

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гнатюк Сергей Иванович
Должность: Первый проректор
Дата подписания: 07.08.2025 10:50:04
Уникальный программный ключ:
5ede28fe5b714e680817c5c132d4ba793a6b4422

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Луганский государственный аграрный университет имени К.Е. Ворошилова"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 28.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый
проректор

Гнатюк С.И.
" 28" июня 2024 г.

по программе магистратуры

35.04.04

35.04.04 Агрономия

Программа Агротехнологии
магистратуры:
Факультет: Агрономический

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 2 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 708 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Руководитель учебного отдела / Енин М.В./

Декан агрономического факультета / Сигидиненко Л.И./

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра		
														Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)						66	66	2376	2376	878	878	1444	54		21	21	24			
Обязательная часть						44	44	1584	1584	580	580	950	54		15	18	11			
+	Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники		1		2	2	72	72	24	24	48			2				37	Философии
+	Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности		3		2	2	72	72	24	24	48					2		17	Экономики предприятия и управления трудовыми ресурсами в АПК
+	Б1.О.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		2		2	2	72	72	24	24	48				2			38	Филологических дисциплин
+	Б1.О.04	Риторика		1		2	2	72	72	24	24	48			2				38	Филологических дисциплин
+	Б1.О.05	Педагогика и психология		2		2	2	72	72	24	24	48				2			36	Истории и педагогики
+	Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения		2		2	2	72	72	24	24	48				2			3	Земледелия и экологии окружающей среды
+	Б1.О.07	Методология научных исследований	2			3	3	108	108	40	40	68				3			3	Земледелия и экологии окружающей среды
+	Б1.О.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности		1		2	2	72	72	24	24	48			2				1	Биологии растений
+	Б1.О.09	История и методология научной агрономии	1			3	3	108	108	42	42	66			3				4	Растениеводства
+	Б1.О.10	Физиология вредных организмов	1			3	3	108	108	42	42	66			3				5	Селекции и защиты растений
+	Б1.О.11	Инновационные технологии в агрономии	2			3	3	108	108	40	40	68				3			4	Растениеводства
+	Б1.О.12	Промышленное семеноводство		2		3	3	108	108	40	40	68				3			5	Селекции и защиты растений
+	Б1.О.13	Растениеводство	1			3	3	108	108	42	42	66			3				4	Растениеводства
+	Б1.О.14	Воспроизводство плодородия почв		3		3	3	108	108	42	42	66					3		2	Почвоведения и агрохимии
+	Б1.О.15	Повышение устойчивости земледелия	3			3	3	108	108	42	42	39	27				3		2	Почвоведения и агрохимии
+	Б1.О.16	Защита почв от эрозии	3			3	3	108	108	42	42	39	27				3		2	Почвоведения и агрохимии
+	Б1.О.17	Международное сельское хозяйство		2		3	3	108	108	40	40	68				3			4	Растениеводства
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						22	22	792	792	298	298	494			6	3	13			
+	Б1.В.01	Семеноведение и семенной контроль	1			3	3	108	108	42	42	66			3				4	Растениеводства
+	Б1.В.02	Фитосанитарная оптимизация агроэкосистем	2			3	3	108	108	40	40	68				3			5	Селекции и защиты растений
+	Б1.В.03	Альтернативные системы земледелия		3		3	3	108	108	42	42	66					3		3	Земледелия и экологии окружающей среды
+	Б1.В.04	Биологизация земледелия		3		3	3	108	108	42	42	66					3		3	Земледелия и экологии окружающей среды
+	Б1.В.05	Прогрессивные машины и технологии в мелиорации		3		2	2	72	72	24	24	48					2		2	Почвоведения и агрохимии
+	Б1.В.06	Адаптация земледелия Луганщины к климатическим изменениям		3		2	2	72	72	24	24	48					2		1	Биологии растений
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		1		3	3	108	108	42	42	66			3					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование и проектирование		1		3	3	108	108	42	42	66			3				1	Биологии растений
-	Б1.В.ДВ.01.02	Моделирование и проектирование элементов системы земледелия		1		3	3	108	108	42	42	66			3				1	Биологии растений
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	3			3	3	108	108	42	42	66					3			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Прогноз и программирование урожаев сельскохозяйственных культур	3			3	3	108	108	42	42	66					3		2	Почвоведения и агрохимии
-	Б1.В.ДВ.02.02	Система удобрений для получения программированных урожаев	3			3	3	108	108	42	42	66					3		2	Почвоведения и агрохимии
Блок 2.Практика						45	45	1620	1620	540		1080				16.5		28.5		
Обязательная часть						45	45	1620	1620	540		1080				16.5		28.5		
+	Б2.О.01(П)	Производственная, технологическая практика		2		16.5	16.5	594	594	198		396				16.5				
+	Б2.О.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа		4		28.5	28.5	1026	1026	342		684						28.5		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9	324	324	31.5	31.5	292.5						9		
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4			9	9	324	324	31.5	31.5	292.5						9		
ФТД.Факультативные дисциплины						6	6	216	216	80	80	136			3		3			

