

ЛИСТ РАССМОТРЕНИЯ И СОГЛАСОВАНИЯ

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 699 от 26.07.2017 г., к содержанию и уровню подготовки выпускников по направлению подготовки 35.03.04 –«Агрономия» и с учетом зональных особенностей Республики Дагестан.

СОСТАВИТЕЛИ:

Исмаилов А.Б., канд. с.-х. наук, доцент


(подпись)

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры растениеводства и кормопроизводства, протокол № 8, от « 7 » 04 2025 г.

Заведующий кафедрой


(подпись)

А.Б.Исмаилов

Рабочая программа одобрена методической комиссией факультета агро-экологии, протокол № 8, от «9» 04 2025 г.

Председатель методкомиссии
факультета


(подпись)

А.Ч. Сапукова

СОДЕРЖАНИЕ:

1. Цели и задачи дисциплины	4
2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы 4	
3. Место дисциплины в структуре образовательной программы	7
4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу с обучающимися с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	7
5. Содержание дисциплины	8
5.1. Разделы дисциплины и виды занятий в часах.....	8
5.2. Тематический план лекций.....	9
5.3. Тематический план практических занятий	10
5.4. Содержание разделов дисциплины	13
6. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы	17
7. Фонды оценочных средств	20
7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы.....	20
7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций	22
7.3. Типовые контрольные задания.....	27
7.4. Методика оценивания знаний, умений, навыков.....	33
8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.....	34
9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины	35
10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	36
11. Информационные технологии и программное обеспечение.....	39
12. Описание материально-технической базы необходимой для осуществления образовательного процесса	40
13. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.....	40
Дополнения и изменения в рабочую программу дисциплины.....	42

1. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины – овладение спецификой обучения в университете, ознакомление с понятиями «студент», «бакалавр» и «магистр»; ознакомление и введение в курс по структуре университета; познание своей будущей профессии по направлению «Агрономия».

Задачи дисциплины: - показать исторический процесс развития научной агрономии от собирательства до современной теории и практики получения программированных урожаев сельскохозяйственных культур; - раскрыть пути развития отечественной агрономической науки на основе жизнеописания великих русских ученых агрономов.

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

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций ОПОП и овладение следующими результатами обучения по дисциплине:

Код компетенции	Содержание компетенции (или её части)	Индикаторы компетенции	Разделы	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
УК -6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	ИД-1 УК-6 Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы	Раздел дисциплины, обеспечивающий этапы формирования компетенции	сущность, цели и задачи агрономии	правильно составлять и оформлять необходимую учебную документацию	методикой написания научной работы, статей, докладов реферативного и исследовательского характера

		<p>ИД-2 УК-6 Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда</p>		состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса в стране и республике	эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа	методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами библиотеке
		<p>ИД-3 УК-6 Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда</p>		организацию, основные формы и технологию учебного процесса	познание своей будущей профессии по направлению «Агрономия»	расчетом и экономическим анализом всех процессов в приемах технологии возделывания, статистическим расчетом
		<p>ИД-4 УК-6 Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата</p>		историю, задачи и структуру ВУЗа, факультета, выбранного направления подготовки	правильно организовать свой учебный процесс, самостоятельную работу	методикой работы с литературой, сбора и хранения информации по выбранной тематике
		<p>ИД-5 УК-6. Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков</p>		состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса в стране и республике	эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа	методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами библиотеке

ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности	ИД-1 ОПК-2 Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих различные аспекты профессиональной деятельности в области сельского хозяйства	Методы организации учебного процесса	процесс развития научной агрономии от собирательства до современной теории и практики получения программированных урожаев сельскохозяйственных культур	составлять технологии возделывания полевых культур в различных аэроландшафтных и экологических условиях	методикой составления технологических карт, программировать урожай сельскохозяйственных культур, рационального и эффективного использования
		ИД-2 ОПК-2. Соблюдает требования природоохранного законодательства Российской Федерации при производстве продукции растениеводства		пути развития отечественной агрономической науки на основе жизнеописания великих русских ученых агрономов	подвергать анализу и статистической обработке информацию, научное исследование, делать соответствующие выводы и итоги	методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами библиотеке
		ИД-3 ОПК-2. Использует нормативные правовые документы, нормы и регламенты проведения работ в области растениеводства		историю развития аграрной науки	составлять научно-исследовательскую работу студента	понятиями в профессиональной деятельности
		ИД-4 ОПК-2. Оформляет специальные документы для осуществления производства, переработки и хранения продукции растениеводства		состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса в стране и республике	эффективно использовать навыки поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа	методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами библиотеке
		ИД-5 ОПК-2. Ведет учетно-отчетную документацию по производству растениеводческой продукции, книгу истории полей, в том числе в электронном виде		состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса в стране и республике	эффективно использовать навыки поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа	методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами библиотеке

ОПК-5	Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ИД-1 ОПК 5. Под руководством специалиста более высокой квалификации участвует в проведении экспериментальных исследований в области агрономии		методику опытного дела	проводить экспериментальные исследования	методику работы с литературой
		ИД-2 ОПК 5. Использует классические и современные методы исследования в агрономии		современные методы исследований	проводить исследования на современном уровне	методами работы с информационными ресурсами
		ИД-3 ОПК-5. Владеет методикой проведения экспериментальных исследований в агрономии		современные методы исследований	проводить исследования на современном уровне	Методами работы с информационными ресурсами

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина Б1.О.29 «Введение в профессиональную деятельность» входит в перечень дисциплин обязательной части «Дисциплины модули» учебного плана бакалавриата.

Дисциплина преподается на 1 курсе в 1 семестре.

Предшествующим курсом, на который базируется дисциплина «Введение в профессиональную деятельность» является курс «Ботаника».

Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с последующими дисциплинами

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин	№ № разделов данной дисциплины, необходимых для изучения (последующих) обеспечиваемых дисциплин		
		1	2	3
1	Растениеводство	-	+	+
2	Плодоводство	-	-	+
3	Овощеводство	-	+	+
4	Виноградарство	-	+	+
6	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	-	+	+

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу с обучающимися преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся (108 часов, 3 зачетных единиц)

Виды учебной работы	Всего часов	1 семестр
Общая трудоемкость: часы зачетные единицы	108 3	108 3
Аудиторные занятия (всего),	36 (4)*	36 (4)*
в т.ч. лекции	18 (2)*	18 (2)*
практические занятия	36 (2)*	36 (2)*
Самостоятельная работа (СРС), в т.ч.:	54	54
подготовка к	30	30

практическим занятиям		
самостоятельное изучение тем	20	20
другие виды самостоятельной работы	4	4
Промежуточный контроль (зачет)		Зачет

(*) - занятия, проводимые в интерактивных формах.

