

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Махаева Наталья Юрьевна
Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе, молодежной политике ФГБОУ ВО "Ярославский ГАУ"
Дата подписания: 02.02.2024 11:01:58
Уникальный программный ключ:
fa349ae3f25a45643d89cfb67187284ea10f48e8

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Ярославская государственная сельскохозяйственная академия"



УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор
ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА,
(В.В. Морозов)
«28» августа 2020г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.0.39 «Экономика и организация предприятий АПК»

Индекс дисциплины «Наименование дисциплины (модуля)»

Код и направление подготовки	<u>35.03.04 Агрономия</u>
Направленность (профиль)	<u>«Ландшафтный дизайн»</u>
Квалификация	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Год начала подготовки	<u>2020</u>
Факультет	<u>агробизнеса</u>
Выпускающая кафедра	<u>Агрономии</u>
Кафедра-разработчик	<u>Экономики и менеджмента</u>
Объем дисциплины, ч. / з.е.	<u>180/5</u>
Форма контроля (промежуточная аттестация)	<u>экзамен/КР</u>

Ярославль 2020г.

При разработке рабочей программы дисциплины (далее – РПД) Экономика и организация предприятий АПК в основу положены:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «26» июля 2017 г. № 699;

2. Учебный план по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия, направленность (профиль) «Ландшафтный дизайн», одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА «03» марта 2020г., протокол № 2. Период обучения: 2020 - 2024 гг.

Преподаватель-разработчик:


(подпись)

профессор, к.э.н., доцент Иванихина Л.Н.
(занимаемая должность, ученая степень, звание, Фамилия И.О.)

РПД рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экономики и менеджмента «25» августа 2020 г., протокол № 1.

Заведующий кафедрой


(подпись)

к.э.н., доцент Шуматбаева Ю.В.
(учёная степень, звание, Фамилия И.О.)

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании учебно-методической комиссии факультета агробизнеса «27» августа 2020 г. Протокол № 11.

Председатель учебно-методической комиссии факультета


(подпись)

к.с.-х.н., доцент Труфанов А.М.
(учёная степень, звание, Фамилия И.О.)

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель образовательной программы


(подпись)

к.с.-х.н., доцент Щукин С.В.
(учёная степень, звание, Фамилия И.О.)

Заведующий выпускающей кафедрой¹


(подпись)

к.с.-х.н., доцент Щукин С.В.
(учёная степень, звание, Фамилия И.О.)

Отдел комплектования библиотеки


(подпись)


(Фамилия И.О.)

Декан 
факультета


(подпись)

к.с.-х.н., доцент Ваганова Н.В.
(учёная степень, звание, Фамилия И.О.)

¹ *Согласовывается, если РПД разработана не на выпускающей кафедре.*

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

№	Наименование раздела (подраздела)	Стр
1	Цель и задачи освоения дисциплины	5
2	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	5
2.1	Универсальные компетенции и индикаторы их достижения	5
2.2	Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения	6
2.3	Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения	6
2.3.1	Профессиональные стандарты, соответствующие профессиональной деятельности выпускников	7
2.3.2	Перечень обобщенных трудовых функций и трудовых функций, установленных профессиональным стандартом, к выполнению которых готовится выпускник	7
2.3.3	Профессиональные компетенции, определяемые самостоятельно (ПКОС) образовательной организацией и индикаторы их достижения	7
3	Место дисциплины в структуре образовательной программы	8
4	Структура дисциплины и распределение её трудоёмкости (на одного обучающегося)	8
5	Содержание дисциплины	9
5.1	Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий	9
5.2	Разделы дисциплины по видам аудиторной (контактной) работы и формы контроля	9
5.3	Лабораторные работы / практические занятия	10
5.4	Примерная тематика курсовых проектов (работ)	10
6	Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	11
6.1	Виды самостоятельной работы обучающихся	11
6.2	Методические указания (для самостоятельной работы)	11
7	Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	11
7.1	Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП ВО	12
7.2	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	14
7.3	Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	18
7.3.1	Типовые задания для проведения текущего контроля и рубежного тестирования	18
7.3.2	Типовые задания для проведения промежуточной аттестации (зачета, зачета с оценкой, защиты курсовой работы (проекта), экзамена)	23

7.4	Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций	27
8	Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	31
8.1	Основная учебная литература	31
8.2	Дополнительная учебная литература	31
9	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	32
9.1	Перечень электронно-библиотечных систем	32
9.2	Перечень рекомендуемых интернет-сайтов по дисциплине	32
10	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	32
11	Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем	33
11.1	Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения учебного процесса	33
11.2	Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем	33
11.3	Доступ к сети интернет	34
12	Материально-техническое обеспечение обучения по дисциплине	34
12.1	Планируемые помещения для проведения всех видов учебной деятельности	34
13	Организация образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	36
	Приложения	
	Приложение 1. Лист дополнений и изменений к рабочей программе дисциплины	37
	Приложение 2 Аннотация рабочей программы дисциплины	38

1 Цель и задачи освоения дисциплины

Целью изучения дисциплины «Экономика и организация предприятий АПК» является формирование у будущих специалистов теоретических знаний, практических умений и навыков по организации предприятия, как основного звена рыночной экономики, по рациональному построению и ведению сельскохозяйственного производства в сельскохозяйственных организациях разных организационно-правовых форм, формированию и использованию ресурсов предприятия, эффективной деятельности предприятия с учетом природно-климатических, социально-экономических и политических условий.

Задачи:

- рассмотрение предприятия, как основное звено рыночной экономики;
- изучение ресурсов предприятия и показателей их использования;
- познание теоретических основ организации сельскохозяйственного производства;
- приобретение практических навыков по рациональному построению и эффективному ведению процесса производства сельскохозяйственной продукции;
- разработка рекомендаций по эффективной деятельности предприятия и его структурных подразделений;
- организационно-экономическое обоснование рекомендуемых культурооборотов, структуры посевных площадей и сельскохозяйственных культур;
- совершенствование производственных связей и экономических взаимоотношений сельскохозяйственных предприятий с другими звеньями АПК.

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

Изучение данной дисциплины (модуля) направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК-2), общепрофессиональных (ОПК-6) и профессиональных (ПКОС-10) компетенций:

2.1 Универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) универсальных компетенций	Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
			знать	уметь	владеть
Разработка и реализация проектов	УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1 ИД-1: Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач		
			Цели и задачи экономики и организации производства как наук	Выделить главную цель и основные задачи на определенном этапе развития предприятия и определить результат	Основными методами наук
			УК-2.2 ИД-2. Проектирует решение конкретной задачи проекта, выби-		

			рая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений
		Понятие ресурсов, ресурсный и производственный потенциал	Определять количество ресурсов
		УК-2.3 ИД-3. Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	
		Методику выполнения курсовой работы	Выполнить в полном объеме
		УК-2.4 ИД-4. Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	
		Материалы для публичного представления результатов	Публично представить результаты
			Методами определения ресурсов
			Методами и программными продуктами для проведения расчетов
			Программными продуктами для публичного представления результата

2.2 Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
		знать	уметь	владеть
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК-6.1 ИД-1: Демонстрирует базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства		
		Основные понятия рыночной экономики	Применять базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства	Словарным запасом экономических понятий
		ОПК-6.2 ИД-2: Определяет экономическую эффективность применения технологических приемов, внесения удобрений, использования средств защиты растений, новых сортов при возделывании сельскохозяйственных культур		
		Понятие экономической эффективности	Определять экономическую эффективность	Основными показателями для определения экономической эффективности

2.3 Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Профессиональные компетенции, установленные программой бакалавриата 35.03.04 Агрономия, сформированы на основе профессионального стандарта, соответствующего профессиональной деятельности выпускников, на основе анализа требований к профессиональным компетенциям, предъявляемых к выпускникам на рынке труда, обобщения отечественного и зарубежного опыта, проведения консультаций с ведущими работодателями.

В связи с отсутствием примерной основной образовательной программы, включенной в реестр ПООП, Академией в образовательную программу не включены обязательные профессиональные компетенции выпускников (ПКО) и (или) рекомендуемые профессиональные компетенции.

