

# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия»  
кафедра Менеджмент и агробизнес



рабочая программа дисциплины (модуля)

## Б1.В.03 Экономический анализ технологий возделывания сельскохозяйственных культур

Учебный план В35.03.04-21-1 ГА.plx  
35.03.04 Агрономия

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108

Виды контроля в семестрах:

в том числе:

зачеты с оценкой - 7

контактная работа 44

самостоятельная работа 64

часы на контроль

### Распределение часов дисциплины по

Семестр (<Курс>. <Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
	УП	РП	УП	РП
Неделя	15 4/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	14	14	14	14
Семинарские занятия	28	28	28	28
Консультации	2	2	2	2
Итого ауд.	42	42	42	42
Контактная работа	44	44	44	44
Сам. работа	64	64	64	64
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

канд. экон. наук, доцент, Сартакова О.А. \_\_\_\_\_



Рабочая программа дисциплины

**Экономический анализ технологий возделывания сельскохозяйственных культур**

разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия (приказ Минобрнауки России от 26.07.2017 г. № 699)

составлена на основании учебного плана:

35.03.04 Агрономия

утвержденного учёным советом вуза от 19.04.2021 протокол № 8.

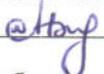
Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**менеджмент и агробизнес**

Протокол № 9 от 21 апреля 2021 г.

Срок действия программы: 2021-2025 уч.г.

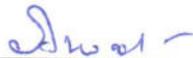
Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ Видякин А.В.



Рабочая программа одобрена и утверждена методической комиссией факультета технологического предпринимательства

Протокол № 6 от 21 апреля 2021 г.

Председатель методической комиссии \_\_\_\_\_



---

---

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

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2022-2023 учебном году на заседании кафедры менеджмент и агробизнес

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 менеджмент и агробизнес

подпись      расшифровка

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

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры менеджмент и агробизнес

подпись      расшифровка

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

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры менеджмент и агробизнес

подпись      расшифровка

### 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью изучения дисциплины «Экономический анализ технологий возделывания сельскохозяйственных культур» является формирование у будущих специалистов теоретических знаний, практических умений и навыков по экономическому анализу технологий возделывания сельскохозяйственных культур в сельскохозяйственных организациях разных организационно-правовых форм, формированию и использованию ресурсов предприятия, эффективной деятельности предприятия с учетом природно-климатических, социальноэкономических и политических условий.

Задачи:

- изучение ресурсов растениеводческого предприятия и показателей их использования;
- познание теоретических основ экономического анализа технологий возделывания сельскохозяйственных культур;
- приобретение практических навыков по рациональному построению и эффективному ведению процесса производства продукции растениеводства;
- разработка рекомендаций по эффективной деятельности растениеводческого предприятия и его структурных подразделений;
- организационно-экономическое обоснование рекомендуемых культурооборотов, структуры посевных площадей и сельскохозяйственных культур.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Цикл (раздел) ОП:	
<b>2.1</b>	<b>Входной уровень знаний:</b>
2.1.1	Экономика предприятия
2.1.2	Экономика отрасли
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Преддипломная практика

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-13: Способен принимать управленческие решения по реализации технологий возделывания сельскохозяйственных культур в различных экономических и погодных условиях**

**Знать:**

Уровень 1	принципы нормирования труда
Уровень 2	основные принципы принятия управленческих решений, инструктивные и методические материалы, касающиеся деятельности сельскохозяйственной организации в различных экономических и погодных условиях, в нестандартных производственных ситуациях
Уровень 3	
Уровень 4	
Уровень 5	
Уровень 6	

**Уметь:**

Уровень 1	производить расчеты по определению объемов работ, количества работников и нормосмен
Уровень 2	анализировать управленческие решения, инструктивные и методические материалы, касающиеся деятельности сельскохозяйственной организации в различных экономических и погодных условиях, в нестандартных производственных ситуациях
Уровень 3	
Уровень 4	
Уровень 5	
Уровень 6	

