

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**Б1.О.36 ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ
АПК**

Направление подготовки (специальность) 35.03.06 Агроинженерия

Профиль подготовки (специализация) Технические системы в агробизнесе

Квалификация выпускника бакалавр

Форма обучения очная

1. Цели освоения дисциплины

получение теоретических и прикладных профессиональных знаний об основах экономики и организации производства, путях повышения экономической эффективности предприятий АПК.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.О.36 Экономика и организация производства на предприятиях АПК относится к обязательной части учебного плана. Требования к предшествующим знаниям представлены в таблице 2.1. Перечень дисциплин, для которых дисциплина «Экономика и организация производства на предприятиях АПК» является основополагающей, представлен в таблице 2.2.

Таблица 2.1 – Требования к пререквизитам дисциплины

Компетенция	Дисциплина
ОПК-6	Экономическая теория

Таблица 2.2 – Требования к постреквизитам дисциплины

Компетенция	Дисциплина
ОПК-6	Производственная (преддипломная) практика
ПКО-2	Производственная (преддипломная) практика

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

Таблица 3.1 – Взаимосвязь планируемых результатов обучения по дисциплине и планируемых результатов освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
ОПК-6 Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК-6.1 Демонстрирует базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства	<i>Знать:</i> основные понятия и модели экономической теории. <i>Уметь:</i> применять основные законы экономической науки. <i>Владеть:</i> методами и средствами познания экономической реальности.

ОПК-6 Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК-6.2 Определяет экономическую эффективность применения технологий и средств механизации сельскохозяйственного производства	<i>Знать:</i> методику оценки экономической эффективности хозяйственной деятельности; <i>Уметь:</i> использовать методику оценки экономической эффективности хозяйственной деятельности; <i>Владеть:</i> навыками оценки экономической эффективности хозяйственной деятельности.
ПКО-2 Способен осуществлять планирование механизированных сельскохозяйственных работ, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники	ПКО-2.5 Производит расчеты и определяет потребности организации в сельскохозяйственной технике на перспективу	<i>Знать:</i> расчеты и определять потребности организации в сельскохозяйственной технике на перспективу <i>Уметь:</i> Производить расчеты и определять потребности организации в сельскохозяйственной технике на перспективу <i>Владеть:</i> Навыками проведения расчетов и определения потребности организации в сельскохозяйственной технике на перспективу

ПКО-2 Способен осуществлять планирование механизированных сельскохозяйственных работ, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники	ПКО-2.6 Производит расчеты потребности организации в сельскохозяйственной технике, количество технических обслуживаний и ремонтов сельскохозяйственной техники, числа и состава специализированных звеньев для их проведения	<i>Знать:</i> расчеты потребности организации в сельскохозяйственной технике, количество технических обслуживаний и ремонтов сельскохозяйственной техники, числа и состава специализированных звеньев для их проведения <i>Уметь:</i> Производить расчеты потребности организации в сельскохозяйственной технике, количество технических обслуживаний и ремонтов сельскохозяйственной техники, числа и состава специализированных звеньев для их проведения <i>Владеть:</i> Навыками проведения расчетов потребности организации в сельскохозяйственной технике, количество технических обслуживаний и ремонтов сельскохозяйственной техники, числа и состава специализированных звеньев
---	---	---

ПКО-3 Способен организовать эксплуатацию сельскохозяйственной техники	ПКО-3.4 Осуществляет проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники, приемку новой и отремонтированной сельскохозяйственной техники с оформлением соответствующих документов	<i>Знать:</i> порядок проверки работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники, приемку новой и отремонтированной сельскохозяйственной техники с оформлением соответствующих документов <i>Уметь:</i> Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники, приемку новой и отремонтированной сельскохозяйственной техники с оформлением соответствующих документов <i>Владеть:</i> Навыками проведения проверки работоспособности и настройки инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники, приемку новой и отремонтированной сельскохозяйственной техники с оформлением
--	---	---