5. Содержание дисциплины

5.1. Разделы дисциплины и виды занятий в часах

№ п/п	Наименование разделов	Всего (часов)	Аудиторные занятия (час)		Самостоятельная работа
			Лекции	ПЗ	
1.	Раздел 1. Понятие об агрономии	58	10(2)*	18(2)*	30
2.	Раздел 2. Методы организации учебного процесса	50	8	18	24
	Всего	108	18(2)*	36(2)*	54

5.2 Тематический план лекций

№	РАЗДЕЛ ДИСЦИПЛИНЫ И ТЕМЫ ЛЕКЦИЙ	Кол-во часов
Понятие об агрономии		
1	Предмет дисциплины «Введение в специальность». Понятие АПК об агрономии, специальности агронома.	2 (2)*
2	Основы профессиональной деятельности бакалавра по направлению подготовки 35.03.04 – «Агрономия»	2
3	История развития Дагестанского государственного аграрного университета имени М.М. Джамбулатова.	2
4	Создание и история развития факультета агротехнологии и землеустройства. Кафедры факультета.	2
5	История и состояния задачи АПК. Структура сельскохозяйственного производства.	2
6	Краткая история, задачи и современное состояние высшего образования по сельскому хозяйству.	2
Методы организации учебного процесса		
7	Выдающиеся ученые агрономы России. Выдающиеся ученые ДагГАУ имени М.М. Джамбулатова.	2
8	Достижения и перспективы аграрной науки и сельскохозяйственного производства.	2
9	Методы и организация учебного процесса в вузе.	2
10	Кадровый состав в академии, его права и обязанности	

11	Методы и технология учебы студента	
12	Научно-исследовательская работа студента	
13	Литература и другие источники информации об учебном процессе, методы работы с ними	
Итого:		18(2)*

**Тематический план
практических занятий**

№	РАЗДЕЛ ДИСЦИПЛИНЫ	Кол-во часов
Раздел I. Понятие об агрономии		
1	Структура и организация Дагестанского государственного аграрного университета имени М.М. Джамбулатова	2(2) *
2	История сельскохозяйственного образования (экскурсия в музей университета)	2
3	Сферы, виды и объекты профессиональной деятельности.	2
4	Организация учебного процесса в университете. Ознакомление с основными организационно-методическими документами.	2
5	Организация и методы учебной работы студента.	2
6	Знакомство с основными лабораториями кафедр факультета-«Растениеводство», «Биотехнологии и семеноводства», «Токсикологическая лаборатория».	2
Раздел II. Методы организации учебного процесса		
7	Методика самостоятельной работы студента. Подготовка и заслушивание рефератов.	4
8	Научная инфраструктура университета. Факультет общественных профессий. Общественная работа и ее значение в становлении молодого специалиста.	4
9	Научно-исследовательская работа студента. Составление методики и выполнение простейшего исследовательского задания.	4
10	Основы агроэкологии Дагестана. Основные отрасли агропромышленного комплекса Дагестана.	4
11	Методика работы в библиотеке. Работа с каталогами учебного отдела библиотеки.	4
12	Жизнь и творческая деятельность профессора Джамбулатова М.М.	4
Итого :		36(2*)

5.4. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела	Наименование тем	Содержание раздела	Компетенции
1	Понятие об агрономии	1. Предмет дисциплины «Введение в специальность». Понятие АПК об агрономии, специальности агронома.	Предмет дисциплины. Понятие об агропромышленном комплексе, агрономии и смежных специальностей. Предназначение о особенности деятельности специалистов АПК. Агроном как кормилец народа. Понятие об АПК об агрономии, специальности агронома, технолога, товароведа.	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
		2. Основы профессиональной деятельности бакалавра по направлению подготовки 35.03.04 – «Агрономия»	Профессиональная деятельность, управленческая деятельность, научно-исследовательская деятельность. Область профессиональной деятельности, виды, область, объекты. Проект технологическая деятельность бакалавров.	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
		3. История развития Дагестанского государственного аграрного университета имени М.М. Джембулатова.	Краткая история агрономии. Современное состояние агрономии и агропромышленного комплекса. Структура и основные отрасли с/х производства, в частности в Дагестане. Основные научные учреждения в АПК.	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3

		4. Создание и история развития факультета агротехнологии и землеустройства. Кафедр факультета.	История развития факультета. История развития кафедры растениеводства и кормопроизводства. История развития кафедры земледелия, почвоведения и мелиорации. История развития кафедры ботаники, генетики и селекции.	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
		5. История и состояния задачи АПК. Структура сельскохозяйственного производства.	Краткая история агрономии. Современное состояние агрономии и агропромышленного комплекса. Структура и основные отрасли с/х производства, в частности в Дагестане. Основные научные учреждения в АПК.	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
		6. Краткая история, задачи и современное состояние высшего образования по сельскому хозяйству.	История высшего образования. История формирования высших учебных заведений в области сельского хозяйства. Состояние высшего образования в настоящее время. Задачи высшего образования. Уровни высшего образования в России	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
2	Методы организации учебного процесса	7. Выдающиеся ученые агрономы России. Выдающиеся ученые ДагГАУ имени М.М. Джамбулатова.	Выдающиеся ученые агрономы России. Выдающиеся ученые ДагГАУ имени М.М. Джамбулатова. Выдающиеся ученые факультета.	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3

	8. Достижения и перспективы аграрной науки и сельскохозяйственного производства.	Достижения в области растениеводства, земледелия. Научные достижения в растениеводстве, земледелия. Инновация в растениеводстве.	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
	9. Методы и организация учебного процесса в вузе.	Ознакомление с основными формами учебного процесса в вузе и их особенностями. Изучить методику слушания и записи лекций. Ознакомиться с методикой подготовки и проведения лабораторно-практических занятий.	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
	10. Кадровый состав в академии, его права и обязанности	Права и обязанности професс. преподавательского состава. Права и обязанности персонала. Мастер производственного обучения. Функции. Компетенции. Устав ДагГАУ.	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
	11. Методы и технология учебы студента	Разработать методику простейшего исследовательского задания. Выполнить исследование. Обобщить полученные данные и сделать выводы. Составление методики и выполнение простейшего исследовательского задания	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3

		12. Научно-исследовательская работа студента	Исследовательская работа в кружке. Рефераты с элементами научных исследований. Участие в конкурсах, конференциях. Выполнение НИР, участия в конкурсах, в грантах.	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
		13. Литература и другие источники информации об учебном процессе, методы работы с ними.	Литературные источники. Электронно-образовательные ресурсы, электронно-библиотечная система, работа с каталогом. Методы работы.	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3

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

Тематический план самостоятельной работы

п/ п	Тематика самостоятельной работы	Коли- чество часов	Рекомендуемые источники информации (№ источника)		
			основ- ная (из п.8 РПД)	дополни- тельная (из п.8 РПД)	(интер- нет- ресурсы) (из п.9 РПД)
1	Понятие об агрономии и смеж- ных специальностях	10	1-5	1-8	1-8
2	История и современное состо- яние агропромышленного ком- плекса	10	1-5	1-8	1-8
3	Краткая история и современ- ное состояние с/х образования.	10	1-5	1-8	1-8
4	Организация и методы учебно- го процесса в вузе	10	1-5	1-8	1-8
5	Кадры вуза. Их права и обя- занности.	10	1-5	1-8	1-8
6	Методы и технология учебного процесса.	4	1-5	1-8	1-8
	Всего	54			

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы:

1. Иванов, В.М. История растениеводства: учеб. пособие— Санкт-Петербург: Лань, 2016. — 192 с.
2. Агробиологические основы растениеводства. Растениеводство: учеб. / В.А. Федотов [и др.]. — Санкт-Петербург: Лань, 2015. — 336 с.
3. Растениеводство: лабораторно-практические занятия. Том 2. Технические и кормовые культуры : учеб. пособие / А.К. Фурсова [и др.].— Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 384 с.
4. Наумкин, В.Н. Технология растениеводства: учеб. пособие / В.Н. Наумкин, А.С. Ступин.— Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 592 с.
5. Растениеводство : учебник, реком. МСХ РФ / Г. С. Посыпанов, В. Е. Долгодворов, Б. Х. Жеруков и др.; под ред. Г. С. Посыпанова. - Москва : "КолосС", 2007. - 612с.