+	ФТД.01	ГИС - технологии в агрономии	1			3	3	108	108	40	40	68			3				1	Биологии растений
+	ФТД.02	Экологические основы земледелия		3		3	3	108	108	40	40	68					3		3	Земледелия и экологии окружающей среды

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
УК - 1.1	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними, определяя вопросы (задачи) подлежащие дальнейшей разработке	-
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование и проектирование	
Б1.В.ДВ.01.02	Моделирование и проектирование элементов системы земледелия	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК - 1.2	Предлагает способы решения проблемной ситуации исходя из осуществленного поиска вариантов решения на основе доступных источников информации	-
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК - 1.3	Разрабатывает стратегию достижения поставленной цели как последовательность шагов, предвидя результат каждого из них и оценивая их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности	-
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
УК - 2.1	Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы, формулируя цель, задачи, актуальность, значимость (научную, практическую, методическую и иную в зависимости от типа проекта), ожидаемые результаты и возможные сферы их применения	-
Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК - 2.2	Формирует план-график реализации проекта и план контроля его выполнения, предвидя конечный результат и последовательность шагов для его достижения	-
Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК - 2.3	Организует и координирует работу участников проекта, способствует конструктивному преодолению возникающих разногласий и конфликтов, обеспечивает работу команды необходимыми ресурсами	-
Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК - 2.4	Представляет публично результаты проекта (или отдельного его этапа) в различных формах (отчетов, статей, выступлений на научно-практических семинарах и конференциях) и предлагает пути его внедрения в практику	-
Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
УК - 3.1	Разрабатывает командную стратегию по работе коллектива учитывая интересы, особенности поведения и мнения (включая критические) людей, с которыми работает/взаимодействует, в т.ч. посредством корректировки своих действий	-
Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК - 3.2	Применяет эффективные стили руководства командой для достижения поставленной цели, в т.ч. разрабатывая мероприятия по личностному, образовательному и профессиональному росту	-
Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК - 3.3	Предвидит результаты (последствия) как личных, так и коллективных действий, обладая навыками преодоления возникающих в команде разногласий, споров и конфликтов на основе учета интересов всех сторон	-
Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК - 3.4	Планирует командную работу, распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды	-
Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
УК - 4.1	Демонстрирует интегративные умения, необходимые для написания, письменного перевода и редактирования различных академических текстов (рефератов, эссе, обзоров, статей и т.д.)	-
Б1.О.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК - 4.2	Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на разных научных мероприятиях, включая международные	-
Б1.О.04	Риторика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК - 4.3	Демонстрирует интегративные умения, необходимые для эффективного участия в академических и профессиональных дискуссиях	-
Б1.О.04	Риторика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
УК - 5.1	Адекватно объясняет особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей	-
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.О.05	Педагогика и психология	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК - 5.2	Владеет навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	-
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
УК - 6.1	Владеет методиками самооценки, самоконтроля и саморазвития с учетом имеющихся ресурсов, профессионального и личностного развития, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда	-
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК - 6.2	Владеет технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки и принципов образования в течение всей жизни	-
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК - 6.3	Планирует профессиональную траекторию с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности	-
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации на основе анализа достижений науки и производства;	ОПК
ОПК - 1.1	Знает основные методы анализа достижения науки и производства в агрономии	-
Б1.О.09	История и методология научной агрономии	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