ПКО-3 Способен организовать эксплуатацию сельскохозяйственной техники	ПКО-3.6 Знает количественный и качественный состав сельскохозяйственной техники, ведет ее учет, перемещения, объема выполняемых подчиненными работ, потребления материальных ресурсов, затрат на ремонт, техническое обслуживание сельскохозяйственной техники и оформление соответствующих документов	<i>Знать:</i> количественный и качественный состав сельскохозяйственной техники, ведет ее учет, перемещения, объема выполняемых подчиненными работ, потребления материальных ресурсов, затрат на ремонт, техническое обслуживание сельскохозяйственной техники и оформление соответствующих документов <i>Уметь:</i> вести учет, перемещения, объема выполняемых подчиненными работ, потребления материальных ресурсов, затрат на ремонт, техническое обслуживание сельскохозяйственной техники и оформление соответствующих документов <i>Владеть:</i> Навыками ведения учета, перемещения, объема выполняемых подчиненными работ, потребления материальных ресурсов, затрат на ремонт, техническое обслуживание сельскохозяйственной техники и оформление
	ПКО-3.10 Рассматривает и готовит предложения по списанию сельскохозяйственной техники, оформляет и согласовывает соответствующие документы	<i>Знать:</i> порядок списания сельскохозяйственной техники, оформления и согласования соответствующих документов <i>Уметь:</i> списывать сельскохозяйственную технику, оформлять и согласовывать соответствующие документы <i>Владеть:</i> навыками по списанию сельскохозяйственной техники, оформлению и согласованию соответствующих документов

ПКО-3 Способен организовать эксплуатацию сельскохозяйственной техники	ПКО-3.11 Осуществляет подбор сторонних организаций и оформляет с ними договоры для материальнотехнического обеспечения эксплуатации, диагностики неисправностей, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники	<i>Знать:</i> подбор сторонних организаций и оформляет с ними договоры для материальнотехнического обеспечения эксплуатации, диагностики неисправностей, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники <i>Уметь:</i> осуществлять подбор сторонних организаций и оформляет с ними договоры для материальнотехнического обеспечения эксплуатации, диагностики неисправностей, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники <i>Владеть:</i> навыками подбора сторонних организаций и оформляет с ними договоры для материальнотехнического обеспечения эксплуатации, диагностики неисправностей, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники
--	--	---

ПКО-4 Способен организовать работу по повышению эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники	ПКО-4.2 Проводит анализ эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники, разрабатывает способы повышения эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники с учетом предложений персонала, осуществляет анализ рисков от их реализации	<i>Знать:</i> анализ эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники, разрабатывает способы повышения эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники с учетом предложений персонала, осуществляет анализ рисков от их реализации <i>Уметь:</i> Проводить анализ эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники, разрабатывает способы повышения эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники с учетом предложений персонала, осуществляет анализ рисков от их реализации <i>Владеть:</i> навыками анализа эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники, разрабатывает способы повышения эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники с учетом предложений персонала, осуществляет анализ рисков от их реализации
--	---	--

ПКО-4 Способен организовать работу по повышению эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники	ПКО-4.4 Производит выдачу производственных заданий персоналу по выполнению работ, связанных с повышением эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники, и контроль их выполнения	<i>Знать:</i> порядок выдачи производственных заданий персоналу по выполнению работ, связанных с повышением эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники, и контроль их выполнения <i>Уметь:</i> выдавать производственные задания персоналу по выполнению работ, связанных с повышением эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники, и контроль их выполнения <i>Владеть:</i> навыками выдачи производственных заданий персоналу по выполнению работ, связанных с повышением эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники, и контроль их
---	--	---

