доступа <http://www.tplants.com/>.
3. Ростсельмаш [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Ростов- на-Дону, 2015. – Режим доступа: <http://www.rostselmash.com>.
4. John Deere [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – USA: Illinois, 2015. – Режим доступа: <http://www.deere.com>.
5. New Holland [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Global Web Site, 2015. – Режим доступа: <http://www.newholland.com>.
6. Claas [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Germany: Harsewinkel, 2015. – Режим доступа: <http://www.claas.com>.

Агроресурсы

1. Росинформагротех: Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса. – <http://www.rosinformagrotech.ru/>
2. Стандартиформ. Группа 65 «СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО». – <http://www.gostinfo.ru/>

Зарубежные агроресурсы

1. AGRICOLA: — Национальная сельскохозяйственная библиотека США (National Agricultural Library) создает самую значительную в мире аграрную библиотеку AGRICOLA. В этой БД свыше 4 млн. записей с рефератами, отражающими мировой информационный поток. — <http://agricola.nal.usda.gov/>
2. AGRIS : International Information System for the Agricultural Sciences and Technology : Международная информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям. – <http://agris.fao.org/>
3. Agriculture and Farming : agricultural research, farm news, pest management policies, and more : Официальные информационные сервисы Правительства США по сельскому хозяйству. – <http://www.usa.gov/Citizen/Topics/Environment-Agriculture/Agriculture.shtml>
4. CAB Abstracts создает сельскохозяйственное бюро британского Содружества (Agricultural Bureau of the British Commonwealth — CAB International). CAB International проводит экспертизу научной значимости журналов, издаваемых в разных странах, приобретает 11 тыс. журналов, признанных лучшими, и реферировать статьи из них. В БД около 5 млн. записей с 1973 г. на английском языке. — <http://www.cabdirect.org/>
5. Food Science and Technology Abstracts (FSTA): Международный информационный центр по проблемам продовольствия (International Food Information System) . В БД отражены и реферированы около 1 млн. публикаций, имеющих отношение к производству и безопасности продуктов питания. — <http://www.fstadiirect.com/>
6. PubMed Central (PMC) : Электронный архив полнотекстовых журналов по биологии и медицине. – <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/>
7. ScienceResearch.com: Поисковый портал. – <http://www.scienceresearch.com/scienceresearch/about.html>

Сайты и порталы по агроинженерному направлению

1. АгроБаза: портал о сельхозтехнике и сельхозоборудовании. – <https://www.agrobase.ru/>
2. АгроСервер.ру: российский агропромышленный сервер. – <http://www.agroserver.ru/>

3. ВИМ: Всероссийский научно-исследовательский институт механизации сельского хозяйства. – <http://vim.ru/>
4. Все ГОСТы. – <http://vsegost.com/>
5. Каталог всех действующих в РФ ГОСТов. – <http://www.gostbaza.ru/>
6. Российское хозяйство. Сельхозтехника. – <http://rushoz.ru/selhoztehnika/>
7. Сборник нормативных материалов на работы, выполняемые машинно-технологическими станциями (МТС). – <http://library.sgau.ru/public/normatin.pdf>
8. Сельхозтехника хозяину. – <http://hoztehnikka.ru/>
9. Система научно-технической информации АПК России. – <http://snti.aris.ru/>
10. TECHSERVER.ru: Ваш путеводитель в мире техники. – <http://techserver.ru/>

Журналы

1. Автосервис. – <http://панор.пф/journals/avtoservis/>
2. Самоходные машины и механизмы. – <http://панор.пф/journals/smm/>
3. Сельскохозяйственная техника: обслуживание и ремонт. – <http://панор.пф/journals/selhoztehnika/>

6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины.

6.3.1. Программное обеспечение общего назначения.

№	Название	Размещение
1	Операционные системы MS Windows / Linux (ALT Linux)	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений Office MS Windows / OpenOffice / LibreOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

6.3.2. Специализированное программное обеспечение.

«Не предусмотрено»

6.3.3. Профессиональные базы данных и информационные системы.

№	Название	Размещение
1	Справочная правовая система Гарант	http://www.consultant.ru/
2	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://ivo.garant.ru

3	Профессиональные справочные системы «Кодекс»	https://техэксперт.сайт/sistema-kodeks
---	--	---

6.3.4. Аудио- и видеопособия.

«Не предусмотрены».

6.3.5. Компьютерные презентации учебных курсов.

№ п/п	Тема лекции
1.	Понятие и сущность бизнес - планирования
2.	Отрасль АТП и его бизнес
3.	Анализ рынка транспортно-экспедиционных услуг
4.	План маркетинга
5.	Производственный план
6.	Организационная структура и персонал
7.	Риски и страхование
8.	Анализ и планирование финансовой деятельности предприятия
9.	Итого

7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 13
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 13
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 13

<p>Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия</p> <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, специализированное оборудование для ремонта компьютеров</p> <p>Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla</p> <p>Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test</p> <p>Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla</p> <p>Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test</p> <p>Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla</p> <p>Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 13</p> <p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.117, 118</p> <p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 13, а.219 (с 16 до 20 ч.)</p> <p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 13, а.321 (с 16 до 20 ч.)</p> <p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.232а</p>
--	--


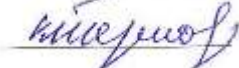

8. Междисциплинарные связи

Протокол

согласования рабочей программы с другими дисциплинами

Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование	Кафедра, с которой проводилось согласование	Предложения об изменениях в рабочей программе. Заключение об итогах согласования
Планирование на предприятии	Организация производства и предпринимательской деятельности в АПК	Согласовано
Организация производства на предприятиях АПК	Организация производства и предпринимательской деятельности в АПК	Согласовано

Лист периодических проверок рабочей программы

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений
Терновых К.С., зав. кафедрой организации производства и предприни- мательской деятельности в АПК 	30.08.2017	Потребности в корректировке нет. Рабочая программа и ФОС актуали- зированы для 2017- 2018 учебного года. Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы и компьютерные программы обновлены.	нет
Терновых К.С., зав. кафедрой организации производства и предприни- мательской деятельности в АПК 	25.06.2018	Потребности в корректировке нет. Рабочая программа и ФОС актуали- зированы для 2018- 2019 учебного года. Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы и компьютерные программы обновлены.	нет
Терновых К.С., зав. кафедрой организации производства и предприни- мательской деятельности в АПК 	11.06.2019	Потребности в корректировке нет. Рабочая программа и ФОС актуали- зированы для 2019- 2020 учебного года. Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы и компьютерные программы	нет