ОПК - 1.2	Применяет доступные технологии, в том числе информационно-коммуникационные, для решения задач профессиональной деятельности в агрономии	-
Б1.О.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен передавать профессиональные знания с учетом педагогических методик;	ОПК
ОПК - 2.1	Знает педагогические, психологические и методические основы развития мотивации, организации и контроля учебной деятельности на занятиях различного вида	-
Б1.О.05	Педагогика и психология	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК - 2.2	Умеет осуществлять педагогическую деятельность в сфере агрономических дисциплин и в смежных направлениях	-
Б1.О.05	Педагогика и психология	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен использовать современные методы решения задач при разработке новых технологий в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК - 3.1	Знает методы и способы решения задач по разработке новых технологий в агрономии, методы поиска патентной информации для разработки новых технологий в агрономии	-
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	ГИС - технологии в агрономии	
ОПК - 3.2	Умеет пользоваться информационными ресурсами, достижениями науки и практики при разработке новых технологий в агрономии	-
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	ГИС - технологии в агрономии	
ОПК-4	Способен проводить научные исследования, анализировать результаты и готовить отчетные документы;	ОПК
ОПК - 4.1	Знает методы и способы решения исследовательских задач	-
Б1.О.09	История и методология научной агрономии	
Б2.О.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК - 4.2	Умеет использовать информационные ресурсы, научную, опытно-экспериментальную и приборную базу для проведения исследований в агрономии	-
Б1.О.07	Методология научных исследований	
Б2.О.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен осуществлять технико-экономическое обоснование проектов в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК - 5.1	Умеет анализировать основные производственно-экономические показатели в агрономии	-
Б1.В.03	Альтернативные системы земледелия	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК - 5.2	Разрабатывает предложения по повышению эффективности проекта в агрономии	-
Б1.В.03	Альтернативные системы земледелия	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен управлять коллективами и организовывать процессы производства.	ОПК
ОПК - 6.1	Знает цели, значение, функции менеджмента, методы и стили управления; основные теории мотивации персонала	-
Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК - 6.2	Умеет работать с информационными системами и базами данных по вопросам управления персоналом	-
Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК - 1	Способен осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта в области агрономии	-
ПК - 1.1	Проводит сбор, обработку, анализ и ведет информационный поиск научно-технической информации в области агрономии с использованием информационно-телекоммуникационной сети Интернет	-
Б1.О.17	Международное сельское хозяйство	
Б2.О.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК - 1.2	Осуществляет критический анализ полученной научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта в области агрономии	-
Б1.О.17	Международное сельское хозяйство	
Б2.О.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК - 2	Способен разрабатывать методики, осуществить организацию, проведение и анализ результатов экспериментов (полевых опытов), способен провести подготовку научно-технического отчета о целесообразности внедрения в производство научных исследований	-
ПК - 2.1	Владеет методикой опытного дела в агрономии, составляет программы исследований, проводит закладку полевых опытов, ведет первичную документацию в соответствии с методикой опытного дела	-
Б1.О.07	Методология научных исследований	
Б2.О.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК - 2.2	Осуществляет анализ результатов эксперимента, использует методы математической статистики обработки данных с применением компьютерного программного обеспечения	-
Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование и проектирование	
Б1.В.ДВ.01.02	Моделирование и проектирование элементов системы земледелия	
Б2.О.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК - 3	Способен создавать модели технологий и проводить консультации по возделыванию сельскохозяйственных культур, системе защиты растений от болезней, вредителей, сорняков	-
ПК - 3.1	Применяет современные методы математической статистики для построения моделей различных технологий возделывания культур, системы защиты растений, сорта с использованием компьютерного программного обеспечения	-
Б1.О.10	Физиология вредных организмов	
Б2.О.01(П)	Производственная, технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК - 3.2	Анализирует преимущества и недостатки различных технологий в конкретных природно-экономических условиях с целью выбора оптимальной и формирует комплекс инновационных технологий возделывания полевых культур	-
Б1.О.11	Инновационные технологии в агрономии	
Б2.О.01(П)	Производственная, технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК - 4	Способен осуществлять программирование урожаев сельскохозяйственных культур, разрабатывать системы мероприятий по управлению почвенным плодородием с целью его воспроизводства	-
ПК - 4.1	Определяет потребность полевых культур в обеспечении влагой, теплом, светом и элементами минерального питания, проводит расчеты по определению планируемой урожайности	-
Б1.В.ДВ.02.01	Прогноз и программирование урожаев сельскохозяйственных культур	
Б1.В.ДВ.02.02	Система удобрений для получения программированных урожаев	
Б2.О.01(П)	Производственная, технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК - 4.2	Владеет методиками оценки уровня плодородия различных типов почв, расчета баланса органического вещества и биогенных элементов, повышения их содержания в почве	-
Б1.О.14	Воспроизводство плодородия почв	