4. Объем дисциплины

Объем дисциплины Б1.О.36 Экономика и организация производства на предприятиях АПК составляет 4 зачетных(ые) единиц(ы) (ЗЕ), (144 академических часов), распределение объема дисциплины на контактную работу обучающихся с преподавателем (КР) и на самостоятельную работу обучающихся (СР) по видам учебных занятий и по периодам обучения представлено в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Распределение объема дисциплины по видам учебных занятий и по периодам обучения, академические часы

Вид учебной работы	Итого КР	Итого СР	Семестр №7	
			КР	СР
Лекции (Л)	16		16	
Лабораторные работы (ЛР)				
Практические занятия (ПЗ)	18		18	
Семинары(С)				
Курсовое проектирование (КП)				
Самостоятельная работа		106		106

Промежуточная аттестация	4		4	
Наименование вида промежуточной аттестации	х	х	Экзамен	
Всего	38	106	38	106

5. Структура и содержание дисциплины

Структура и содержание дисциплины представлены в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Структура и содержание дисциплины

Наименование тем	Семестр	Объем работы по видам учебных занятий, академические часы								Коды формируемых компетенций, код индикатора достижения компетенции	
		лекции	Лабораторная работа	Практические занятия	семинары	Курсовое проектирование	индивидуальные домашние задания (контрольные работы)	Самостоятельноеизучение вопросов	подготовка к занятиям		Промежуточная аттестация
Тема 1. Структура национальной экономики, место предприятия в ней. Состав и структура АПК	7	2		2				12	1,5		ОПК-6.1, ОПК-6.2, ПКО-4.2, ПКО-4.4, ПКО-3.4, ПКО-3.6, ПКО-3.10, ПКО-3.11, ПКО-2.5, ПКО-2.6
Тема 2. Система рациональной организации производства на сельскохозяйственных предприятиях.	7	2		2				12	1,5		ОПК-6.1, ОПК-6.2, ПКО-4.2, ПКО-4.4, ПКО-3.4, ПКО-3.6, ПКО-3.10, ПКО-3.11, ПКО-2.5, ПКО-2.6
Тема 3. Организационно-экономические основы с.-х. предприятий.	7	2		2				12	1,5		ОПК-6.1, ОПК-6.2, ПКО-4.2, ПКО-4.4, ПКО-3.4, ПКО-3.6, ПКО-3.10, ПКО-3.11, ПКО-2.5, ПКО-2.6

Тема 4. Финансовые основы рационального использования производственных ресурсов на предприятиях.	7	2		2				10	1,5		ОПК-6.1, ОПК-6.2, ПКО-4.2, ПКО-4.4, ПКО-3.4, ПКО-3.6, ПКО-3.10, ПКО-3.11, ПКО-2.5, ПКО-2.6
Тема 5. Сущность и основные функции управления. Стратегия и тактика развития предприятия.	7	2		2				10	2		ОПК-6.1, ОПК-6.2, ПКО-4.2, ПКО-4.4, ПКО-3.4, ПКО-3.6, ПКО-3.10, ПКО-3.11, ПКО-2.5, ПКО-2.6
Тема 6. Организация энергетического хозяйства на сельскохозяйственных предприятиях.	7	2		2				12			ОПК-6.1, ОПК-6.2, ПКО-4.2, ПКО-4.4, ПКО-3.4, ПКО-3.6, ПКО-3.10, ПКО-3.11, ПКО-2.5, ПКО-2.6
Тема 7. Организация технического обслуживания и ремонта объектов сельской энергетике.	7	2		2				12	2		ОПК-6.1, ОПК-6.2, ПКО-4.2, ПКО-4.4, ПКО-3.4, ПКО-3.6, ПКО-3.10, ПКО-3.11, ПКО-2.5, ПКО-2.6
Тема 8. Управление производством и анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятий.	7	2		4				12	2		ОПК-6.1, ОПК-6.2, ПКО-4.2, ПКО-4.4, ПКО-3.4, ПКО-3.6, ПКО-3.10, ПКО-3.11, ПКО-2.5, ПКО-2.6
Тема 9. промежуточная аттестация	7										ОПК-6.1, ОПК-6.2, ПКО-4.2, ПКО-4.4, ПКО-3.4, ПКО-3.6, ПКО-3.10, ПКО-3.11, ПКО-2.5, ПКО-2.6
Контактная работа	7	16		18						4	х
Самостоятельная работа	7							92	12		х
Объем дисциплины в семестре	7	16		18				92	12	4	х
Всего по дисциплине		16		18				92	12	4	