2.3.1 Профессиональные стандарты, соответствующие профессиональной деятельности выпускников

№ п/п	КодПС	Наименование профессионального стандарта
<p>Область профессиональной деятельности: 13 Сельское хозяйство (в сфере рационального использования и сохранения агроландшафтов при производстве сельскохозяйственной продукции; контроля за состоянием окружающей среды и соблюдения экологических регламентов землепользования; агроэкологической оценки земель сельскохозяйственного назначения) а также в сфере почвенных, агрохимических, агроэкологических научных исследований и разработок экологически безопасных технологий производства продукции растениеводства и воспроизводства плодородия почв; агроэкологических моделей, почвенно - экологического нормирования</p>		
1.	13.017	Профессиональный стандарт «Агроном», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09 июля 2018 г. № 454н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 июля 2018 г., регистрационный № 51709)

2.3.2 Перечень обобщенных трудовых функций и трудовых функций, установленных профессиональным стандартом, к выполнению которых готовится выпускник

Обобщённые трудовые функции			Трудовые функции		
Код	Наименование	Уровень квалификации	Наименование	Код	Уровень (под-уровень) квалификации
В	Организация производства продукции растениеводства	6	Разработка системы мероприятий по повышению эффективности производства продукции растениеводства	В/01.6	6
			Организация испытаний селекционных достижений	В/02.6	6

2.3.3 Профессиональные компетенции, определяемые самостоятельно (ПКОС) образовательной организацией и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
		знать	уметь	владеть
ПКОС-10	Способен разрабатывать технологические карты возделывания сельскохозяйственных культур	ПКОС-10.1 ИД-1: Определяет объемы работ по технологическим операциям, количество работников и нормосмен при разработке технологических карт		
		Понятие технологического процесса и технологической операции, методику составления техноло-	Определять количество работников и нормосмен в объеме работ	Формулами для определения

		гической карты		
		ПКОС-10.2 ИД-2: Пользуется специальными программами и базами данных при разработке технологий возделывания сельскохозяйственных культур		
		Основные принципы работы со специальными программами	Проводить расчеты	Основными приемами и навыками работы со специальными программами

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина (модуль) «Экономика и организация предприятий АПК» относится к обязательной части образовательной программы бакалавриата.

4. Структура дисциплины (модуля) и распределение её трудоёмкости (на одного обучающегося)

Вид учебной работы	Всего	За 7 семестр
	часов	часов
1. Контактная работа при проведении учебных занятий, всего (Лек + Лаб + Пр + КСР)* в том числе:	69,7	69,7
Лекционные занятия (Лек)	34	34
-Лабораторные занятия (Лаб)	-	-
Практические занятия (Пр)	34	34
Проведение консультаций по учебной дисциплине (КСР)	1,7	1,7
2. Самостоятельная работа, всего (СР + контроль)* в том числе:	106	106
Самостоятельная работа при подготовке к устному опросу	16,3	16,3
Самостоятельная работа при подготовке к тестированию	15,0	15,0
Самостоятельная работа при выполнении курсовой работы (проекта)	16,0	16,0
Самостоятельная работа при подготовке к экзамену	23,7	23,7
Самостоятельная работа по подготовке индивидуальных заданий	15,0	15,0
Прочие виды самостоятельной работы (подготовка к лекциям, практическим занятиям)	20,0	20,0
3. Контактная работа при проведении промежуточной аттестации, всего	4,3	4,3
Групповые консультации перед экзаменом и сдача экзамена по дисциплине (Кэ)*	3,3	3,3
Сдача зачета по дисциплине (К)*	-	-
Защита курсовой работы (проекта) (К)*	1	1
Общая трудоёмкость дисциплины в часах:	180	180
Общая трудоёмкость дисциплины в зачётных единицах:	5	5

* Лек, Лаб, Пр, КСР, К, СР, Кэ, контроль – условные обозначения видов учебной работы в соответствии с учебным планом

5 Содержание учебной дисциплины

5.1 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ раздела	Название раздела дисциплины	Формируемые компетенции	Виды учебной работы и их трудоемкость, часы						Всего часов
			Контактная работа при проведении учебных занятий				Самостоятельная работа		
			Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	
1	Предприятие – основное звено рыночной экономики	УК-2.1	4		2	0,2	5,0	4,0	15,2
2	Ресурсы предприятия и показатели их использования	УК-2.2	12		10	0,6	15,0	8,0	45,6
3	Организация производства на предприятии	УК-2.2, ПКOC-10.1,	10		14	0,5	30,0	6,0	60,5
4	Эффективность деятельности предприятия	ОПК-6.1, ОПК-6.2	8		8	0,4	32,3	5,7	54,4
	Курсовая работа (проект)	УК-2.3, УК-2.4, ОПК-6.1, ОПК-6.2, ПКOC-10.1, ПКOC-10.2	-		-	-	-	-	1
	Промежуточная аттестация: (экзамен)	УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-2.4, ОПК-6.1, ОПК-6.2, ПКOC-10.1, ПКOC-10.2	-		-	-	-	-	3,3
	Итого по дисциплине (модулю):		34		34	1,7	82,3	23,7	180,0

5.2 Разделы дисциплины (модуля) по видам аудиторной контактной работы и формы контроля

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Виды учебных занятий (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)
			Лек	Лаб	Пр	
1	7	Предприятие – основное звено рыночной экономики	4		2	Вк (1),
2	7	Ресурсы предприятия и показатели их использования	12		10	Кр(9), Д(10),
3	7	Организация производства на предприятии	10		14	Кр(13)
4	7	Эффективность деятельности предприятия	8		8	РТ(17)
		ИТОГО:	34		34	

5.3 Практические занятия

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Наименование практических занятий	Всего часов
1	7	Предприятие – основное звено рыночной экономики	Семинар на тему: «Организационно-правовые основы деятельности предприятий и их характеристика»	2
2	7	Ресурсы предприятия и показатели их использования	Основные и оборотные средства предприятия	4
			Трудовые ресурсы предприятия	2
			Нормирование и оплата труда	4
3	7	Организация производства на предприятии	Специализация и размеры предприятий АПК	2
			Организация внутрихозяйственного планирования: составление технологических карт в растениеводстве	12
4	7	Эффективность деятельности предприятия	Издержки производства и себестоимость продукции	4
			Ценообразование на предприятии	2
			Финансовый результат деятельности предприятия	2
ИТОГО				34

5.4 Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Семестр 7.

1. Организация производства продукции растениеводства при различных системах обработки почвы, различных системах удобрений (стимуляторов роста) и защиты растений;

2. Организационно-экономическое обоснование производства продукции растениеводства по ресурсосберегающим технологиям;

3. Экономическая эффективность применения различных систем обработки почвы, систем удобрений (стимуляторов роста) и защиты растений при производстве продукции растениеводства;

4. Разработка оперативного плана использования техники в сельскохозяйственном предприятии при проведении посевной (уборочной) кампании;

5. Экономическая эффективность применения агромероприятий при организации производства зерна (картофеля, льна, овощей, однолетних, многолетних трав, рапса);

6. Организация и перспективы развития хранения, переработки и реализации продукции растениеводства на сельскохозяйственном предприятии;

7. Организационно-экономическое обоснование ландшафтного проектирования территории в различных стилях и стилистиках;

8. Бизнес-план обустройства малого сада.

6 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

6.1 Виды самостоятельной работы обучающихся (СР)

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды СР	Всего часов
1	7	Предприятие – основное звено рыночной экономики	- Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы; - подготовка докладов; - подготовка к тестированию.	5
2	7	Ресурсы предприятия и показатели их использования	- Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы; - подготовка к контрольной работе; - подготовка к тестированию; - выполнение курсовой работы.	15
3	7	Организация производства на предприятии	- Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы; - подготовка к контрольной работе; - подготовка к тестированию; - выполнение курсовой работы.	30
4	7	Эффективность деятельности предприятия	- Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы; - подготовка к тестированию; - выполнение курсовой работы.	32,3
Итого				82,3

6.2 Методические указания (для самостоятельной работы)

При подготовке курсовой работы обучающимся рекомендуется воспользоваться изданием:

Иванихина, Л.Н. Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине «Организация производства и предпринимательство в АПК» для обучающихся по направлениям подготовки 35.03.04 «Агрономия» и 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение» [Текст] / Л.Н. Иванихина. - Ярославль: ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА, 2019. - 38 с.

7 Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Фонд оценочных средств по дисциплине «Экономика и организация предприятий АПК» – комплект методических и контрольно измерительных материалов, предназначен для оценивания уровня сформированности компетенций *УК-2.1*, *УК-*

2.2, УК-2.3, УК-2.4, ОПК-6.1, ОПК-6.2, ПКОС-10.1, ПКОС-10.2 на разных стадиях обучения на соответствие индикаторам достижения компетенций.

Фонд оценочных средств включает контрольные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по завершению периода обучения.

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины и проводится в виде бланочного тестирования, письменных контрольных работ, подготовки доклада, решения ситуационных задач.

Промежуточная аттестация имеет целью определить степень достижения запланированных результатов обучения по дисциплине за определенный период обучения (7 семестр) и проводится в форме экзамена.