Методические рекомендации студенту к самостоятельной работе

Самостоятельная работа студентов, предусмотренная учебным планом в объеме не менее 54 ч. общего количества часов, соответствует более глубокому усвоению изучаемого курса, формирует навыки исследовательской работы и ориентирует студентов на умение применять теоретические знания на практике.

Самостоятельная работа носит систематический характер.

Результаты самостоятельной работы контролируются преподавателем и учитываются при аттестации студента (зачет, экзамен). При этом проводятся: тестирование, экспресс-опрос на семинарских и практических занятиях, заслушивание докладов, рефератов, проверка письменных работ и т.д.

Задания для самостоятельной работы составляются по разделам и темам, по которым не предусмотрены аудиторные занятия, либо требуется дополнительно проработать и проанализировать рассматриваемый преподавателем материал в объеме запланированных часов.

7. Фонды оценочных средств

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Семестр	Дисциплины /элементы программы (практики, ГИА), участвующие в формировании компетенции
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	
ИД-1 УК-6 Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы	
1	История
1	Русский язык и культура речи
1	Введение в профессиональную деятельность
2	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ИД-2 УК-6 Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности, а также их реализация с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	
1	История
1	Русский язык и культура речи
1	Введение в профессиональную деятельность
2	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ИД-3 УК-6 Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	
1	История
1	Русский язык и культура речи
1	Введение в профессиональную деятельность
2	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ИД-4 УК-6. Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решения поставленных задач, а также относительно полученного результата	
1	История
1	Русский язык и культура речи
1	Введение в профессиональную деятельность
2	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ИД-5 УК-6. Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для	

приобретения новых знаний и навыков	
1	История
1	Русский язык и культура речи
1	Введение в профессиональную деятельность
2	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-2 Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности	
ИД-1 ОПК-2 Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих различные аспекты профессиональной деятельности в области сельского хозяйства	
1(1)	Правоведение
1(1)	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность
1(1)	Введение в профессиональную деятельность
1(1)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ИД-2 ОПК-2. Соблюдает требования природоохранного законодательства Российской Федерации при производстве продукции растениеводства	
1	Введение в профессиональную деятельность
2	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность
5	Правоведение
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ИД-3 ОПК-2. Использует нормативные правовые документы, нормы и регламенты проведения работ в области растениеводства	
1	Введение в профессиональную деятельность
2	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность
5	Правоведение
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ИД-4 ОПК-2. Оформляет специальные документы для осуществления производства, переработки и хранения продукции растениеводства	
1	Введение в профессиональную деятельность
2	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность
5	Правоведение
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ИД-5 ОПК-2. Ведет учетно-отчетную документацию по производству растениеводческой продукции, книгу истории полей, в том числе в электронном виде	
1	Введение в профессиональную деятельность
2	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность
5	Правоведение
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	
ИД-1 ОПК 5. Под руководством специалиста более высокой квалификации участвует в проведении экспериментальных исследований в области агрономии	
1	Введение в профессиональную деятельность
2	Учебно-ознакомительная практика по почвоведению и земледелию
2	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность

	тельность
3	Физиология и биохимия растений
3	Методика опытного дела
4	Программирование урожая
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ИД-2 ОПК 5. Использует классические и современные методы исследования в агрономии	
1	Введение в профессиональную деятельность
2	Учебно-ознакомительная практика по почвоведению и земледелию
2	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность
3	Физиология и биохимия растений
3	Методика опытного дела
4	Программирование урожая
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ИД-3 ОПК-5. Владеет методикой проведения экспериментальных исследований в агрономии	
1	Введение в профессиональную деятельность
2	Учебно-ознакомительная практика по почвоведению и земледелию
2	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность
3	Физиология и биохимия растений
3	Методика опытного дела
4	Программирование урожая
8	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования

Показатели	Критерии оценивания			
	Шкала по традиционной пятибалльной системе			
	Допороговый («неудовлетворительно»)	Пороговый («удовлетворительно»)	Продвинутый («хорошо»)	Высокий («отлично»)
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни				
ИД-1 УК-6 Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы				
Знания	Фрагментарные знания по сущности, цели и задачи агрономии	Недостаточные знания по сущности, цели и задачи агрономии	Знания по сущности, цели и задачи агрономии с несущественными ошибками	Знания по сущности, цели и задачи агрономии на высоком уровне
Умения	Частично умеет правильно составлять и оформлять необходимую учебную документацию	Умеет правильно составлять и оформлять необходимую учебную документацию с существенными затруднениями.	Умеет правильно составлять и оформлять необходимую учебную документацию с некоторыми затруднениями	Умеет правильно составлять и оформлять необходимую учебную документацию достаточно хорошо
Навыки	Отсутствие навыков методикой написания	Владеет методикой написания	Владеет методикой написания научной	Владеет методикой написания

	ния научной работы, статей, докладов реферативного и исследовательского характера	научной работы, статей, докладов реферативного и исследовательского характера на низком уровне	работы, статей, докладов реферативного и исследовательского характера в достаточном объеме	научной работы, статей, докладов реферативного и исследовательского характера в полном объеме
ИД-2 УК-6 Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности, а также их реализация с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда				
Знания	Отсутствие или фрагментарные знания организацию, основные формы и технологию учебного процесса	Знает организацию, основные формы и технологию учебного процесса с существенными ошибками	Знает организацию, основные формы и технологию учебного процесса с несущественными ошибками	Знает организацию, основные формы и технологию учебного процесса на высоком уровне
Умения	Частично умеет познание своей будущей профессии по направлению «Агрономия»	Умеет познание своей будущей профессии по направлению «Агрономия» с существенными затруднениями	Умеет познание своей будущей профессии по направлению «Агрономия» с некоторыми затруднениями	Умеет познание своей будущей профессии по направлению «Агрономия» достаточно хорошо
Навыки	Отсутствие навыки расчетов и экономическим анализом всех процессов в приемах технологии возделывания, статистическим расчетом	Владеет расчётом и экономическим анализом всех процессов в приемах технологии возделывания, статистическим расчетом на низком уровне	Владеет расчётом и экономическим анализом всех процессов в приемах технологии возделывания, статистическим расчетом в достаточном объеме	расчётом и экономическим анализом всех процессов в приемах технологии возделывания, статистическим расчетом в полном объеме
ИД-3 УК-6. Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда				
Знания:	Фрагментарные знания состояния и перспективы развития агропромышленного комплекса в стране и республике	Недостаточные знания по состоянию и перспективам развития агропромышленного комплекса в стране и республике	Знания состояния и перспектив развития агропромышленного комплекса в стране и республике с несущественными ошибками	Знания о состоянии и перспективах развития агропромышленного комплекса в стране и республике на высоком уровне
Умения:	Частично умеет эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа	Умеет эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа с существенными затруднениями.	Умеет эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа с некоторыми затруднениями	Умеет эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа достаточно хорошо