**Владеть:**

Уровень 1	навыками определения объемов работ по технологическим операциям, количеству работников и нормосмен при разработке технологических карт
Уровень 2	навыками принятия управленческих решений при реализации технологий возделывания сельскохозяйственных культур в различных экономических и погодных условиях
Уровень 3	
Уровень 4	
Уровень 5	

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	1. Понятие экономической эффективности применения технологических приемов, внесения удобрений, использования средств защиты растений, новых сортов при возделывании сельскохозяйственных культур
3.1.2	2 Основы экономического анализа, необходимые для принятия управленческих решений по реализации технологий возделывания сельскохозяйственных культур в различных экономических и погодных условиях
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	1. Определять экономическую эффективность применения технологических приемов, внесения удобрений, использования средств защиты растений, новых сортов при возделывании сельскохозяйственных культур
3.2.2	2. Проводить экономический анализ, необходимый для принятия управленческих решений по реализации технологий возделывания сельскохозяйственных культур в различных экономических и погодных условиях
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	1. Основными показателями для определения экономической эффективности применения технологических приемов, внесения удобрений, использования средств защиты растений, новых сортов при возделывании сельскохозяйственных культур
3.3.2	2. Навыками принятия управленческих решений по реализации технологий возделывания сельскохозяйственных культур в различных экономических и погодных условиях на основе проведенного экономического анализа

**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 обучения	Литература	Формы контроля
	<b>Раздел 1.</b>							
1.1	Значение, задачи и информационное обеспечение анализа технологии возделывания сельскохозяйственных культур /Лек/	7	2	ПК-13	ПК-13 31,2	2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э3 Э4	
1.2	Значение, задачи и информационное обеспечение анализа технологии возделывания сельскохозяйственных культур /Сем зан/	7	2	ПК-13	ПК-13 31,2; У1,2	2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э3 Э4	Методы проведения анализа технологии и возделывания сельскохозяйственных культур
1.3	Значение, задачи и информационное обеспечение анализа технологии возделывания сельскохозяйственных культур /Ср/	7	10	ПК-13	ПК-13 31,2; У1,2; В1,2		Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э3 Э4	Подготовка к тестированию. Подготовка к аудиторным контрольным работам
1.4	Анализ динамики и выполнения плана производства продукции растениеводства /Лек/	7	2	ПК-13	ПК-13 31,2	2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4	

1.5	Анализ динамики и выполнения плана производства продукции растениеводства /Сем зан/	7	6	ПК-13	ПК-13 31,2; У1,2	6	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4	Анализ динамики и выполнение плана производства продукции и растениеводства; Определе ние влияния факторов на отклонени е в выполне нии плана валового сбора сельскохо зяйственн ых культур в отчётном году
1.6	Анализ динамики и выполнения плана производства продукции растениеводства /Ср/	7	14	ПК-13	ПК-13 31,2; У1,2; В1,2		Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4	Подготовка к тестирова нию. Подготовк а к аудиторн ым контрольн ым работам
1.7	Анализ размера и структуры посевных площадей /Лек/	7	2	ПК-13	ПК-13 31,2	2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.8	Анализ размера и структуры посевных площадей /Сем зан/	7	6	ПК-13	ПК-13 31,2; У1,2	6	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4	Анализ влияния размера и структуры посевных площадей на производ ственные показатели и финансов ый результат деятельности предприятия
1.9	Анализ размера и структуры посевных площадей /Ср/	7	14	ПК-13	ПК-13 31,2; У1,2; В1,2		Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4	Подготовка к тестирова нию. Подготовк а к аудиторн ым контрольн ым работам
1.10	Анализ урожайности сельскохозяйственных культур и факторов, определяющих ее уровень /Лек/	7	4	ПК-13	ПК-13 31,2	4	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4	