7.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП ВО

№ семестра	Этапы формирования и проверки уровня сформированности компетенций по дисциплинам, практикам в процессе освоения ОПОП ВО
УК-2.1 - Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач	
3	Экономическая теория
4	Правоведение
4	Менеджмент и маркетинг
7	Экономика и организация предприятий АПК
6	Производственная технологическая практика
8	Преддипломная практика
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-2.2 - Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	
4	Правоведение
4	Менеджмент и маркетинг
7	Экономика и организация предприятий АПК
8	Преддипломная практика
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-2.3 - Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	
4	Менеджмент и маркетинг
7	Экономика и организация предприятий АПК
6	Производственная технологическая практика
8	Преддипломная практика
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-2.4 - Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	
4	Менеджмент и маркетинг
7	Экономика и организация предприятий АПК
8	Преддипломная практика
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-6.1 - Демонстрирует базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства	
4	Менеджмент и маркетинг
7	Экономика и организация предприятий АПК
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-6.2 - Определяет экономическую эффективность применения технологических приемов,	

внесения удобрений, использования средств защиты растений, новых сортов при возделывании сельскохозяйственных культур	
4	Менеджмент и маркетинг
7	Экономика и организация предприятий АПК
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПКОС-10.1 - Определяет объемы работ по технологическим операциям, количество работников и нормосмен при разработке технологических карт	
7	Экономика и организация предприятий АПК
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПКОС-10.2 - Пользуется специальными программами и базами данных при разработке технологий возделывания сельскохозяйственных культур	
7	Экономика и организация предприятий АПК
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

7.2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенции		Индикатор достижения компетенции (планируемые результаты обучения)	Образовательные технологии формирования компетенции	Форма оценочного средства	Уровень сформированности компетенции			
					высокий	средний	ниже среднего	низкий
Код	Содержание				Шкалы оценивания			
					отлично/зачтено	хорошо/зачтено	удовлетворительно/зачтено	неудовлетворительно/ не зачтено
1	2	3	4	5	6	7	8	9
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	<p>УК-2.1</p> <p>ИД-1: Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач</p> <p><i>Знать:</i> Цели и задачи экономики и организации производства как наук</p> <p><i>Уметь:</i> Выделить главную цель и основные задачи на определенном этапе развития предприятия и определить результат</p> <p><i>Владеть:</i> Основными методами наук</p>	ЛЗ, ПЗ, СР	Д, РТ, Э, КР	<p><i>Знает:</i> Цели и задачи науки.</p> <p><i>Умеет:</i> Выделить главную цель и основные задачи на определенном этапе развития предприятия</p> <p><i>Владеет:</i> Основными методами науки</p>	<p><i>Знает:</i> Цели и задачи науки.</p> <p><i>Умеет:</i> выделить главную цель и основные задачи на определенном этапе развития предприятия.</p> <p><i>Не владеет:</i> отдельными методами науки</p>	<p><i>Знает:</i> Отдельные понятия и определения.</p> <p><i>Не умеет:</i> выделить главную цель и основные задачи на определенном этапе развития предприятия.</p> <p><i>Не владеет:</i> основными методами науки</p>	<p><i>Не знает:</i> основных понятий курса.</p> <p><i>Не умеет:</i> выделить главную цель и основные задачи на определенном этапе развития предприятия.</p> <p><i>Не владеет:</i> основными методами науки</p>
		<p>УК-2.2</p> <p>ИД-2. Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений</p> <p><i>Знать:</i> Понятие ресурсов, ре-</p>			ЛЗ, ПЗ, СР	Д, РТ, Э, КР	<p><i>Знает:</i> понятие ресурсов, ресурсного и производственного потенциалов.</p> <p><i>Умеет:</i> определять количество ресурсов</p> <p><i>Владеет:</i> методами и формулами для определения ресурсов</p>	<p><i>Знает:</i> понятие ресурсов.</p> <p><i>Умеет:</i> определять количество ресурсов</p> <p><i>Не владеет:</i> методами и формулами для определения ресурсов</p>

		сурсный и производственный потенциал <i>Уметь:</i> Определять количество ресурсов <i>Владеть:</i> Методами и формулами для определения ресурсов					определения ресурсов	
		УК-2.3 ИД-3. Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время <i>Знать:</i> Методику написания курсовой работы <i>Уметь:</i> Выполнить в полном объеме <i>Владеть:</i> Методами и программными продуктами для проведения расчетов	ЛЗ, ПЗ, СР	Д, РТ, Э, КР	<i>Знает:</i> Методику подготовки курсовой работы <i>Умеет:</i> Выполнить расчеты в полном объеме <i>Владеет:</i> Методами и программными продуктами для проведения расчетов	<i>Знает:</i> Методику подготовки курсовой работы <i>Умеет:</i> <i>требуется помощь для проведения расчетов</i> <i>Владеет:</i> Методами и программными продуктами для проведения расчетов	<i>Знает:</i> Методику подготовки курсовой работы <i>Не умеет:</i> Выполнить расчеты в полном объеме <i>Не владеет:</i> Методами и программными продуктами для проведения расчетов	<i>Не знает:</i> Методику подготовки курсовой работы <i>Не умеет:</i> Выполнить расчеты в полном объеме <i>Не владеет:</i> Методами и программными продуктами для проведения расчетов
		УК-2.4 ИД-4. Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта <i>Знать:</i> Материалы для публичного представления результатов <i>Уметь:</i> публично представить результаты <i>Владеть:</i> Программными продуктами для публичного представления результата	ЛЗ, ПЗ, СР	Д, РТ, Э, КР	<i>Знает:</i> Материалы для публичного представления результатов <i>Умеет:</i> публично представить результаты <i>Владеет:</i> Программными продуктами для публичного представления результата	<i>Знает:</i> Материалы для публичного представления результатов <i>Умеет:</i> <i>требуется помощь для публичного представления результатов</i> <i>Не владеет:</i> Программными продуктами для публичного представления результата	<i>Знает:</i> Материалы для публичного представления результатов <i>Не умеет:</i> публично представить результаты <i>Не владеет:</i> Программными продуктами для публичного представления результата	<i>Не знает:</i> Материалы для публичного представления результатов <i>Не умеет:</i> публично представить результаты <i>Не владеет:</i> Программными продуктами для публичного представления результата
ОПК -6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности	ОПК-6.1 ИД-1: Демонстрирует базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства <i>Знать:</i> Основные понятия рыночной экономики <i>Уметь:</i> Применять базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства <i>Владеть:</i> Словарным запасом экономических понятий	ЛЗ, ПЗ, СР	Кр, РТ, Э, КР	<i>Знает:</i> Основные понятия рыночной экономики. Понятие и виды эффективности. <i>Умеет:</i> Применять базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства <i>Владеет:</i> Словарным запасом экономических понятий, показателями для определения экономической эффективно-	<i>Знает:</i> Основные понятия рыночной экономики. <i>Умеет:</i> Применять базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства <i>Владеет:</i> показателями, но не может прокомментировать их.	<i>Знает:</i> Отдельные понятия рыночной экономики. <i>Умеет:</i> Применять отдельные знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства <i>Не владеет:</i> показателями для определения экономической эффективности	<i>Не знает:</i> Основные понятия рыночной экономики. <i>Не умеет:</i> применять базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства <i>Не владеет:</i> Словарным запасом экономических понятий.

					сти и их интерпретацией.			
		ОПК-6.2 ИД-2: Определяет экономическую эффективность применения технологических приемов, внесения удобрений, использования средств защиты растений, новых сортов при возделывании сельскохозяйственных культур <i>Знать:</i> Понятие экономической эффективности <i>Уметь:</i> Определять экономическую эффективность <i>Владеть:</i> Основными показателями для определения экономической эффективности	ЛЗ, ПЗ, СР	Кр, РТ, Э, КР	<i>Знает:</i> Понятие экономической эффективности <i>Умеет:</i> Определять экономическую эффективность <i>Владеть:</i> Основными показателями для определения экономической эффективности	<i>Знает:</i> Понятие экономической эффективности <i>Умеет:</i> Определять экономическую эффективность <i>Не владеет:</i> Отдельными показателями для определения экономической эффективности	<i>Знает:</i> Понятие экономической эффективности <i>Не умеет:</i> Определять экономическую эффективность <i>Не владеет:</i> Основными показателями для определения экономической эффективности	<i>Не знает:</i> Понятие экономической эффективности <i>Не умеет:</i> Определять экономическую эффективность <i>Не владеет:</i> Основными показателями для определения экономической эффективности
ПКО С-10	Способен разрабатывать технологические карты возделывания сельскохозяйственных культур	ПКОС-10.1 ИД-1: Определяет объемы работ по технологическим операциям, количество работников и нормосмен при разработке технологических карт <i>Знать:</i> Понятие технологического процесса и технологической операции, методику составления технологической карты <i>Уметь:</i> Определять количество работников и нормосмен в объеме работ <i>Владеть:</i> формулами для проведения расчетов	ЛЗ, ПЗ, СР	Кр, РТ, Э, КР	<i>Знает:</i> Понятие технологического процесса и технологической операции, методику составления технологической карты <i>Умеет:</i> определить объемы работ по технологическим операциям, определять количество работников и нормосмен в объеме работ <i>Владеть:</i> формулами для проведения расчетов	<i>Знает:</i> методику составления технологической карты <i>Умеет:</i> определять количество работников и нормосмен в объеме работ <i>Не владеет:</i> формулами для проведения расчетов	<i>Знает</i> не в полном объеме методику составления технологической карты <i>Умеет:</i> самостоятельно проводить отдельные виды расчетов <i>Не владеет:</i> формулами для проведения расчетов	<i>Не знает:</i> методику составления технологической карты <i>Не умеет:</i> самостоятельно проводить расчеты <i>Не владеет:</i> формулами для проведения расчетов
		ПКОС-10.2 ИД-2: Пользуется специальными программами и базами данных при разработке технологий возделывания сельскохозяйственных культур	ЛЗ, ПЗ, СР	Кр, РТ, Э, КР	<i>Знает:</i> Основные принципы работы со специальными программами <i>Умеет:</i> самостоятельно проводить расчеты	<i>Знает:</i> Основные принципы работы со специальными программами <i>Умеет:</i> требуется помощь при проведении	<i>Знает:</i> Основные принципы работы со специальными программами <i>Умеет:</i> требуется помощь при прове-	<i>Не знает:</i> Основные принципы работы со специальными программами <i>Не умеет:</i> самостоятельно проводить