Навыки:	Отсутствие навыков методики работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке	Владеет навыками методики работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке на низком уровне	Владеет навыками методики работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке в достаточном объеме	Владеет навыками методики работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке в полном объеме
ИД-4 УК-6 Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решения поставленных задач, а также относительно полученного результата				
Знания	Фрагментарные знания по сущности, цели и задачи агрономии	Недостаточные знания по сущности, цели и задачи агрономии	Знания по сущность, цели и задачи агрономии с несущественными ошибками	Знания по сущность, цели и задачи агрономии на высоком уровне
Умения	Частично умеет правильно составлять и оформлять необходимую учебную документацию	Умеет правильно составлять и оформлять необходимую учебную документацию с существенными затруднениями.	Умеет правильно составлять и оформлять необходимую учебную документацию с некоторыми затруднениями	Умеет правильно составлять и оформлять необходимую учебную документацию достаточно хорошо
Навыки	Отсутствие навыков методикой написания научной работы, статей, докладов реферативного и исследовательского характера	Владеет методикой написания научной работы, статей, докладов реферативного и исследовательского характера на низком уровне	Владеет методикой написания научной работы, статей, докладов реферативного и исследовательского характера в достаточном объеме	Владеет методикой написания научной работы, статей, докладов реферативного и исследовательского характера в полном объеме
ИД-5 УК-6 Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков				
Знания	Отсутствие или фрагментарные знания организацию, основные формы и технологию учебного процесса	Знает организацию, основные формы и технологию учебного процесса с существенными ошибками	Знает организацию, основные формы и технологию учебного процесса с несущественными ошибками	Знает организацию, основные формы и технологию учебного процесса на высоком уровне
Умения	Частично умеет познание своей будущей профессии по направлению «Агрономия»	Умеет познание своей будущей профессии по направлению «Агрономия» с существенными затруднениями	Умеет познание своей будущей профессии по направлению «Агрономия» с некоторыми затруднениями	Умеет познание своей будущей профессии по направлению «Агрономия» достаточно хорошо

Навыки	Отсутствие навыка расчётов и экономическим анализом всех процессов в приемах технологии возделывания, статистическим расчетом	Владеет расчётом и экономическим анализом всех процессов в приемах технологии возделывания, статистическим расчетом на низком уровне	Владеет расчётом и экономическим анализом всех процессов в приемах технологии возделывания, статистическим расчетом в достаточном объеме	расчётом и экономическим анализом всех процессов в приемах технологии возделывания, статистическим расчетом в полном объеме
ОПК-2 Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности				
ИД-1 ОПК-2 Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих различные аспекты профессиональной деятельности в области сельского хозяйства				
Знания:	Фрагментарные знания процесса развития научной агрономии от собирательства до современной теории и практики получения программированных урожаев сельскохозяйственных культур	Недостаточные знания процесса развития научной агрономии от собирательства до современной теории и практики получения программированных урожаев сельскохозяйственных культур	Знания процесс развития научной агрономии от собирательства до современной теории и практики получения программированных урожаев сельскохозяйственных культур с несущественными ошибками	Знания процесс развития научной агрономии от собирательства до современной теории и практики получения программированных урожаев сельскохозяйственных культур на высоком уровне
Умения:	Частично умеет составлять технологии возделывания полевых культур в различных агроландшафтных и экологических условиях	Умеет составлять технологии возделывания полевых культур в различных агроландшафтных и экологических условиях с существенными затруднениями.	Умеет составлять технологии возделывания полевых культур в различных агроландшафтных и экологических условиях с некоторыми затруднениями	Умеет достаточно хорошо составлять технологии возделывания полевых культур в различных агроландшафтных и экологических условиях
Навыки:	Отсутствие методики составления технологических карт, программировать урожаи сельскохозяйственных культур, рационального и эффективного использования	Владеет методикой составления технологических карт, программировать урожаи сельскохозяйственных культур, рационального и эффективного использования на низком уровне	Владеет методикой составления технологических карт, программировать урожаи сельскохозяйственных культур, рационального и эффективного использования в достаточном объеме	Владеет методикой составления технологических карт, программировать урожаи сельскохозяйственных культур, рационального и эффективного использования в полном объеме
ИД-2 ОПК-2. Соблюдает требования природоохранного законодательства Российской Федерации при производстве продукции растениеводства				
Знания:	Фрагментарные знания пути развития отечественной агрономической науки на основе жизнеописания великих русских ученых агрономов	Недостаточные знания пути развития отечественной агрономической науки на основе жизнеописания великих русских ученых агрономов	Знания пути развития отечественной агрономической науки на основе жизнеописания великих русских ученых агрономов с несущественными ошибками	Знания пути развития отечественной агрономической науки на основе жизнеописания великих русских ученых агрономов на высоком уровне

Умения:	Частично умеет подвергать анализу и статистической обработке информацию, научное исследование, делать соответствующие выводы и итоги	Умеет подвергать анализу и статистической обработке информацию, научное исследование, делать соответствующие выводы и итоги существенными затруднениями	Умеет подвергать анализу и статистической обработке информацию, научное исследование, делать соответствующие выводы и итоги с некоторыми затруднениями	Умеет подвергать анализу и статистической обработке информацию, научное исследование, делать соответствующие выводы и итоги достаточно хорошо
Навыки:	Отсутствие навыков методики работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке	Владеет навыками методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке на низком уровне	Владеет навыками методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке в достаточном объеме	Владеет навыками методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке в полном объеме
ИД-3 ОПК-2. Использует нормативные правовые документы, нормы и регламенты проведения работ в области растениеводства				
Знания	Фрагментарные знания историю развития аграрной науки	Недостаточные знания историю развития аграрной науки	Знает историю развития аграрной науки с несущественными ошибками	Знания историю развития аграрной науки на высоком уровне
Умения	Частично умеет составлять научно-исследовательскую работ студента	Умеет составлять научно-исследовательскую работ студента с существенными затруднениями.	Умеет составлять научно-исследовательскую работ студента с некоторыми затруднениями	Умеет составлять научно-исследовательскую работ студента достаточно хорошо
Навыки	Отсутствие понятиями в профессиональной деятельности	Владеет понятиями в профессиональной деятельности на низком уровне	Владеет понятиями в профессиональной деятельности в достаточном объеме	Владеет понятиями в профессиональной деятельности в полном объеме
ИД-4 ОПК-2. Оформляет специальные документы для осуществления производства, переработки и хранения продукции растениеводства				
Знания	Фрагментарные знания состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса в стране и республике	Недостаточные знания состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса в стране и республике	Знает состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса в стране и республике с несущественными ошибками	Знания состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса в стране и республике на высоком уровне
Умения	Частично умеет эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа	Умеет эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа с суще-	Умеет эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа с некоторыми за-	Умеет эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа достаточно

		ственными затруднениями.	труднениями	хорошо
Навыки	Отсутствие методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке	Владеет методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке на низком уровне	Владеет методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке в достаточном объеме	Владеет методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке в полном объеме
ИД-5 ОПК-2. Ведет учетно-отчетную документацию по производству растениеводческой продукции, книгу истории полей, в том числе в электронном				
Знания	Фрагментарные знания состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса в стране и республике	Недостаточные знания состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса в стране и республике	Знает состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса в стране и республике с несущественными ошибками	Знания состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса в стране и республике на высоком уровне
Умения	Частично умеет эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа	Умеет эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа с существенными затруднениями.	Умеет эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа с некоторыми затруднениями	Умеет эффективно использовать навыка поиска нужной информации по заданной теме в источниках различного типа достаточно хорошо
Навыки	Отсутствие методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке	Владеет методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке на низком уровне	Владеет методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке в достаточном объеме	Владеет методикой работы с литературой, сбора и хранения информации, работой с электронными ресурсами и библиотеке в полном объеме

ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности				
ИД-1 ОПК 5. Под руководством специалиста более высокой квалификации участвует в проведении экспериментальных исследований в области агрономии				
Знания	Фрагментарные знания по методике опытного дела	Недостаточные знания по методике опытного дела	Знает методику опытного дела с незначительными ошибками	Знания методики опытного дела на высоком уровне
Умения	Частично умеет проводить экспериментальные исследования	Умеет проводить экспериментальные исследования с незначительными затруднениями.	Умеет проводить экспериментальные исследования с некоторыми затруднениями	Умеет проводить экспериментальные исследования достаточно хорошо
Навыки	Отсутствие методики работы с литературой	Владеет методикой работы с литературой на низком уровне	Владеет методикой работы с литературой в достаточном объеме	Владеет методикой работы с литературой в полном объеме
ИД-2 ОПК 5. Использует классические и современные методы исследования в агрономии				
Знания	Фрагментарные знания по методике опытного дела	Недостаточные знания по методике опытного дела	Знает методику опытного дела с незначительными ошибками	Знания методики опытного дела на высоком уровне
Умения	Частично умеет проводить экспериментальные исследования	Умеет проводить экспериментальные исследования с незначительными затруднениями.	Умеет проводить экспериментальные исследования с некоторыми затруднениями	Умеет проводить экспериментальные исследования достаточно хорошо
Навыки	Отсутствие методики работы с литературой	Владеет методикой работы с литературой на низком уровне	Владеет методикой работы с литературой в достаточном объеме	Владеет методикой работы с литературой в полном объеме
ИД-3 ОПК-5. Владеет методикой проведения экспериментальных исследований в агрономии				
Знания	Фрагментарные знания по современным методам исследований	Недостаточные знания по современным методам исследований	Знает современные методы исследований с незначительными ошибками	Знания по современным методикам исследований на высоком уровне
Умения	Частично умеет проводить исследования на современном уровне	Умеет проводить исследования на современном уровне с некоторыми затруднениями.	Умеет проводить исследования на современном уровне с некоторыми затруднениями	Умеет проводить исследования на современном уровне достаточно хорошо
Навыки	Отсутствие методов работы с информационными ресурсами	Владеет методами работы с информационными ресурсами на низком уровне	Владеет методами работы с информационными ресурсами в достаточном объеме	Владеет методами работы с информационными ресурсами в полном объеме

7.3. Типовые контрольные задания

Примерные тесты для текущего и промежуточного контроля

Раздел 1

1. Основные отрасли АПК РД

- а) Животноводство, виноградарство, растениеводство.
- б) Машиностроение с/х.
- в) Нефтеперерабатывающая промышленность.
- г) Авиастроение

2. Что такое устав вуза

- а) Основа жизнедеятельности вуза.
- б) Правила внутреннего распорядка.
- в) Правила подготовки абитуриентов.
- г) все варианты верны.

3. Что такое лекция ?

- а) Систематизированное изложение темы.
- б) Собеседование со студентами.
- в) Воспитание у студентов творческого мышления.
- г) Эссе

4. Что такое ЛПЗ ?

- а) Занятия, проводимые в условиях лаборатории.
- б) Занятия, проводимые в полевых условиях.
- в) Собеседование со студентами.
- г) Эссе

5. Что такое курсовая работа?

- а) Работа, выполненная самостоятельно студентом по заданию кафедры.
- б) Доклад реферативного характера.
- в) Работа, выполненная на основе использования собственных научных исследований.
- г) НИР студента

6. Что такое дипломная работа

- а) Работа, выполненная на основе использования собственных научных исследований под руководством преподавателя.
- б) Доклад реферативного характера.
- в) Работа, выполненная самостоятельно студентом по заданию кафедры.
- г) Эссе

7. Семестр это ?

- а) **Полугодовое обучение студентов.**
- б) Время проведения экзаменационной сессии.
- в) Конец первого курса.
- г) Начало учебного процесса.

8. Что экзаменационная сессия ?

- а) **Период сдачи экзаменов.**
- б) Период сдачи зачетов.
- в) Период защиты дипломной работы
- г) Начало учебного процесса

9. В Российской Федерации получить агрономическое образование

можно:

- а) в общеобразовательном учреждении;
- б) на рабочем месте;
- в) в учреждении профессионального образования.**
- г) в СОШ

10. В Российской Федерации «бакалавр» это:

- а) ученое звание;
- б) профессия;
- в) уровень юридического образования.
- г) квалификация**

Раздел 2

11. К циклу базовых дисциплин по агрономии относятся :

- а) политология;
- б) введение в профессиональную деятельность
- в) история.
- г) растениеводство, земледелие**

12. Термин «агроном » означает :

- а) специалист сельского хозяйства;**
- б) научный сотрудник;
- в) ученый исследователь.
- Г) работник АПК

13. Считается, что в Дагестане первый факультет плодоовощеводства был открыт :

- а) в 1929;
- б) в 1932;**
- в) в 1954;
- г) в 1994.

14. Первый агрономический факультет в Дагестане был открыт в:

- а) Дербенте;
- б) Буйнакске;
- в) Махачкале;**
- г) Хасавюрте.

15. Основными формами послевузовского образования в РФ являются:

- а) аспирантура
- Б) магистратура;
- в) стажировка.
- г) варианты а,б правильные**

16. К ученым званиям в современной России относятся:

- а) аспирант;
- б) доктор наук;
- в) профессор;**
- г) кандидат наук.

17. К ученым степеням в современной России относятся:

- а) аспирант;
- б) доктор наук, кандидат наук;**
- в) профессор;
- г) доцент.

18. Агроном обязан:

А). Изучает и внедряет и внедряет передовые методы возделывания полевых, садовых, огородных культур.

Б). Разрабатывает и внедряет технологии по борьбе с вредителями, болезнями растений и сорняками.

В). Разрабатывает агротехнические мероприятия, направленные на повышение плодородия почв и увеличения урожайности сельскохозяйственных культур.

Г). Все варианты верны

19. Агроном вправе:

А) Знакомиться с проектами решений руководства организации, касающихся его деятельности.

Б) Вносить на рассмотрение руководства предложения по совершенствованию работы, связанной с предусмотренными настоящей инструкцией обязанностями.

В) В пределах своей компетенции сообщать своему непосредственному руководителю о всех выявленных в процессе осуществления должностных обязанностей недостатках в деятельности предприятия (его структурных подразделениях) и вносить предложения по их устранению.

Г) Запрашивать лично или по поручению руководства организации от подразделений организации и иных специалистов информацию и документы, необходимые для выполнения его должностных обязанностей.

Д) Привлекать специалистов всех (отдельных) структурных подразделений к решению задач, возложенных на него (если это предусмотрено положениями о структурных подразделениях, если нет — то с разрешения руководителя организации).

Ж) Все варианты верны.

20. Агроном несет ответственность:

А). За ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящей должностной инструкцией, — в пределах, определенных действующим трудовым законодательством Российской Федерации.

Б). За правонарушения, совершенные в процессе осуществления своей деятельности, — в пределах, определенных действующим административным, уголовным и гражданским законодательством Российской Федерации.

В). За причинение материального ущерба — в пределах, определенных действующим трудовым и гражданским законодательством Российской Федерации.

Г) Все ответы верны

21. Место работы агронома

А) перерабатывающим и торговым компаниям, занимающихся сельскохозяйственной продукцией;

Б) научно-исследовательским институтам, специализирующимся на селекции и разработке новых сельхозкультур;

В) Министерство сельского хозяйства РФ;

Г) все варианты верны.

22. В должностные обязанности агронома, как правило, входят:

А) составление технических заданий для тестирования производимой агропродукции; контроль качества работ и продукции; заготовка кормов и ее автоматизация; закупка семян и удобрений и оценка их качества;

Б) контроль расхода топлива, удобрений и посевного материала, мелиорирование земель и т.д.