5.2. Темы курсовых работ (проектов)

5.3. Темы индивидуальных домашних заданий (контрольных работ)

5.4 Вопросы для самостоятельного изучения по очной форме обучения

№ п.п.	Наименования темы	Наименование вопросов	Объем, академические часы
1	Структура национальной экономики, место предприятия в ней. Состав и структура АПК	1. Сущность, показатели экономической эффективности сельхозпроизводства и пути ее повышения. 2. Специализация предприятия АПК и ее совершенствование. 3. Межотраслевые связи АПК. 4. Конечный продукт АПК.	12
2	Система рациональной организации производства на сельскохозяйственных предприятиях.	1. Система управления процессом формирования и развития организации производства на предприятиях АПК и пути ее совершенствования. 2. Совершенствование концепции организации производства на предприятиях АПК. 3. Значение сельского хозяйства в народнохозяйственном комплексе страны. 4. Особенности сельскохозяйственного производства. 5. Сущность, значение и объективные условия развития специализации в сельском хозяйстве.	12
3	Организационно-экономические основы с.-х. предприятий.	1. Организационно-экономические основы выбора рациональной стратегии организации производства на предприятиях АПК. 2. Основы создания и ликвидации предприятия. 3. Межхозяйственное кооперирование в сельском хозяйстве. 4. Агропромышленная интеграция и ее формы.	12

4	Финансовые основы рационального использования производственных ресурсов на предприятиях.	1. Земельные ресурсы и эффективность их использования. 2. Трудовые ресурсы и их использование. 3.оборотные средства сельского хозяйства и эффективность их использования. 4. Основные фонды сельского хозяйства и эффективность их использования. Экономическая сущность и классификация средств производства. 5. Виды оценки и амортизация основных средств.	10
5	Сущность и основные функции управления. Стратегия и тактика развития предприятия.	1. Совершенствование процесса принятия управленческих решений в отрасли животноводства. 2. Инновационные технологии управления процессом организации производства на предприятиях АПК. 3. Виды структур управления, особенности формирования структур управления на непроизводственных предприятиях и в организациях. 4. Управленческий персонал.	10
6	Организация энергетического хозяйства на сельскохозяйственных предприятиях.	1. Энергетические средства сельского хозяйства и обеспеченность ими. 2. Организация рационального использования электроэнергии на сельскохозяйственных предприятиях. 3. Система энергосбережения и мероприятия по экономии электроэнергии.	12
7	Организация технического обслуживания и ремонта объектов сельской энергетике.	1. Эффективность использования средств механизации в сельском хозяйстве. 2. Научно-технический прогресс и его основные направления. 3. Сущность и значение инфраструктуры сельского хозяйства. 4. Экономическое значение производственной инфраструктуры.	12

8	Управление производством и анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятий.	1. Совершенствование организации управления предприятием. 2. Инновации и научно-технический прогресс в агропромышленном комплексе и сельском хозяйстве. 3. Экономика, организация и управление в крестьянских (фермерских) хозяйствах и у сельских индивидуальных предпринимателей. 4. Стратегический менеджмент и эффективные методы выбора стратегии.	12
Всего			92

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 Основная учебная литература, необходимая для освоения дисциплины

1. Нечаев, В.И. Организация производства и предпринимательство в АПК [Электронный ресурс] : учеб. / В.И. Нечаев, П.Ф. Парамонов, Ю.И. Бершицкий. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 472 с. ЭБС «Лань».