	<p><i>Знать:</i> Основные принципы работы со специальными программами</p> <p><i>Уметь:</i> Проводить расчеты</p> <p><i>Владеть:</i> Основными приемами и навыками работы со специальными программами</p>			<p><i>Владеет:</i> формулами и основными приемами и навыками работы со специальными программами</p>	<p>расчетов</p> <p><i>Владеет:</i> навыками работы со специальными программами</p>	<p>дении расчетов</p> <p><i>Не владеет:</i> навыками работы со специальными программами</p>	<p>расчеты</p> <p><i>Не владеет:</i> навыками работы со специальными программами</p>
--	--	--	--	---	--	---	--

7.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

7.3.1 Типовые задания для проведения текущего контроля и рубежного тестирования

Тестовые задания для оценки компетенции «УК-2»:

1. Что является предметом науки «Организация»:

- а) предприятие;
- б) структурные подразделения предприятия;
- в) организация производства на предприятии

2. Назовите основной показатель, характеризующий размер предприятия:

- а) стоимость произведенной продукции;
- б) количество населенных пунктов в хозяйстве;
- в) площадь земельной территории.

3. Амортизация основных средств производства – это:

- а) затраты на капитальный ремонт;
- б) физический износ машин и оборудования;
- в) возмещение в денежной форме затрат по приобретенным средствам производства

4. Наиболее интенсивным видом сельскохозяйственных угодий является:

- а) пастбища;
- б) пашня;
- в) залежные земли.

5. Организация производства – это:

- а) наука об общих законах общества;
- б) наука, изучающая закономерности рационального построения и ведения производства с целью повышения его эффективности;
- в) наука, изучающая биологические, технические, агрономические и зоотехнические явления.

Тестовые задания для оценки компетенции «ОПК-6»:

1. Балансовая прибыль предприятия определяется как...

- а) разница между выручкой предприятия и переменными затратами
- б) разность выручки от реализации продукции и себестоимости продукции
- в) сумма прибыли от реализации + прибыль от внереализационных операций и реализации основных средств

2. Какие из перечисленных показателей характеризуют эффективность использования основных средств:

- а) фондоотдача;
- б) фондообеспеченность;
- в) фондовооруженность.

3. Анализ точки безубыточности проводится на предприятии с целью...

- а) определения эффективности использования основных средств предприятия
- б) определения минимального объема выпуска продукции на предприятии
- в) определения ассортимента выпускаемой продукции

4. Оптовая цена предприятия включает...

- а) себестоимость, амортизацию и прибыль
- б) материальные затраты, амортизацию, заработную плату с начислениями
- в) полную себестоимость единицы продукции и прибыль

5. Абсолютным показателем эффективности предпринимательской деятельности является...

- а) рентабельность
- б) прибыль
- в) безубыточность

Тестовые задания для оценки компетенции «ПКОС-10»:

1. Затраты труда при выполнении технологических операций определяются:

- а) умножением числа обслуживающего персонала одного агрегата на количество нормо-смен по данному виду работ;
- б) делением физического объема работ на норму выработки;
- в) делением физического объема работ на количество нормо-смен.

2. Какие показатели нужно знать, чтобы определить размер трудового коллектива в растениеводстве:

- а) возможный сезонный фонд времени одного работника, затраты труда на весь объем работ по возделыванию культур, урожайность культур;
- б) возможный сезонный фонд времени одного работника, трудоемкость возделывания культур, объем механизированных работ;
- в) возможный сезонный фонд времени одного работника, затраты труда на весь объем работ по возделыванию культур, коэффициент самостоятельности трудового коллектива

3. Из каких разделов состоит технологическая карта:

- а) вводная, технологическая, техническая, расчетная, заключительная;
- б) техническая, технологическая, расчетная, экономическая;
- в) вводная, технологическая, экономическая, организационная.

4. Что такое «норма выработки»:

- а) объем выполненной работы или полученной продукции одним работником за фактически отработанное время;

б) количество единиц работы, которое должно быть выполнено одним или группой работников в единицу времени;

в) количество единиц работы, которое выполнено одним или группой работников за рабочий день.

5. Назовите методы нормирования труда:

а) суммарный и аналитический;

б) наблюдения и опытный;

в) поэлементный и статистический.

Тематика докладов для оценки компетенции «УК-2»:

Задание. Подготовить доклад (желательно с презентацией) на одну из нижеперечисленных тем. Структура доклада должна содержать следующие разделы:

1. Минимальный размер уставного капитала
2. Количество учредителей
3. Участие в деятельности
4. Участие в управлении
5. Распределение прибыли
6. Степень ответственности учредителей
7. Выход из предприятия

Темы докладов:

1. Организационно-экономические основы сельскохозяйственных производственных кооперативов

2. Организационно-экономические основы обществ с ограниченной ответственностью

3. Организационно-экономические основы акционерных обществ (публичных и непубличных)

4. Организационно-экономические основы государственных и муниципальных унитарных предприятий

Контрольная работа для оценки компетенций УК-2 и ОПК-6

Задание 1. (УК-2)

Проанализировать изменение размера денежной выручки за последние 3 года, определить специализацию предприятия и провести расчет коэффициента специализации по данным:

Таблица 1– Размер и структура товарной продукции

Продукция	Выручка от реализации						Отношение 2018 г. к 2016 г.,%
	2016 г.		2017 г.		2018 г.		
	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	
Зерно	234832,8		326965,0		181176,2		
Картофель	321808,0		531318,0		760940,0		

Молоко	156555,2		258847,3		507293,4		
Мясо КРС	132102,0		177106,0		289882,0		
Овощи открытого грунта	38269,0		54494,2		61600,0		
Прочая продукция	17395,0		13623,5		10870,4		
Итого	900962,0	100	1362354,0	100	1811762,0	100	

Коэффициент специализации определим по формуле (1.1):

$$Kc = \frac{100}{\sum U_m \cdot (2n - 1)}, \quad (1.1)$$

где Kc – коэффициент специализации, %;

U_m – доля отдельных отраслей в товарной продукции;

n – порядковый номер отрасли по удельному весу в ранжированном ряду.

Задание 2. (УК-2, ОПК -6)

Определить размер предприятия, проанализировать и указать причины изменения размеров производства на перерабатывающем предприятии. Оценить эффективность работы предприятия.

Таблица 2. – Размеры производства

Показатели	Годы			Отношение 2018 г. к 2016 г., %
	2016 г.	2017 г.	2018 г.	
Стоимость товарной продукции в текущих ценах (выручка), тыс. руб.	900962	1362354	1811762	
Численность работников, чел.	1258	1256	1398	
Плановая мощность предприятия (мясопродукция на реализацию), т/год	15900	18000	20500	
Фактическая мощность предприятия, т/год	16200	18303	20841	
% загрузки мощностей	?			
Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.	461120	729585	1113480	
в т.ч. основных производственных средств	452602	718337	998896	
Среднегодовая стоимость оборотных средств, тыс. руб.	267622	418385	488483	
Производственные затраты, тыс. руб.	728890	1156219	1432461	
в т. ч. переменные	158161	202865	247523	
Объем переработанного сырья (в живом весе), т	15369	21412	25595	
Энергетические мощности, л.с.	105426	105870	105900	
Расход электроэнергии на производственные нужды, тыс. кВт.ч	29575	26334	27231	
Производственная площадь, м ²	4000	4000	4000	
Прибыль, тыс. руб.				
Уровень рентабельности, %				

Задание 3. (ОПК-6)

Используя данные таблицы 2 определить оснащенность основными средствами и эффективность их использования на предприятии

Таблица 3 – Показатели оснащенности и эффективности использования основных средств

Показатели	Годы			2018 г в % к 2016 г
	2016	2017	2018	
Фондооснащенность, тыс. руб.				
Энергооснащенность, кВт.				
Фондовооруженность, тыс. руб.				
Энерговооруженность, кВт.				
Фондоотдача, тыс. руб.				

**Контрольная работа для оценки компетенции ПКОС-10
по теме: «Методика разработки технологических карт в растениеводстве»
Вариант 1**

1. Определить потребность в семенах для посева озимой пшеницы на площади 700 га, если масса 1000 зерен составляет 40 г, количество всхожих семян на 1 га – 5,5 млн. шт., процент всхожести семян – 92, чистота семян – 98 %.

2. Определить потребность в калии хлористом (53,6 – содержание основного питательного вещества) и его стоимость под картофель урожайностью 250 ц/га на площади 70 га, если вынос питательных веществ из почвы урожаем составляет 9 кг д.в. на 1 т основной продукции, средний процент использования картофелем питательных веществ из минеральных удобрений составляет 60, средний процент использования питательных веществ из почвы – 35. В почве содержится 210 кг/га обменного калия. Стоимость калия хлористого – 13500 руб./т.