В) изучение правовых аспектов ведения рентабельного сельского хозяйства.

Г) варианты а,б верны.

Вопросы к контрольным работам:

Контрольная работа 1 (раздел 1)

- 1) Понятие о дисциплине введение в специальность, ее задачи.
- 2) Цель дисциплины.
- 3) Основные задачи дисциплины.
- 4) Понятие «Агрономия».
- 5) Учебный процесс и виды занятий.
- 6) НИР студента.
- 7) Что такое АПК?
- 8) Понятие об агрономии и специальности агроном, их задачи.
- 9) Понятие о специальности «Производство и переработка сельскохозяйственной продукции» ее задачи.
- 10) Особенности специализации: плодоводство, овощеводство, виноградарство.

Контрольная работа 2 (раздел 2)

1. Понятие о специальности «Товароведение и экспертиза товаров».
2. Особенности организации труда и деятельности специалистов агрономических специальностей.
3. Краткая история, современное состояние агропромышленного комплекса.
4. Значение, задачи и современное состояние высшего образования по агропромышленному комплексу
5. Понятие о дисциплине введение в специальность, ее задачи.
6. Понятие об агрономии и специальности агроном, их задачи.

7. Понятие о специальности «Производство и переработка сельскохозяйственной продукции» ее задачи.
8. Особенности специализации: плодоводство, овощеводство, виноградарство.
9. Понятие о специальности «Товароведение и экспертиза товаров».
10. Особенности организации труда и деятельности специалистов агрономических специальностей.

Контрольная работа 3(раздел 2)

1. Краткая история, современное состояние агропромышленного комплекса.
2. Значение, задачи и современное состояние высшего образования по агропромышленному комплексу.
3. Даг ГАУ имени М.М.Джамбулатова и ее структура.
4. Факультеты ДагГАУ
5. Специальности ДагГАУ
6. Основные законодательные и организационные документы по высшему образованию.
7. Организация и методы учебного процесса в вузе.
8. Методы и технология учебы студента в вузе.
9. Основные формы учебного процесса в вузе
10. Научно-исследовательская работа.

Утверждаю: зав кафедрой растениеводства и кормопроизводства

Доцент Исмаилов А.Б.

№7 « 3 » от 03 2025г.



(подпись)

Контрольные вопросы к зачету

Раздел 1

1. Права и обязанности студента.
2. Назначение и обязанности профессорско-преподавательского состава.
3. Методы работы с учебной и методической литературой. Другие формы и источники информации.
4. Значение экологических факторов в АПК.
5. Основные агроэкологические факторы.
6. Краткая агроэкологическая характеристика Дагестана.
7. ДагГАУ и ее структура.
8. Основные законодательные и организационные документы по высшему образованию.
9. Организация и методы учебного процесса в вузе.
10. Методы и технология учебы студента в вузе.
11. Основные формы учебного процесса в вузе.

Раздел 2

1. Научно-исследовательская работа.
2. Права и обязанности студента.
3. Назначение и обязанности профессорско-преподавательского состава.
4. Методы работы с учебной и методической литературой. Другие формы и источники информации.
6. Основные агроэкологические факторы.
7. Краткая агроэкологическая характеристика Дагестана.
8. Основные законодательные и организационные документы по высшему образованию.
10. Понятие об агрономии и специальности агроном, их задачи.
11. Что значит профессиональная деятельность.
12. Функции агронома
13. Отрасли сельского хозяйства

1.1. Методика оценивания знаний, умений, навыков

Оценка знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций по дисциплине «Растениеводство» проводятся в форме текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в течение семестра с целью определения уровня усвоения обучающимися знаний, формирования умений и навыков, своевременного выявления преподавателем недостатков в подготовке обучающихся и принятия необходимых мер по ее корректировке, а также для совершенствования методики обучения, организации учебной работы и оказания индивидуальной помощи обучающимся.

Критерии оценки знаний студентов при проведении тестирования

Оценка «отлично» выставляется при условии правильного ответа студента не менее чем 85% тестовых заданий.

Оценка «хорошо» выставляется при условии правильного ответа студента не менее чем 70% тестовых заданий.

Оценка «удовлетворительно» выставляется при условии правильного ответа студента не менее чем 50% тестовых заданий.

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

Критерии оценки знаний студента при написании индивидуального задания

Оценка «отлично» - выставляется студенту показавшему всесторонние систематизированные, глубокие знания вопросов контрольной работы 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 контрольную работу 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 контрольную работу вопросов тем.

Критерии оценки ответов на зачете

Основой для определения оценки на зачёте служит объём и уровень усвоения студентами материала и овладения компетенциями, предусмотренными рабочей программой соответствующей дисциплины.

Оценка «зачтено» выставляется обучающемуся, если: он знает основные определения, последователен в изложении материала, демонстрирует базовые знания дисциплины, владеет необходимыми умениями и навыками при выполнении практических заданий.

Оценка «не зачтено» выставляется обучающемуся, если: он не знает основных определений, непоследователен и сбивчив в изложении материала, не обладает определенной системой знаний по дисциплине, не в полной мере владеет необходимыми умениями и навыками при выполнении практических заданий.

8.Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

а) основная литература:

1. Иванов, В.М. История растениеводства: учеб. пособие — Электрон. дан.: Лань, 2016. — 192 с.

2. Агробиологические основы растениеводства. Растениеводство: учеб. / В.А. Федотов [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 336 с.

3. Растениеводство: лабораторно-практические занятия. Том 2. Технические и кормовые культуры: учеб. пособие / А.К. Фурсова [и др.].— Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 384 с.

4. Наумкин, В.Н. Технология растениеводства : учеб. пособие / В.Н. Наумкин, А.С. Ступин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 592 с.

5. Растениеводство : учебник, реком. МСХ РФ / Г. С. Посыпанов, В. Е. Долгодворов, Б. Х. Жеруков и др.; под ред. Г. С. Посыпанова. - Москва : "КолосС", 2007. - 612с.

б) дополнительная литература.

1. Гимбатов А.Ш., Алимйрзаева Г.А. - Введение в специальность. Пособие для лабораторных и семинарских занятий. Махачкала, 2015г.
2. Агробйологические основы растениеводства. Растениеводство: учеб. / В.А. Федотов [и др.].— Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 336 с.
3. Джамбулатов М.М. Дагсельхозинституту-60 лет. Махачкала, 1992 г.
4. Учебно-методическое пособие по проведению учебной практики для студентов-бакалавров//Гимбатов А.Ш., Исмаилов А.Б., Алимйрзаева Г.А., Омарова Е.К.- Махачкала, 2015 г.
5. Журнал «Высшее образование в России».
6. Инструктивные материалы по высшей школе.
7. Конспекты лекций, лабораторных занятий по «Введению в специальность».
8. Гаврилов А.И. Введение агрономию. М., Колос, 1980 г.

