


**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия»  
кафедра Агрономии, селекции и семеноводства

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета менеджмента и агробизнеса

Сартакова О.А. 



" 3 " 09 2019 г.

рабочая программа дисциплины (модуля)

Б1.В.08

**Основы  
фермерского дела в  
растениеводстве**

z38.03.02-19-ЭМ.plx

Направление 38.03.02 Менеджмент Профиль Производственный менеджмент АПК

**бакалавр**

Учебный план

Квалификация

Форма обучения

Общая трудоемкость

Часов по учебному плану

**заочная**

**3 ЗЕТ**

108

Виды контроля на курсах:

зачет - 3

в том числе:

контактная работа

16,35

самостоятельная работа

91,65

часы на контроль

4

**Распределение часов дисциплины по курсам**

Курс	3		Итого	
	уп	рп		
Лекции	4	4	4	4
Семинарские занятия	8	8	8	8
Консультации	0,25	0,25	0,25	0,25
Промежуточная	0,1	0,1	0,1	0,1
Итого ауд.	12,1	12,1	12,1	12,1
Контактная работа	12,35	12,35	12,35	12,35
Сам. работа	91,65	91,65	91,65	91,65
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	108	108	108	108

Кемерово 2019 г.

Программу составил(и):

канд.с.-х.наук, доцент, Константинова О.Б.



Рабочая программа дисциплины

**Основы фермерского дела в растениеводстве**

разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ (уровень бакалавриата) (приказ Минобрнауки России от 12.01.2016г. №7)

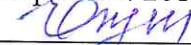
составлена на основании учебного плана:


Направление 38.03.02 Менеджмент Профиль Производственный менеджмент АПК  
утвержденного учёным советом вуза от 23.05.2019 протокол № 9.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры  
**агронии, селекции и семеноводства**

Протокол №1 от 2 сентября 2019 г.

Срок действия программы: 2019-2023 уч.г.

Зав. кафедрой  Е.А.Егушова

Рабочая программа одобрена и утверждена методической  
комиссией  факультета

Протокол № 1 от 03.09.2019 г.

Председатель методической комиссии



---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2020-2021 учебном году на заседании кафедры агрономии, селекции и семеноводства

подпись      расшифровка

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2021-2022 учебном году на заседании кафедры агрономии, селекции и семеноводства

подпись      расшифровка

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2022-2023 учебном году на заседании кафедры агрономии, селекции и семеноводства

подпись      расшифровка

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры агрономии, селекции и семеноводства

подпись      расшифровка

<b>1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
Цель: формирование теоретических и практических основ оценки экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности, выявления новых рыночных возможностей и формирование новых бизнес-моделей	
Задачи:	
- формирование способности оценивания экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности;	
- формирование способности выявления новых рыночных возможностей;	
- формирование новых бизнес-моделей.	

<b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ УЧЕБНОГО ПЛАНА</b>	
Цикл (раздел) ОП:	
<b>2.1</b>	<b>Входной уровень знаний:</b>
2.1.1	Организация производства и предпринимательства в АПК
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Логистика в АПК
2.2.2	Логистика в АПК

<b>3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
<b>ПК-17: способностью оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Основы экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности
Уровень 2	
Уровень 3	
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Анализировать внешнюю и внутреннюю среду организации, выявлять ее ключевые элементы и оценивать их влияние на организацию
Уровень 2	
Уровень 3	
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	Современными методами сбора, обработки и анализа экономической и финансовой информации, может использовать полученную теоретическую информацию для разработки вариантов финансирования, планирования и прогнозирования текущей деятельности предприятий
Уровень 2	
Уровень 3	