3. Определить амортизационные отчисления, приходящиеся на с.-х. культуру по трактору ДТ-75М, если его балансовая стоимость составляет 870 тыс. руб., норма амортизационных отчислений - 12,5 %, годовая наработка – 1200 усл. эт. га, объем работ, выполняемых при возделывании культуры, - 720 усл.эт.га.

4. Определить затраты на перевозку урожая с поля до хранилища, если себестоимость 1 т/км составляет 24 руб., валовой сбор – 2000 ц, расстояние перевозки – 15 км.

5. Определить тарифный фонд заработной платы тракториста-машиниста (на культивации на глубину 12-14 см агрегатом Т-150К+СП-11+2КПС-4+8БЗСС-1) на площади 300 га, если норма выработки за смену составляет 38,5 га, тарифная ставка за норму – 1357,40 руб.

6. Определить затраты на электроэнергию при закладке 2000 т картофеля на хранение в картофелехранилище ТЗК-30, если норма выработки за смену составляет 140 т, мощность электродвигателя – 9,5 кВт/ч., стоимость 1 кВт/ч – 4,97 руб.

7. Определить количество и стоимость дизельного топлива при уборке картофеля на площади 100 га агрегатом МТЗ-80+ККУ-2А, если норма выработки за смену – 1,54 га, норма расхода топлива на 1 усл.эт.га составляет 8,5 кг, стоимость 1 кг дизельного топлива – 40 руб., эталонная выработка трактора за смену - 4,9.

8. Определить объем работ в усл. эт. га при погрузке органических удобрений для внесения под картофель агрегатом ДТ-75М+ПБ-35А, если количество ор-

ганических удобрений составляет 6000 т, норма выработки за смену – 390 т, эталонная выработка трактора ДТ-75М за час – 1,1.

9. Определить доплату за классность трактористам-машинистам, если бригада состоит из 17 человек, в том числе 6 чел. имеют 1 класс, 6 чел. – 2 класс. Затраты труда за год по бригаде составили 34000 чел.-ч., оплата 1 чел.-ч. – 185 руб.

10. Определить тарифный фонд заработной платы 2 трактористов-машинистов и 5 рабочих при уборке картофеля на площади 100 га агрегатом МТЗ-80+ККУ-2А, если норма выработки за смену составляет 1,6 га, тарифная ставка тракториста-машиниста за норму – 1220,73 руб., тарифная ставка на ручных работах – 731,74 руб.

11. Определить себестоимость зерна, зерноотходов и соломы ячменя, если затраты на планируемый год составили 2700 тыс. руб. Выход продукции:

- а. Зерно в массе после доработки – 6470 ц;
- б. Зерноотходы – 970 ц;
- с. Солома – 7000 ц.

Содержание полноценного зерна в зерноотходах составляет 50 %, затраты на уборку соломы – 5 % от общих затрат по культуре.

7.3.2 Типовые задания для проведения промежуточной аттестации

Вопросы к экзамену по дисциплине «Экономика и организация предприятий АПК»

Вопрос	Код компетенции (согласно РПД)
Предмет, цели, задачи и методы наук «Экономика и организация предприятий АПК» и их связь с другими науками.	УК-2
Рыночная экономика и механизм ее функционирования	УК-2
Предприятие как хозяйствующий субъект рыночной экономики	УК-2
Организационно-экономические основы сельскохозяйственных производственных кооперативов	УК-2
Организационно-экономические основы обществ с ограниченной ответственностью	УК-2
Организационно-экономические основы акционерных обществ (публичных и непубличных)	УК-2
Организационно-экономические основы государственных и муниципальных унитарных предприятий	УК-2
Понятие, классификация и оценка основных средств	УК-2
Износ и амортизация основных средств. Методики расчета амортизационных отчислений по основным средствам	УК-2, ПКОС-10
Источники формирования и воспроизводства основных средств.	УК-2
Показатели оснащенности предприятия основными средствами и эффективности их использования.	УК-2, ОПК-6
Оборотные средства на предприятиях АПК. Показатели использования оборотных средств	УК-2, ПКОС-10
Сущность и роль инвестиций в воспроизводстве основного капитала	УК-2
Источники инвестирования предприятий в условиях рынка. Показатели эффективности инвестиций	УК-2, ОПК-6
Земельные ресурсы предприятия их состав и структура.	УК-2

Экономическая эффективность использования земельных ресурсов предприятия (показатели и методика расчета).	ОПК-6
Трудовые ресурсы: понятие, структура, источники их формирования	УК-2
Определение потребности предприятия в трудовых ресурсах	УК-2
Сущность и значение производительности труда. Пути повышения производительности труда	ОПК-6
Основные принципы, формы и системы оплаты труда	УК-2, ПКОС-10
Тарифная система и ее элементы	УК-2, ПКОС-10
Понятие нормирования и норм труда. Методы нормирования и способы проведения наблюдения	ПКОС-10
Методика определения норм выработки на полевых механизированных работах по материалам наблюдения	ПКОС-10
Концентрация и размеры агропромышленного производства	УК-2
Понятие, показатели и экономическое содержание специализации предприятий АПК.	УК-2
Понятие отрасли в с.-х. производстве. Классификация отраслей и основные принципы их рационального сочетания	УК-2
Кооперирование и агропромышленная интеграция.	УК-2
Производственная структура предприятия	УК-2
Производственный процесс и его элементы	ПКОС-10
Типы производства.	ПКОС-10
Методы организации производства	ПКОС-10
Содержание, задачи, методы и принципы внутрихозяйственного планирования	ПКОС-10
Система внутрихозяйственных планов	ПКОС-10
Содержание и порядок разработки технологических карт в растениеводстве.	ПКОС-10
Издержки производства, себестоимость и ее виды	ОПК-6, ПКОС-10
Методики исчисления производственной себестоимости зерна и картофеля.	ОПК-6, ПКОС-10
Методика исчисления производственной себестоимости продукции из однолетних и многолетних трав	ОПК-6, ПКОС-10
Структура и пути снижения себестоимости	ОПК-6, ПКОС-10
Понятие цены и ценовая политика предприятия. Методы ценообразования	ОПК-6
Прибыль, ее сущность, виды и механизм распределения	ОПК-6
Сущность и система показателей эффективности производства	ОПК-6
Сущность инноваций. Классификация инноваций	ОПК-6
Основные направления применения инноваций на предприятиях АПК. Эффективность инноваций.	ОПК-6

Практические задания для проведения экзамена

Задачи для оценки компетенции «УК-2»:

Задача 1. Определить потребность в семенах для посева овса на площади 200 га, если масса 1000 зерен составляет 30 г, количество всхожих семян на 1 га – 6,0 млн. шт., для посева используются семена 1 класса.

Задача 2. Определить потребность в калии хлористом (53,6 – содержание основного питательного вещества) и его стоимость под картофель урожайностью 250 ц/га на площади 80 га, если вынос питательных веществ из почвы урожаем состав-

ляет 9 кг д.в. на 1 т основной продукции, средний процент использования картофелем питательных веществ из минеральных удобрений составляет 60, средний процент использования питательных веществ из почвы – 35. В почве содержится 210 кг/га обменного калия. Стоимость калия хлористого – 13000 руб./т.

Задача 3. Определить количество и стоимость дизельного топлива при уборке картофеля на площади 100 га агрегатом МТЗ-80+ККУ-2А, если норма выработки за смену – 1,54 га, норма расхода топлива на 1 усл.эт.га составляет 8,5 кг, стоимость 1 кг дизельного топлива – 40 руб., часовая эталонная выработка трактора – 0,70 усл.эт.га, продолжительность смены -7 часов.

Задача 4. Определить затраты денежных средств на техническое обслуживание и ремонт, приходящиеся на с.х. культуру по трактору Т-150К, если его балансовая стоимость составляет 2630 тыс. руб., норма отчислений - 17,9 %, годовая наработка – 2000 усл. эт. га, объем работ, выполняемых при возделывании культуры, - 300 усл.эт.га.

Задачи для оценки компетенции «ОПК-6»:

Задача 1. Определить себестоимость продукции многолетних трав, если сумма затрат на всю площадь возделывания составила 5000 тыс. руб., а выход продукции: сено – 7800 ц, семена – 115 ц, зеленая масса – 85000 ц.

Задача 2. Провести экономическую оценку применения гербицидов при выращивании яровых зерновых при следующих условиях:

Показатели	Без гербицидов	С гербицидами
Выход продукции с 1 га, ц	21,1	22,2
Стоимость валовой продукции с 1 га, тыс.руб.	21,1	22,2
Производственные затраты на 1 га, тыс.руб.	20,3	21,2
Затраты труда на 1 га, чел.-ч	0,43	0,47
Затраты труда на 1 ц, чел.-ч		
Себестоимость 1 ц зерна, руб.		
Чистый доход с 1 га, руб.		
Уровень рентабельности производства, %		

Задачи для оценки компетенции «ПКОС-10»:

Задача 1. Определить численность механизаторов и рабочих при возделывании 360 га многолетних трав на сено, если затраты труда на 1 га составили у механизаторов 10,2 чел.-ч, у рабочих – 7 чел.-ч. Продолжительность рабочего периода – 50 дней по 10 часов.