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

1. Министерство сельского хозяйства РФ.- mcx.ru
2. Elibrary. ru (РИНЦ)- научная электронная библиотека. – Москва, 2000. <http://elibrary.ru>
3. Мировая цифровая библиотека - <https://www.wdl.org/ru/country/RU/>
4. Научная библиотека МГУ имени М.В. Ломоносова - <http://nbmgu.ru/>
5. Российская государственная библиотека - rsl.ru
6. Бесплатная электронная библиотека - Единое окно доступа к образовательным ресурсам - <http://window.edu.ru/>
7. Ресурс МСХ РФ - Система дистанционного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения АПК (СДМЗ АПК)- <http://sdmz.gvc.ru>
8. Ресурс МСХ РФ - Федеральная Геоинформационная система «Атлас земель сельскохозяйственного назначения» (ФГИС АЗСН)- <http://atlas.msx.ru>

Электронно-библиотечные системы

	Наименование электронно-библиотечной системы (ЭБС)	Принадлежность	Адрес сайта	Наименование организации-владельца, реквизиты договора на использование
1	2	3	4	5
1.	Доступ к коллекциям «Единая профессиональная база знаний для аграрных вузов - Издательство Лань «ЭБС» ЭБС Лань и «Единая профессиональная база знаний издательства Лань для СПО – Издательство Лань (СПО)» ЭБС ЛАНЬ	сторонняя	http://e.lanbook.com	ООО «Издательство Лань» Санкт-Петербург Лицензионный договор № 105, 106 от 10.02.2025г. с 15.04.2025г. по 14.04.2026г.
2.	Электронно-библиотечная система «Издательство Лань». «Экономика и менеджмент- Издательство Дашков и К»	сторонняя	http://e.lanbook.com	ООО «Издательство Лань» Санкт-Петербург Договор № 55 от 20.01.2025 с 01.02.2025 г. до 31.01.2026г
3.	Polpred.com	сторонняя	http://polpred.com	ООО «Полпред справочники» Соглашение от 05.12.2017г. без ограничения времени.
4.	Электронно-библиотечная система «Издательство Лань» (Журналы)	сторонняя	http://e.lanbook.com	ООО «Издательство Лань» Санкт-Петербург Договор от 09.07.2013г. без ограничения времени
5.	Электронно-библиотечная система «Издательство Лань» (консорциум сетевых электронных библиотек)	сторонняя	http://e.lanbook.com	ООО «Издательство Лань» Санкт-Петербург Договор № 17 от 11.11.2019г. без ограничения времени
	ЭБС «Юрайт»	сторонняя	http://www.biblio-online.ru/	ООО «Юрайт» Договор № 35 от 12.12.2017г. к разделу «Легендарные книги» без ограничения времени
7.	ЭБС «Юрайт» СПО	сторонняя	http://www.biblio-online.ru/	ООО «Электронное издательство Юрайт» Договор № 125 от 16.12.2024г С 18.02.2025 по 10.01.2026г.
8.	ЭБС ФГБОУ ВО Калининградского ГТУ «Рыбохозяйственное образование»	сторонняя	http://lib.klgtu.ru/jirbis2	ФГБОУ ВО Калининградского ГТУ Лицензионный договор № 01-308-2021/06 от 09.04.2021 С 01.06.2021 без ограничения времени.
9.	ФПУ. 10-11 кл. Изд-во «Просвещение». Общеобразовательные предметы. – ЭБС ЛАНЬ	сторонняя	http://e.lanbook.com	Изд-во «Просвещение» ЭБС ЛАНЬ Договор № 98 от 18.04.2025 г. С 01.09.2025 до 31.08.2026 г.

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Изучение дисциплины «Введение в профессиональную деятельность» осуществляется с использованием классических форм учебных занятий: лекций, практических занятий, самостоятельной работы во внеаудиторной обстановке.

Рекомендации по подготовке к лекционным занятиям (теоретический курс). Лекция является ведущей формой учебных занятий. Лекция предназначена для изложения преподавателем систематизированных основ научных знаний по дисциплине, аналитической информации о дискуссионных проблемах, состоянии и перспективах повышения качества пищевых продуктов. На лекции, как правило, поднимаются наиболее сложные, узловые вопросы учебной дисциплины.

Максимальный эффект лекция дает тогда, когда студент заранее готовится к лекционному занятию: знакомится с проблемами лекции по учебнику или по программе дисциплины. Рекомендуется просматривать записи предыдущего учебного занятия, исходя из логического единства тем учебной дисциплины.

В ходе лекции студенту целесообразно:

Стремиться не к дословной записи излагаемого преподавателем учебного материала, а к осмыслению услышанного и записи своими словами основных фактов, мыслей лектора; вырабатывать навыки тезисного изложения и написания учебного материала, вести записи «своими словами», вместе с тем, не допуская искажения или подмены смысла научных выражений. Определения, на которые обращает внимание преподаватель либо словами, либо интонацией, следует записывать четко, дословно. Как правило, такие определения преподаватель повторяет несколько раз или дает под запись.

1. Оставлять в тетради для конспекта лекции широкие поля, либо вести записи на одной странице. Это нужно для того, чтобы в дальнейшем можно было бы вносить необходимые дополнения в содержание лекции из различных источников: монографий, учебных пособий, периодики и др.

2. Писать название темы, учебные вопросы лекции на новой странице тетради, чтобы легко можно было найти необходимый учебный материал.

3. Начинать каждую новую мысль, новый фрагмент лекции с красной строки; заголовки и подзаголовки, важнейшие положения, на которые обращает внимание преподаватель, а также определения выделять: буквами большего размера, чернилами другого цвета, либо подчеркивать.

4. Нумеровать Встречающиеся в лекции перечисления цифрами: 1, 2, 3 . . . , или буквами: а, б, в. . . . Перечисления лучше записывать столбцом. Такая запись придает конспекту большую наглядность и способствует лучшему запоминанию учебного материала.

5. Выработать удобную и понятную для себя систему сокращений и условных обозначений. Это экономит время, позволяет записывать материал каждой лекции почти дословно, дает возможность сконцентрировать внимание на содержании излагаемого материала, а не на механическом процессе конспектирования.

По окончании лекции целесообразно дорабатывать ее конспект во время

самостоятельной работы в тот же день, в крайнем случае, не позднее, чем спустя 2-3 дня после ее прослушивания. Это важно потому, что еще не забыт учебный материал лекции, студент находится под ее впечатлением, как правило, ясно помнит указания преподавателя, хорошо осознает, что ему непонятно из материала лекции.

Рекомендации по подготовке к практическим занятиям. Студентам следует приносить с собой рекомендованную преподавателем литературу к конкретному занятию. Наиболее целесообразная стратегия самостоятельной подготовки студента к семинару заключается в том, чтобы на первом этапе усвоить содержание всех вопросов семинара, обращая внимания на узловые проблемы, выделенные преподавателем в ходе лекции либо консультации к семинару. Для этого необходимо, как минимум, прочитать конспект лекции и учебник, либо учебное пособие. Следующий этап подготовки заключается в выборе вопроса для более глубокого изучения с использованием дополнительной литературы. По этому вопросу студент станет главным специалистом на семинаре. Ценность выступления студента на семинаре возрастет, если в ходе работы над литературой он сопоставит разные точки зрения на ту или иную проблему.

После изучения и обобщения информации, которую содержат источники и литература, составляется развернутый или краткий план выступления. Окончательный вариант плана выступления в идеале желательно иметь не только на бумаге, но и в голове, излагая на занятии подготовленный вопрос в свободной форме, наизусть, что поможет лучшему закреплению учебного материала, станет хорошей тренировкой уверенности в своих силах. При необходимости не возбраняется «подглядывать» в план на листке бумаги, чтобы не ошибиться в цифрах, точнее передать содержание цитат, не забыть какой-то важный сюжет темы выступления.

В ходе работы на семинаре от студента требуется постоянный самоконтроль. Его первым объектом должно быть время, отведенное преподавателем на выступление. Не следует злоупотреблять временем. Достоинством оратора является стремление к лаконичности, но не в ущерб аргументированности и содержательности выступления.

Слушая выступления на семинаре или реплики в ходе дискуссии, важно научиться уважать мнение собеседника, не перебивать его, давая возможность полностью высказать свою точку зрения.