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- правовые и нормативные документы организации и регулирования крестьянских (фермерских) хозяйств;
3.1.2	- приёмы воспроизводства почвенного плодородия и защиты почв от эрозии;
3.1.3	- регулирование фитосанитарного состояния полевых агрофитоценозов;
3.1.4	- принципы построения севооборотов и их оценке;
3.1.5	- системы обработки почвы под основные сельскохозяйственные культуры;
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- обосновывать специализацию и расчёт размеров конкретного фермерского хозяйства;
3.2.2	- рассчитывать структуру посевных площадей в хозяйстве;
3.2.3	- подбирать культуры и сорта сельскохозяйственных культур;
3.2.4	- рассчитывать потребность в семенах культур;
3.2.5	- прогнозировать рынок сбыта продукции крестьянских (фермерских) хозяйств;
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	- владеть методикой определения засорённости посевов с целью подбора гербицидов;
3.3.2	- владеть методикой управления технологическими процессами при производстве продукции растениеводства.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)								
Код зан.	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Уровень сформ-ти комп.	Акт. и инт. формы обуч-я.	Литература	Формы контроля
	<b>Раздел 1. Правовое регулирование организации и деятельности КФХ.</b>							
1.1	Закон РФ «О крестьянском (фермерском) хозяйстве». Положение о фермерском хозяйстве. Закон РФ «Об обороте земель с.х. назначения». Закон Кемеровской области «Об обороте земель с.х. назначения в Кемеровской области» /Лек/	3	1	ПК-17	ПК-17 31	1	Л1.1Л2.2 Л2.1 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	Собеседование
1.2	/КРА/	3	0,1					
1.3	Работа с первоисточниками – законами /Ср/	3	21,65	ПК-17	ПК-17 В1		Л1.1Л2.2 Л3.1 Э1 Э3	Собеседование
	<b>Раздел 2. Научные основы земледелия.</b>							
2.1	Воспроизводство почвенного плодородия. Сорные растения и меры борьбы с ними. Особенности севооборотов в фермерских хозяйствах. Особенности систем обработки почв и система почвообрабатывающих машин /Лек/	3	1	ПК-17	ПК-17 31	1	Л1.1Л2.2 Э1 Э3	Собеседование
2.2	Определение структуры почвы и влияние агрегатного состава на возникновение, и протекание эрозионных процессов. Характеристика наиболее вредоносных сорняков Кемеровской области. Работа с гербарием и коллекцией семян сорняков. /Сем зан/	3	2	ПК-17	ПК-17 У1, В1	2	Л1.1Л2.2 Л3.1 Э1 Э3	Собеседование
2.3	Расчёт потребности растениеводческой продукции, структуры посевных площадей. Севообороты с короткой ротацией. Составление схем полевых, кормовых, почвозащитных севооборотов /Сем зан/	3	2	ПК-17	ПК-17 У1, В1	2	Л1.1Л2.2 Л3.1 Э1 Э3	Собеседование
2.4	Составление технологических карт и подбор техники для обработки почвы после различных предшественников под полевые культуры. Обработка паровых полей под озимые культуры /Сем зан/	3	2	ПК-17	ПК-17 У1, В1	2	Л1.1Л2.2 Л3.1 Э1 Э3	Собеседование
2.5	Работа с научной литературой и учебно-информационными материалами /Ср/	3	20	ПК-17	ПК-17 В1		Л1.1Л2.2 Л3.1 Э1 Э3	Собеседование
	<b>Раздел 3. Основы растениеводства.</b>							
3.1	Семена и посев в фермерском хозяйстве. Технология возделывания сельскохозяйственных культур (зерновые, картофель, многолетние травы) /Лек/	3	2	ПК-17	ПК-17 31	2	Л1.1Л2.2 Л3.1 Э1 Э3	Собеседование
3.2	/Инд кон/	3	0,25					

3.3	Определение посевных свойств семян и массы 1000 зерён. Отбор образцов, оформление их для отправки в семенную инспекцию. Расчёт потребности семян культур для посевной площади. Разработка технологии, составление технологических карт возделывания пшеницы, картофеля, многолетних трав. /Сем зан/	3	2	ПК-17	ПК-17 У1	2	Л1.1Л2.2 Л3.1 Э1 Э3	Собеседование
3.4	Знакомство с нормативными документами (госты на семена ГОСТ Р 52325 – 2005). Работа с пособием для выбора сортов культур /Ср/	3	20	ПК-17	ПК-17 В1		Л1.1Л3.1 Э1 Э3	Собеседование
3.5	Подготовка к зачету /Ср/	3	30	ПК-17	ПК-17 В1, У1		Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	Собеседование, тест
3.6	Зачет /Зачёт/	3	4	ПК-17	ПК-17 У1, В1, 31		Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	Собеседование

#### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонд оценочных средств представлен в приложении к рабочей программе.