6.2 Дополнительная учебная литература, необходимая для освоения дисциплины

1. Организация инвестиционной деятельности в АПК [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.И. Нечаев [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 288 с. ЭБС «Лань».

6.3 Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

тематическое содержание дисциплины;

7. Требования к материально-техническому и учебно-методическому содержанию дисциплины

7.1 Учебные аудитории для проведения учебных занятий по дисциплине

Занятия лекционного типа проводятся в учебной аудитории для проведения занятий лекционного типа с набором демонстрационного оборудования, обеспечивающие тематические иллюстрации, укомплектованной специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Занятия семинарского типа проводятся в учебных аудиториях для проведения занятий семинарского типа, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Консультации по дисциплине проводятся в учебных аудиториях для групповых и индивидуальных консультаций, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Текущий контроль и промежуточная аттестация проводится в учебных аудиториях для текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Самостоятельная работа студентов проводится в помещениях для самостоятельной работы, укомплектованном специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Учебное оборудование хранится и обслуживается в помещениях для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

7.2 Перечень оборудования и технических средств обучения по дисциплине

1. Занятия лекционного типа проводятся в аудитории, оборудованной мультимедийным оборудованием: мультимедиапроектором Mizubichi, экраном; компьютером, включающим системный блок, монитор, клавиатуру, мышь; учебной доской.

2. Занятия семинарского типа (практические работы) проводятся в аудиториях, оборудованных учебной доской, рабочим местом преподавателя (стол, стул), а также посадочными местами для обучающихся, число которых соответствует численности обучающихся в группе.

7.3 Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

1. JoliTest (JTRun, JTEditor, TestRun)
2. MS Office

7.4 Современные профессиональные базы данных и информационно-справочные системы

1. Консультант + .

Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине представлены в Приложении 6.

Программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия (приказ Минобрнауки России от 23.08.2017 г. № 813)

Разработал(и):

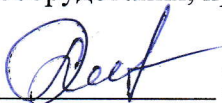
Доцент, к.т.н.



Абдюкаева А.Ф.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Электротехнологии и электрооборудования, протокол № 7 от 18.03.2019 г.

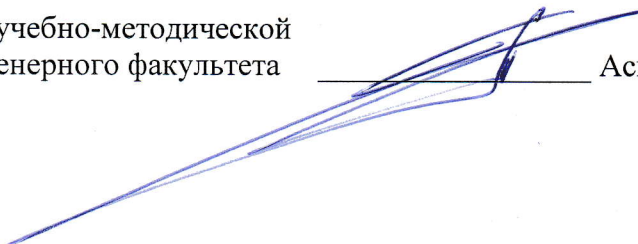
Зав. кафедрой



Рахимжанова И.А.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании учебно-методической комиссии инженерного факультета, протокол № 1 от 30.08.2019

Председатель учебно-методической
комиссии инженерного факультета



Асманкин Е.М.

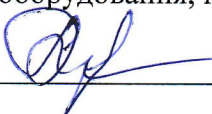
Дополнения и изменения

в рабочей программе дисциплины Б1.О.36 Экономика и организация производства на предприятиях АПК на 2020 - 2021 учебный год.

В программу вносятся следующие изменения: без изменения

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Электротехнологии и электрооборудования, протокол № 5 от 04.02.2020 г.

Зав. кафедрой



Рахимжанова И.А.

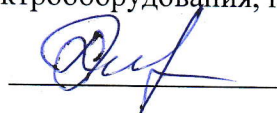
Дополнения и изменения

в рабочей программе дисциплины Б1.О.36 Экономика и организация производства на предприятиях АПК на 2021 - 2022 учебный год.

В программу вносятся следующие изменения: без изменения

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Электротехнологии и электрооборудования, протокол № 6 от 02.02.2021 г.

Зав. кафедрой



Рахимжанова И.А.