Задача 2. Определить норму выработки и расход топлива на культивации без боронования на глубину 8-10 см агрегатом Т-150К+КПС-4 при 2 машинах в агрегате для хозяйства, относящегося в 4 группе по непахотным работам.

Задача 3. Определить тарифный фонд заработной платы тракториста-машиниста (на культивации на глубину 12-14 см агрегатом Т-150К+СП-11+2КПС-4+8БЗСС-1) на площади 200 га, если норма выработки за смену составляет 38,5 га, работа тарифицируется по 5 тарифному разряду.

Тематика курсовых работ (проектов)

1. Организация производства продукции растениеводства при различных системах обработки почвы, различных системах удобрений (стимуляторов роста) и защиты растений;
2. Организационно-экономическое обоснование производства продукции растениеводства по ресурсосберегающим технологиям;
3. Экономическая эффективность применения различных систем обработки почвы, систем удобрений (стимуляторов роста) и защиты растений при производстве продукции растениеводства;
4. Разработка оперативного плана использования техники в сельскохозяйственном предприятии при проведении посевной (уборочной) кампании;
5. Экономическая эффективность применения агромероприятий при организации производства зерна (картофеля, льна, овощей, однолетних, многолетних трав, рапса);
6. Совершенствование организации и перспективы развития кормопроизводства на сельскохозяйственном предприятии;
7. Экономическая эффективность применения агромероприятий при выращивании лекарственных трав в различных зонах Ярославской области;
8. Организация и перспективы развития хранения, переработки и реализации продукции растениеводства на сельскохозяйственном предприятии;

Курсовая работа как элемент учебной дисциплины должна способствовать формированию компетенций, предусмотренных матрицей компетенций для данной дисциплины и указанных в РПД.

Этапы выполнения курсовой работы

Содержание этапа	Формируемые компетенции
Введение	УК-2
Теоретическая часть работы:	
1 Теоретические основы экономической эффективности производства продукции растениеводства 1.1 Понятие и виды эффективности 1.2 Показатели экономической эффективности 1.3 Основные направления повышения экономической эффективности производства продукции растениеводства	ОПК-6
Расчетная часть работы:	
2. Планирование производства продукции растениеводства (зерна, картофеля, рапса, однолетних и многолетних трав) при	ПКОС-10, ОПК-6

Содержание этапа	Формируемые компетенции
различных системах обработки почвы, различных системах удобрений (стимуляторов роста) и защиты растений 2.1 Методика составления технологических карт в растениеводстве 2.2 Экономическая эффективность применения различных систем обработки почвы, различных систем удобрений (стимуляторов роста) и защиты растений при производстве продукции растениеводства	
Заключение	УК-2

7.4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций

Контроль освоения дисциплины и оценка знаний обучающихся на экзамене производится в соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования.

Доклад

Критерии оценки доклада

Оценка **«отлично»** – содержание доклада соответствует заявленной в названии тематике; реферат оформлен в соответствии с общими требованиями написания и техническими требованиями оформления доклада; доклад имеет чёткую композицию и структуру; в тексте доклада отсутствуют логические нарушения в представлении материала; корректно оформлены и в полном объёме представлены список использованной литературы и ссылки на использованную литературу в тексте доклада; отсутствуют орфографические, пунктуационные, грамматические, лексические, стилистические и иные ошибки в авторском тексте; доклад представляет собой самостоятельное исследование, представлен качественный анализ найденного материала, отсутствуют факты плагиата;

Оценка **«хорошо»** – содержание доклада соответствует заявленной в названии тематике; доклад оформлен в соответствии с общими требованиями написания реферата, но есть погрешности в техническом оформлении; реферат имеет чёткую композицию и структуру; в тексте доклада отсутствуют логические нарушения в представлении материала; в полном объёме представлены список использованной литературы, но есть ошибки в оформлении; корректно оформлены и в полном объёме представлены ссылки на использованную литературу в тексте доклада; отсутствуют орфографические, пунктуационные, грамматические, лексические, стилистические и иные ошибки в авторском тексте; доклад представляет собой самостоятельное исследование, представлен качественный анализ найденного материала, отсутствуют факты плагиата;

Оценка **«удовлетворительно»** – содержание доклада соответствует заявленной в названии тематике; в целом доклад оформлен в соответствии с общими требованиями написания доклада, но есть погрешности в техническом оформлении; в целом доклад имеет чёткую композицию и структуру, но в тексте доклада есть логиче-

ские нарушения в представлении материала; в полном объёме представлен список использованной литературы, но есть ошибки в оформлении; некорректно оформлены или не в полном объёме представлены ссылки на использованную литературу в тексте доклада; есть единичные орфографические, пунктуационные, грамматические, лексические, стилистические и иные ошибки в авторском тексте; в целом доклад представляет собой самостоятельное исследование, представлен анализ найденного материала, отсутствуют факты плагиата;

Оценка *«неудовлетворительно»* – содержание доклада соответствует заявленной в названии тематике; в докладе отмечены нарушения общих требований написания реферата; есть погрешности в техническом оформлении; в целом доклад имеет чёткую композицию и структуру, но в тексте доклада есть логические нарушения в представлении материала; в полном объёме представлен список использованной литературы, но есть ошибки в оформлении; некорректно оформлены или не в полном объёме представлены ссылки на использованную литературу в тексте доклада; есть частые орфографические, пунктуационные, грамматические, лексические, стилистические и иные ошибки в авторском тексте; доклад не представляет собой самостоятельного исследования, отсутствует анализ найденного материала, текст доклада представляет собой не переработанный текст другого автора.

Тестовые задания

Критерии оценки знаний обучающихся при проведении тестирования

Оценка *«отлично»* выставляется при условии правильного ответа обучающегося не менее чем 85 % тестовых заданий;

Оценка *«хорошо»* выставляется при условии правильного ответа обучающегося не менее чем 70 % тестовых заданий;

Оценка *«удовлетворительно»* выставляется при условии правильного ответа обучающегося не менее 51 % тестовых заданий;

Оценка *«неудовлетворительно»* выставляется при условии правильного ответа обучающегося менее чем на 50 % тестовых заданий.

Практическое контрольное задание (контрольная работа)

Критерии оценки знаний обучающегося при написании практического контрольного задания (контрольной работы).

Оценка *«отлично»* – выставляется студенту, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания вопросов практического контрольного задания и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений.

Оценка *«хорошо»* – выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в ответе или в решении задач некоторые неточности, которые может устранить с помощью дополнительных вопросов преподавателя.

Оценка *«удовлетворительно»* – выставляется студенту, показавшему фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки базовых понятий, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, но при этом он владеет основными понятиями выносимых на

практическое контрольное задание тем, необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по образцу в стандартной ситуации.

Оценка **«неудовлетворительно»** – выставляется студенту, который не знает большей части основного содержания выносимых на практическое контрольное задание вопросов тем дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.

Курсовая работа

Критериями оценки курсовой работы являются: правильность выполнения расчетного-графического материала, обоснованность выбора источников литературы, степень соблюдения требований к оформлению и др.

Курсовой проект (работа) – это самостоятельная учебно-исследовательская работа студента, выполненная под руководством преподавателя, одна из основных форм учебных занятий и форм контроля учебной работы студентов. Задания на выполнение курсовых работ (проектов) утверждаются на заседании кафедры, утверждаются приказом ректора академии и выдаются студенту; одновременно на заседании кафедры утверждается график подготовки разделов по курсовому проектированию. Срок сдачи курсовых работ (проектов) – за 2 недели до начала экзаменационной сессии. Перед этим студенты должны проверить соблюдение всех необходимых требований по содержанию и оформлению курсового проекта (работы). Несоблюдение требований может повлиять на оценку; курсовой проект (работа) может быть возвращён для доработки или повторного выполнения. Курсовой проект (работа), выполненный с соблюдением рекомендуемых требований, оценивается и допускается к защите. Для защиты курсовых работ (проектов) на кафедре создается комиссия с участием непосредственно руководителей проектов (работ). Процедура защиты КП (КР) включает в себя: выступление студента по теме и результатам выполненной работы (5-8 мин.), ответы на вопросы членов комиссии. На защите студент должен уметь обоснованно и доказательно раскрыть сущность темы КП (КР) и обстоятельно ответить на вопросы. Окончательная оценка за КП (КР) проставляется преподавателем дисциплины после защиты её студентом. Работа оценивается дифференцированно с учетом качества (соблюдения требований к оформлению) её выполнения, содержательности выступления и ответов студента на вопросы во время защиты проекта (работы). При необходимости преподаватель дисциплины может предусмотреть досрочную защиту КП (КР). Курсовая работа (проект) оценивается по системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Оценка **«отлично»** ставится за работу, отвечающую всем требованиям к написанию и оформлению курсовых работ (проектов).