1.11	Анализ урожайности сельскохозяйственных культур и факторов, определяющих ее уровень /Сем зан/	7	6	ПК-13	ПК-13 З1,2; У1,2	6	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4	Экономическая эффективность применения минеральных удобрений под посевы; Анализ выполнения плана сбора продукции в сооружениях защищенного грунта в отчетном году; Влияние факторов на отклонения в выполнении плана валового сбора овощей в теплице в отчетном году; Резервы увеличения производства продукции за счёт повышения урожайности до уровня передовой бригады хозяйства
1.12	Анализ урожайности сельскохозяйственных культур и факторов, определяющих ее уровень /Ср/	7	14	ПК-13	ПК-13 З1,2; У1,2; В1,2		Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4	Подготовка к тестированию. Подготовка к аудиторным контрольным работам

1.13	Методика подсчета и обобщения резервов увеличения производства продукции растениеводства /Лек/	7	4	ПК-13	ПК-13 31,2	4	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.14	Методика подсчета и обобщения резервов увеличения производства продукции растениеводства /Сем зан/	7	8	ПК-13	ПК-13 31,2; У1,2	8	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4	Резервы увеличени я производства продукции и за счёт организац ионно-экономиче ских факторов
1.15	Методика подсчета и обобщения резервов увеличения производства продукции растениеводства /Ср/	7	12	ПК-13	ПК-13 31,2; У1,2; В1,2		Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4	Резервы увеличени я производства продукции и за счёт организац ионно-экономиче ских факторов
1.16	Консультации /Конс/	7	2	ПК-13		2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э3 Э4	
1.17	Зачет /ЗачётСОц/	7	0	ПК-13	ПК-13 31,2; У1,2; В1,2		Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4	Итоговое тестирова ние

### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонд оценочных средств представлен в приложении к рабочей программе

### 6. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

#### 6.1 Перечень программного обеспечения

Справочно-правовая система "Консультант Плюс"  
Анализ показателей развития сельского хозяйства региона

#### 6.2 Перечень информационных справочных систем

Справочно-правовая система "Консультант Плюс"  
Федеральная служба государственной статистики  
Экономическая экспертная группа  
Многофункциональный статистический портал  
ЭБС "Земля знаний"

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

Номер	Назначение	Оборудование и ПО	Вид занятия
2203	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций.	столы ученические – 25 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 50 шт., системный блок – 1 шт., монитор – 1 шт.; проектор – 1 шт.; экран 200*200 см – 1 шт.; аудиокolonки – 1 шт.; доска меловая – 1 шт.	Лекции

	текущего контроля и промежуточной аттестации		
2205	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 – 14 шт., стол преподавателя – 1 шт., стулья – 41 шт., системный блок – 18 шт., монитор -18 шт.; проектор – 1 шт.; экран 200*200 см. – 1 шт.; аудиоколонки – 1 шт.; доска меловая – 1 шт.	Семинарские занятия
2207	Помещение для самостоятельной работы с выходом в сеть "Интернет" и доступом в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО Кузбасская ГСХА	столы ученические – 15 шт., стол преподавателя – 2 шт., стулья – 22 шт., системный блок – 11 шт., монитор -11 шт., телевизор – 1 шт., аудиоколонки – 1 шт. доска маркерная меловая комбинированная 1 шт.	Самостоятельная работа

## 8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 8.1. Рекомендуемая литература

#### 8.1.1. Основная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Шалдохина, С. Ю.	Экономический анализ: учебно-методическое пособие	Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2019

#### 8.1.2. Дополнительная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Акуленко Н. Б. , Гарнова В. Ю. , Колоколов В. А.; под ред. Акуленко Н. Б. , Гарновой В. Ю.	Экономический анализ: учебное пособие	Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2019
Л2.2	учебник	Экономический анализ: Казакова, Н. А.	М. : ИНФРА-М, 2017

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

Э1	справочно-правовая система Консультант Плюс, версия Проф
Э2	ЕМИСС
Э3	ЭБС Лань
Э4	ЭБС Знаниум

## 9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

--