#### 6. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

##### 6.1 Перечень программного обеспечения

##### 6.2 Перечень информационных справочных систем

#### 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Номер ауд.	Назначение	Оборудование и ПО	Вид занятия
2109	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	столы ученические 21 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 41 шт., доска меловая – 1шт., ПК Системный блок Kraftway, 1 шт., проектор NEC, 1 шт., экран ScreenMedia, 1 шт., колонки к преподавательскому компьютеру	
2202	Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности	столы ученические – 32 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 37 шт., Системный блок – 18 шт., монитор – 18 шт., проектор 1 шт., экран 200*200 см, 1 шт., доска меловая 1 шт., колонки - 1 шт.	
2106	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения	столы ученические – 10 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 19 шт., Доска, телевизор – 1 шт., ноутбук – 1 шт. мельница ЛЗМ – 1 шт., мини пурка – 1 шт., доска разборная – 1 шт., набор сит на зараженность – 1 шт., прибор для определения ПЧП-7 – 1 шт., шкаф сушильный –	

	курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	1 шт., измеритель деформации клеблвины ИДК-5 – 1 шт., тестер белизны – 1 шт., влагомер «Фауна» – 1 шт., Влагомер «Wile» – 1 шт., центрифуга ЦЛМН-Р-10-01 – 1 шт., весы аналитические «Охаус» – 1 шт., диафаноскоп фотоэлектрический – 1 шт., Весы ВТ-300 – 1 шт., весы ВТ-6000, пресс гидравлический – 1 шт., мельница лабораторная З100, КФК-3-01 – 1 шт., термостат СТО-1/80СПУКварц 21М – 1 шт.	
2207	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	столы ученические – 15 шт., стол преподавателя – 2 шт., стулья – 22 шт., системный блок – 11 шт., монитор -11 шт., телевизор – 1 шт., аудиоклонки – 1 шт. доска маркерная меловая комбинированная 1 шт.	

## 8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 8.1. Рекомендуемая литература

#### 8.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Кондраков Н.П. , Кондраков И.Н.	Основы малого и среднего предпринимательства: практическое пособие	М.: НИЦ ИНФРА, 2013

#### 8.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Ожерельев Н.В. , Ожерельева М.В., Подобай В.Н.	Обоснование направлений социально-экономического развития крестьянских (фермерских) хозяйств	Брянск, 2013
Л2.2	Чуманова Н. Н., Анохина О.В., Новикова Л.В.	Основы фермерского дела: сорта полевых культур, включенные в Государственный реестр и рекомендованные к использованию в Кемеровской области: учеб. пособие по спец. 110201 "Агрономия"	Кемерово: ИИО КемГСХИ, 2011
Л2.3	В.Т. Водяников, Е.Г. Лысенко	Экономика сельского хозяйства: учебник	Санкт-Петербург : Лань, 2015

#### 8.1.3. Материалы, разработанные ППС кафедры

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Чуманова Н.Н., Анохина О.В., Новикова Л.В., Заостровных В.И.	Основы фермерского дела: каталог сортов сельскохозяйственных растений, направление подготовки 35.03.04 Агрономия	Кемерово, 2016

### 8.2. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	ЭБС "Znanium"		
Э2	ЭБС "Rgazu"		
Э3	ЭБС "Земля Знаний"		

## 9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1. Основы фермерского дела: сорта полевых культур, включенные в Государственный реестр и рекомендованные к использованию в Кемеровской области: учеб. пособие / Чуманова Н. Н., Анохина О.В., Новикова Л.В.- Кемерово: ИИО КемГСХИ, 2011. - 76 с.- 24 экз.

2. Основы фермерского дела: каталог сортов сельскохозяйственных растений, направление подготовки 35.03.04 Агрономия. [Электронный ресурс]/ Чуманова Н.Н., Анохина О.В., Новикова Л.В., Заостровных В.И.- Кемерово, 2016