Оценка **«хорошо»** ставится за работу, написанную на достаточно высоком уровне, в полной мере раскрывающую план курсовой работы (проекта), однако содержащую незначительные ошибки в изложении или оформлении текстового, иллюстративного материала, или рекомендаций по улучшению ситуации.

Оценка **«удовлетворительно»** ставится за работу, в которой недостаточно полно отражены основные вопросы темы, использовано небольшое количество источников литературы или использованы устаревшие источники литературы, нару-

шена логика и стиль изложения, не соблюдены требования к оформлению, отсутствуют авторские выводы и предложения.

Оценка **«неудовлетворительно»** ставится за дословное переписывание материала одного или нескольких источников.

Положительная оценка по дисциплине, по которой предусматривается курсовая работа (проект), выставляется только при условии успешной сдачи курсовой работы (проекта) на оценку не ниже «удовлетворительно». Студентам, получившим неудовлетворительную оценку по курсовой работе (проекту), предоставляется право выбора новой темы курсовой работы (проекта) или, по решению комиссии, доработки прежней темы, и определяется новый срок для ее выполнения и защиты. Передача неудовлетворительной оценки по одному и тому же курсовому проекту (работе) допускается не более двух раз.

Экзамен

Критерии оценивания экзамена

Оценка **«отлично»** выставляется обучающемуся, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания вопросов экзаменационного билета и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений.

Оценка **«хорошо»** выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в ответе или в решении задач некоторые неточности, которые может устранить с помощью дополнительных вопросов преподавателя.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется обучающемуся, показавшему фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки базовых понятий, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, но при этом он владеет основными понятиями, выносимыми на экзамен, необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по образцу в стандартной ситуации.

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется обучающемуся, который не знает большей части основного содержания выносимых на экзамен вопросов тем дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.

8 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

8.1 Основная учебная литература

№ п/п	Наименование, автор(ы), год и место издания	Используется при изучении разделов	семестр	Количество экземпляров в библиотеке
1	Экономика и организация сельскохозяйственного производства [Текст] /А.Э. Сагайдак, О.Г. Третьякова, А.Д. Екайкин и др.; Под ред. А.Э. Сагайдака. – М.: КолосС, 2005. – 360 с.	1,2,3,4	7	46

№ п/п	Наименование, автор(ы), год и место издания	Используется при изучении разделов	семестр	Количество экземпляров в библиотеке
2	Нечаев, В.И. Организация производства и предпринимательство в АПК [Электронный ресурс] : учебник / В.И. Нечаев, П.Ф. Парамонов, Ю.И. Бершицкий ; Под общ. ред. П.Ф. Парамонова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 472 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/108320 .	2,3	7	Электронный ресурс
3	Экономика сельского хозяйства (ЭБС Издательство "Лань") [Электронный ресурс]: учебник / Под ред. В.Т. Водяникова. - СПб.: Лань, 2015. - 544 с. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/64326 , СПб., Лань, 2015, 544с	1,4	7	Электронный ресурс
4	Организация производства на предприятиях АПК [Текст] / Под ред. Ф.К. Шакирова. – М.: КолосС, 2007. – 520с.	2,3	7	50

8.2. Дополнительная учебная литература

№ п/п	Наименование, автор(ы), год и место издания	Используется при изучении разделов	семестр	Количество экземпляров в библиотеке
1	Экономика и организация предприятий АПК: Нормативно - справочные материалы: Электронный учебник / Под ред. Т.М. Васильковой, М.М. Максимова [Электронный ресурс] (CD №513), Кострома, Костромская ГСХА, 2011, 0с. // Электронная библиотека ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА. – Режим доступа: http://192.168.2.44/buki_web/bk_cat_find.php .	Все разделы	7	Электронный ресурс
2	Яковлев Б.И., Организация производства и предпринимательство в АПК [Текст] / Б.И. Яковлев. – М.: КолосС, 2004. – 424с.	2,3	7	74
3	Леонова Л.А., Организация сельскохозяйственного производства. Альбом наглядных пособий [Электронный ресурс] / Л.А. Леонова. – СПб.: Лань, 2007. – 320с. // ЭБС «Издательство «Лань». – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/225	2,3	7	Электронный ресурс
4	Методические указания для выполнения курсовой работы по дисциплине «Организация производства и предпринимательство в АПК» для обучающихся по направлениям подготовки 35.03.04 «Агрономия» и 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение» [Электронный ресурс] / Л.Н. Иванихина. - Ярославль: ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА, 2019. - 38 с. // Электронная библиотека ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА. – Режим доступа: http://192.168.2.44/buki_web/bk_cat_find.php	2,3	7	Электронный ресурс

Доступ обучающихся к электронным ресурсам (ЭР) библиотеки ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА осуществляется посредством электронной информационной образовательной среды академии и сайта по логину и паролю (<https://biblio-yaragrovuz.jimdo.com/электронный-каталог>).

9 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет

9.1 Перечень электронно-библиотечных систем

№ п/п	Наименование	Тематика	Режим доступа
1.	Электронно-библиотечная система издательства «Лань»	Универсальная	https://e.lanbook.com/

2.	Электронно-библиотечная система «Ру-конт»	Универсальная	http://rucont.ru/
3.	Электронно-библиотечная система «iBooks.ru»	Универсальная	http://ibooks.ru/
4.	Электронно-библиотечная система «AgriLib»	Специализированная	http://ebs.rgazu.ru/
5.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	Универсальная	http://elibrary.ru/

9.2 Перечень рекомендуемых интернет-сайтов по дисциплине

1. Федеральный портал «Российское образование» [Электронный ресурс]. – Режим доступа. – <http://www.edu.ru>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

2. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» [Электронный ресурс]. – Режим доступа. – <http://window.edu.ru>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

3. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов [Электронный ресурс]. – Режим доступа. – <http://fcior.edu.ru>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

5. Министерство сельского хозяйства РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа. – <http://mcx.ru/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]. – Режим доступа. – <http://elibrary.ru/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

6. Сельскохозяйственная электронная библиотека знаний [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.cnshb.ru/akdil/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

7. Центральная научная сельскохозяйственная библиотека Россельхозакадемии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.cnshb.ru/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

10 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Вид учебных занятий	Организация деятельности обучающегося
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, отметить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии.
Практическое занятие	Выполняется групповое или индивидуальное задание по решению производственных задач на основе методики, проработанной с преподавателем в аудитории.
Подготовка к экзамену	Работа с конспектами лекций, основной и дополнительной литературой, ресурсами сети Интернет. Проработка решенных на практических занятиях производственных задач.

11 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине позволяют: обеспечить взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»; фиксировать ход образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации по дисциплине и результатов освоения образовательной программы; организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов; контролировать результаты обучения на основе письменного тестирования.

11.1 Перечень лицензионного программного обеспечения учебного процесса

№	Наименование	Тематика
1	Microsoft Windows	Операционная система
2	Microsoft Office (включает Word, Excel, PowerPoint)	Пакет офисных приложений

11.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

№ п/п	Наименование	Тематика	Электронный адрес
1.	Справочно-правовая система «Консультант Плюс»	Универсальная	http://www.consultant.ru Доступ с компьютеров электронного читального зала библиотеки Ярославской ГСХА.
2.	Информационно-правовой портал «Гарант»	Универсальная	https://www.garant.ru/ Доступ с компьютеров электронного читального зала библиотеки Ярославской ГСХА.
3.	База данных Polpred.com Обзор СМИ	Универсальная	https://polpred.com/ Локальная сеть Ярославской ГСХА / индивидуальный неограниченный доступ из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет по логину и паролю.
4.	Реферативная и наукометрическая база данных Web of Science	Универсальная	http://webofscience.com Доступ с IP-адреса академии.
5.	Реферативно-библиографическая и наукометрическая база данных Scopus	Универсальная	https://www.scopus.com/ Доступ с IP-адреса академии.
6.	Базы данных издательства SpringerNature	Универсальная	https://www.springernature.com/ Доступ с IP-адреса академии.

7.	Национальная электронная библиотека (НЭБ)	Универсальная	https://нэб.рф/ К произведениям, перешедшим в общественное достояние доступ свободный. К произведениям, охраняемым авторским правом доступ с компьютеров электронного читального зала библиотеки Ярославской ГСХА.
8.	База данных AGRIS	Специализированная	http://agris.fao.org/agris-search/index.do Доступ свободный
9.	Информационно-справочная система «Сельскохозяйственная электронная библиотека знаний» (СЭБиЗ)	Специализированная	http://www.cnsnb.ru/AKDiL/ Доступ свободный.

11.3 Доступ к сети интернет

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом (удаленным доступом) к сети Интернет и к электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА.

12 Материально-техническое обеспечение обучения по дисциплине

По всем видам учебной деятельности в рамках дисциплины «Экономика и организация предприятий АПК» используются помещения – учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных учебным планом, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду академии.