Студентам, пропустившим занятия (независимо от причин), не имеющие письменного решения задач или не подготовившиеся к данному практическому занятию, рекомендуется не позже чем в 2-недельный срок явиться на консультацию к преподавателю и отчитаться по теме, изучавшейся на занятии. Студенты, не отчитавшиеся по каждой не проработанной ими на занятиях теме к началу зачетной сессии, упускают возможность получить положенные баллы за работу в соответствующем семестре.

Доклад – это публичное сообщение, представляющее собой развернутое изложение на определенную тему. Он отличается от **выступлений** большим объемом времени – 20-25 минут (выступления, как правило, ограничены 10-12

минутами). Доклад также посвящен более широкому кругу вопросов, чем выступление.

Типичная ошибка докладчиков в том, что они излагают содержание проблем доклада языком книги и журналов, который трудно воспринимается на слух. Устная и письменная речь строятся по-разному. Наиболее удобная для слухового восприятия фраза содержит 5-9 смысловых единиц, произносимых на одном вздохе. Это соответствует объему оперативной памяти человека. В первые 5 секунд доклада слова, произнесенные студентом, удерживаются в памяти его аудитории как звучание. Целесообразно поэтому за 5 секунд сформировать завершенную фразу. Это обеспечивает ее осмысление слушателями до поступления нового объема информации.

Другая типичная ошибка докладчиков состоит в том, что им не удается выдержать время, отведенное на доклад. Чтобы избежать этой ошибки, необходимо, накануне прочитать доклад, выяснив, сколько времени потребуется на его чтение. Для удобства желательно прямо на страницах доклада провести расчет времени, отмечая, сколько ориентировочно уйдет на чтение 2, 4 страниц и т.д.

Завершение работы над докладом предполагает выделение в его тексте главных мыслей, аргументов, фактов с помощью абзацев, подчеркиванием, использованием различных знаков, чтобы смысловые образы доклада приобрели и зрительную наглядность, облегчающую работу с текстом в ходе выступления.

Методические рекомендации по подготовке к зачету. Изучение дисциплины завершается сдачей обучающимися зачета. На зачете определяется качество и объем усвоенных студентами знаний. Подготовка к зачету с оценкой – процесс индивидуальный. Тем не менее, существуют некоторые правила, знания которых могут быть полезны для всех.

В ходе подготовки обучающимся доводятся заранее подготовленные вопросы по дисциплине. Перечень вопросов содержится в данной рабочей программе.

В преддверии зачета преподаватель заблаговременно проводит групповую консультацию и, в случае необходимости, индивидуальные консультации с обучающимися. При проведении консультации обобщается пройденный материал, раскрывается логика его изучения, привлекается внимание к вопросам, представляющим наибольшие трудности для всех или большинства обучающихся, рекомендуется литература, необходимая для подготовки к зачету.

При подготовке к зачету обучающиеся внимательно изучают конспект, рекомендованную литературу и делают краткие записи по каждому вопросу. Такая методика позволяет получить прочные и систематизированные знания. Залогом успешной сдачи зачета является систематическая работа над учебной дисциплиной в течение года. Накануне экзаменационной сессии необходима и целенаправленная подготовка.

Начинать повторение рекомендуется за месяц-полтора до начала сессии. Подготовку желательно вести, исходя из требований программы учебной дисциплины. Этим документом разрешено пользоваться на зачете.

Готовясь, лучше всего сочетать повторение по примерным контрольным вопросам с параллельным повторением по программе учебной дисциплины.

Если в распоряжении студента есть несколько дней на подготовку, то целесообразно определить график прохождения вопросов из расчета, чтобы осталось время на повторение наиболее трудных.

В ходе сдачи зачета учитывается не только качество ответа, но и текущая успеваемость обучающегося. Ведомость после сдачи зачета закрывается и сдается в учебную часть факультета.

11. Информационные технологии и программное обеспечение

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине:

- технические средства: компьютерная техника и средства связи (персональные компьютеры, проектор, интерактивная доска, видеокамеры, акустическая система и т.д.);

- методы обучения с использованием информационных технологий (демонстрация мультимедийных материалов и т.д.);

- перечень Интернет-сервисов и электронных ресурсов (поисковые системы, электронная почта, профессиональные, тематические чаты и форумы, системы аудио и видео конференций, онлайн энциклопедии и справочники; электронные учебные и учебно-методические материалы).

Программное обеспечение (лицензионное и свободно распространяемое), используемое в учебном процессе

Microsoft Windows 10 PRO	Операционная система
Microsoft Office (включает в себя Word, Excel, PowerPoint)	Пакет офисных программ
Visual Studio	Стартовая площадка для написания, отладки и сборки кода
Компас 3D	Система трехмерного проектирования
Adobe Reader	Программа для чтения и редактирования PDF документов
Adobe InDesign	Программа компьютерной вёрстки (DTP)
Яндекс браузер	Браузер
7-Zip	Архиватор
Kaspersky Free Antivirus	Антивирус

Справочная правовая система Консультант Плюс. <http://www.consultant.ru/>

12. Описание материально-технической базы необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине «Введение в профессиональную деятельность»

Стандартно-оборудованные лекционные аудитории, для проведения лекций. Для проведения занятий используются лекционная аудитория и практикум. Наличие ноутбука, проектора, лабораторное оборудование, сноповой материал, семена полевых культур для проведения практических занятий. Коллекционный участок кафедры. Набор семян, гербарный материал. Плакаты и стенды.

13. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются специальные учебники и учебные пособия, иная учебная литература, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь.

а) для слабовидящих:

- на зачете присутствует ассистент, оказывающий студенту необходимую помощь с учетом индивидуальных особенностей (он помогает занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, в том числе, записывая под диктовку);

- задания для выполнения, а также инструкция о порядке проведения зачета зачитываются ассистентом;

- письменные задания выполняются на бумаге, надиктовываются ассистенту;

- обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;

студенту для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство.

б) для глухих и слабослышащих:

-

- на зачете присутствует ассистент, оказывающий студенту необходимую помощь с учетом индивидуальных особенностей (он помогает занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, в том числе, записывая под диктовку);

- зачет проводится в письменной форме;

- обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного использования, при необходимости поступающим предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования.

- по желанию студента зачет может проводиться в письменной форме.

в) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствия верхних конечностей):

- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту.

- по желанию студента зачет проводится в устной форме.

Дополнения и изменения в рабочую программу дисциплины

Внесенные изменения на 20__ /20__ учебный год

УТВЕРЖДАЮ

первый проректор

М.Д. Мукаилов

« » 20 с.

В программу дисциплины

«Введение в профессиональную деятельность»

по направлению подготовки 35.03.04 «Агрономия»

направленность (профиль) «Селекция и генетика сельскохозяйственных культур» вносятся следующие изменения:

.....*

.....*

.....*

Программа пересмотрена на заседании кафедры

Протокол № _____ от _____ г.

Заведующий кафедрой

Исмаилов А.Б.

/

ДОЦЕНТ

/

(фамилия, имя, отчество)

(ученое звание)

(подпись)

Одобрено

Председатель методической комиссии факультета

Сапукова А.Ч. / доцент

/

(фамилия, имя, отчество)

(ученое звание)

(подпись)

« » 20 г.

Лист регистрации изменений в РПД

п/п	Номера разделов, где произведены изменения	Документ, в котором отражены изменения	Подпись	Расшифровка подписи	Дата введения изменений
1.					
2.					
...					

6.