12.1 Планируемые помещения для проведения всех видов учебной деятельности

Наименование специальных помещений	Оснащенность специальных помещений
<i>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> Помещение № 240. Количество посадочных мест: 120. Адрес (местоположение) помещения: 150052, Ярославская обл., г. Ярославль, ул. Е. Колесовой, 70	Специализированная мебель – учебная доска, учебная мебель; Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий - микрофон Shurec 606, компьютер E6300/2Gb/160Gb/AOC, проектор - BenQ SP920P, акустика - Microlab H 600, экран с электроприводом ClassicLyra 366*274; программное обеспечение - Microsoft Windows, Microsoft Office, 1С-Предприятие.
<i>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (практических занятий, лабораторных работ), групповых и индивидуальных консультаций, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации</i> Помещение № 214.	Специализированная мебель – учебная доска, учебная мебель; Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий - ноутбук, мультимедиа-проектор, акустическая система, экран настенный; программное обеспечение - Microsoft Windows, Microsoft

Наименование специальных помещений	Оснащенность специальных помещений
<p>Количество посадочных мест: <u>34</u>. Адрес (местоположение) помещения: 150042, Ярославская обл., г. Ярославль, ул. Е. Колесовой, 70</p>	Office
<p>Помещение для самостоятельной работы Помещение № <u>109</u>. Количество посадочных мест: <u>12</u>. Адрес (местоположение) помещения: 150052, Ярославская обл., г. Ярославль, ул. Е. Колесовой, 70.</p>	<p>Специализированная мебель – учебная мебель; технические средства обучения – компьютеры персональные – 12 шт. с лицензионным программным обеспечением, выходом в сеть «Интернет» и локальную сеть, доступом к информационным ресурсам, электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА, к базам данных и информационно-справочным системам; кондиционер – 1 шт.; программное обеспечение – Microsoft Windows, Microsoft Office, специализированное лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, предусмотренное в рабочей программе дисциплины.</p>
<p>Помещение для самостоятельной работы Помещение № <u>318</u>. Количество посадочных мест: <u>12</u>. Адрес (местоположение) помещения: 150042, Ярославская обл., г. Ярославль, Тутаевское шоссе, 58.</p>	<p>Специализированная мебель – учебная мебель; технические средства обучения – компьютеры персональные – 12 шт. с лицензионным программным обеспечением, выходом в сеть «Интернет» и локальную сеть, доступом к информационным ресурсам, электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА, к базам данных и информационно-справочным системам, копир-принтер – 1 шт.; кондиционер – 1 шт.; программное обеспечение – Microsoft Windows, Microsoft Office, специализированное лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, предусмотренное в рабочей программе дисциплины</p>
<p>Помещение для самостоятельной работы Помещение № <u>341</u>. Количество посадочных мест: <u>6</u>. Адрес (местоположение) помещения: 150042, Ярославская обл., г. Ярославль, Тутаевское шоссе, 58.</p>	<p>Специализированная мебель – учебная мебель; технические средства обучения – компьютеры персональные – 6 шт. с лицензионным программным обеспечением, выходом в сеть «Интернет» и локальную сеть, доступом к информационным ресурсам, электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА, к базам данных и информационно-справочным системам, копир-принтер – 1 шт.; кондиционер – 1 шт.; программное обеспечение – Microsoft Windows, Microsoft Office, специализированное лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, предусмотренное в рабочей программе дисциплины</p>
<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования Помещения № <u>210</u>, № <u>328</u>. Адрес (местоположение) помещения: 150052, Ярославская обл., г. Ярославль, ул. Е. Колесовой, 70.</p>	<p>Специализированная мебель; стеллажи для хранения учебного оборудования; компьютер с лицензионным программным обеспечением, выходом в Интернет и локальную сеть, доступом к информационным ресурсам, электронной информационно-образовательной среде академии, к базам данных и информационно-справочным системам; наушники; сканер/принтер; специальный инструмент и инвентарь для обслуживания учебного оборудования</p>

13 Организация образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Обучение по дисциплине «Экономика и организация предприятий АПК» лиц, относящихся к категории инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В случае возникновения необходимости обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья в вузе предусматривается создание специальных условий, включающих в себя использование специальных образовательных программ, методов воспитания, дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания вуза и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

При получении высшего образования обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно учебная литература, при необходимости – услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков. С учетом особых потребностей обучающимся с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается предоставление учебных, лекционных материалов в электронном виде.

Дополнения и изменения к рабочей программе дисциплины период обучения: 2020-2024 учебные года

Внесенные изменения на 2020/2021 учебный год

В рабочую программу дисциплины
Экономика и организация предприятий АПК
наименование дисциплины

вносятся следующие изменения и дополнения:

№ п/п	Раздел	Изменения и дополнения	Дата, номер протокола заседания кафедры, виза заведующего кафедрой	Дата, номер протокола заседания учебно-методической комиссии, виза председателя учебно-методической комиссии факультета
1	8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	Обновлен перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для реализации образовательной программы	25.08.2020 г. Протокол № 1 <i>Шуф</i> (подпись)	25.08.2020 г. Протокол № 11 <i>Шуф</i> (подпись)
2	9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: 9.1 Перечень рекомендуемых интернет-сайтов по дисциплине	Обновлен перечень рекомендуемых интернет-сайтов, необходимых для реализации образовательной программы	25.08.2020 г. Протокол № 1 <i>Шуф</i> (подпись)	25.08.2020 г. Протокол № 11 <i>Шуф</i> (подпись)
3	11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем: 11.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения учебного процесса 11.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем	Внесены изменения в состав лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения. Обновлен перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине.	25.08.2020 г. Протокол № 1 <i>Шуф</i> (подпись)	25.08.2020 г. Протокол № 11 <i>Шуф</i> (подпись)
4	Материально-техническое обеспечение обучения по дисциплине 12.1 Планируемые помещения для проведения всех видов учебной деятельности	Обновлен перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации образовательной программы	25.08.2020 г. Протокол № 1 <i>Шуф</i> (подпись)	25.08.2020 г. Протокол № 11 <i>Шуф</i> (подпись)

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Б1.0.39 «Экономика и организация предприятий АПК»

Код и направление подготовки	35.03.04 <i>Агрономия</i>
Направленность (профиль)	<i>«Ландшафтный дизайн»</i>
Квалификация	<i>бакалавр</i>
Форма обучения	<i>очная</i>
Год начала подготовки	2020
Факультет	<i>агробизнеса</i>
Выпускающая кафедра	<i>Агрономии</i>
Кафедра-разработчик	<i>Экономики и менеджмента</i>
Объем дисциплины, ч. / з.е.	180/5
Форма контроля (промежуточная аттестация)	<i>Экзамен/КР</i>

Лекции - 34 ч.

Практические занятия - 34 ч.

Лабораторные занятия - не предусмотрены.

Самостоятельная работа - 82,3 ч.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы:

Дисциплина (модуль) «Экономика и организация предприятий АПК» относится к обязательной части образовательной программы бакалавриата.

Дисциплина направлена на формирование следующих компетенций:

1. Универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
		знать	уметь	владеть
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1 ИД-1: Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач		
		Цели и задачи экономики и организации производства как наук	Выделить главную цель и основные задачи на определенном этапе развития предприятия и определить результат	Основными методами наук
		УК-2.2 ИД-2. Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и		

		имеющихся ресурсов и ограничений		
		Понятие ресурсов, ресурсный и производственный потенциал	Определять количество ресурсов	Методами определения ресурсов
		УК-2.3 ИД-3. Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время		
		Методику подготовки курсовой работы	Выполнить в полном объеме	Методами и программными продуктами для проведения расчетов
		УК-2.4 ИД-4. Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта		
		Материалы для публичного представления результатов	Публично представить результаты	Программными продуктами для публичного представления результата

2. Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
		знать	уметь	владеть
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК-6.1 ИД-1: Демонстрирует базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства		
		Основные понятия рыночной экономики	Применять базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства	Словарным запасом экономических понятий
		ОПК-6.2 ИД-2: Определяет экономическую эффективность применения технологических приемов, внесения удобрений, использования средств защиты растений, новых сортов при возделывании сельскохозяйственных культур		
		Понятие экономической эффективности	Определять экономическую эффективность	Основными показателями для определения экономической эффективности

3. Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код компетенции	Содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
		знать	уметь	владеть
ПКОС-10	Способен разрабатывать технологические карты возделывания сельскохозяйственных культур	ПКО-10.1 ИД-1: Определяет объемы работ по технологическим операциям, количество работников и нормосмен при разработке технологических карт		
		Понятие технологического процесса и технологической операции, методику составления технологической карты	Определять количество работников и нормосмен в объеме работ	Формулами для определения
		ПКО-10.2 ИД-2: Пользуется специальными программами и базами данных при разработке технологий возделывания сельскохозяйственных культур		
		Основные принципы работы со специальными программами	Проводить расчеты	Основными приемами и навыками работы со специальными программами

Краткое содержание дисциплины:

При изучении дисциплины «Экономика и организация предприятий АПК» рассматриваются теоретико-методологические основы учебной дисциплины - объект, предмет, задачи и методы исследования, предприятие как основное звено рыночной экономики; ресурсы предприятия и показатели их использования, организация производства на предприятии, эффективность деятельности предприятия.