ПК - 4.3	62.O.01(П)	Производственная, технологическая практика	
	63.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б1.O.16	Защита почв от эрозии	
	62.O.01(П)	Производственная, технологическая практика	
ПК - 5	63.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
		Способен разрабатывать, реализовывать экологически безопасные приемы и технологии производства высококачественной продукции растениеводства, проектировать, обосновывать выбор системы земледелия для различных форм агропромышленного комплекса	-
	ПК - 5.1	Использует материалы агрохимического обследования почв, научные данные о влиянии удобрений и средств защиты на качество растениеводческой продукции	-
	Б1.B.02	Фитосанитарная оптимизация агроэкосистем	
ПК - 5.2	62.O.01(П)	Производственная, технологическая практика	
	63.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
		Проектирует, формирует адаптивно- ландшафтные системы, комплекс мероприятий по освоению адаптивно- ландшафтной системы земледелия для конкретных природно-экономических условий	-
	Б1.B.06	Адаптация земледелия Луганщины к климатическим изменениям	
ПК - 5.3	62.O.01(П)	Производственная, технологическая практика	
	63.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
		Анализирует преимущества и недостатки, обосновывает выбор вида системы земледелия для сельскохозяйственной организации с учетом природно-экологических условий ее деятельности	-
	Б1.B.04	Биологизация земледелия	
ПК - 5.4	62.O.01(П)	Производственная, технологическая практика	
	63.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.02	Экологические основы земледелия	
		Организовывает контроль качества и безопасности растениеводческой продукции, выявляет причины отклонения показателей качества в соответствии с действующими стандартами	-
ПК - 6	Б1.O.12	Промышленное семеноводство	
	Б1.B.01	Семеноведение и семенной контроль	
	62.O.01(П)	Производственная, технологическая практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК - 6.1		Способен определить объемы производства отдельных видов растениеводческой продукции, оптимизировать структуру посевных площадей, определить направление совершенствования и повышения эффективности и определить потребности в земельных, материально-технических и финансовых трудовых ресурсах	-
	Б1.B.04	Биологизация земледелия	
	62.O.01(П)	Производственная, технологическая практика	
	63.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК - 6.2		Обосновывает системы севооборотов, разрабатывает структуру посевных площадей с учетом рационального использования земельных ресурсов, объемов производства продукции растениеводства исходя из потребностей рынка	-
	Б1.O.15	Повышение устойчивости земледелия	
	62.O.01(П)	Производственная, технологическая практика	
	63.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК - 6.3		Проводит оценку научных достижений и опыта передовых организаций, определяет и усовершенствует перспективные направления эффективности производства растениеводческой продукции с учетом потребностей рынка и изменений климата	-
	Б1.O.13	Растениеводство	
	Б1.B.05	Прогрессивные машины и технологии в мелиорации	
	62.O.01(П)	Производственная, технологическая практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК - 1.1; УК - 1.2; УК - 1.3; УК - 2.1; УК - 2.2; УК - 2.3; УК - 2.4; УК - 3.1; УК - 3.2; УК - 3.3; УК - 3.4; УК - 4.1; УК - 4.2; УК - 4.3; УК - 5.1; УК - 5.2; УК - 6.1; УК - 6.2; УК - 6.3; ОПК - 1.1; ОПК - 1.2; ОПК - 2.1; ОПК - 2.2; ОПК - 4.1; ОПК - 4.2; ОПК - 5.1; ОПК - 5.2; ОПК - 6.1; ОПК - 6.2; ПК - 1.1; ПК - 1.2; ПК - 2.1; ПК - 2.2; ПК - 3.1; ПК - 3.2; ПК - 4.1; ПК - 4.2; ПК - 4.3; ПК - 5.1; ПК - 5.2; ПК - 5.3; ПК - 5.4; ПК - 6.1; ПК - 6.2; ПК - 6.3
Б1.О	Обязательная часть	УК - 1.1; УК - 1.2; УК - 1.3; УК - 2.1; УК - 2.2; УК - 2.3; УК - 2.4; УК - 3.1; УК - 3.2; УК - 3.3; УК - 3.4; УК - 4.1; УК - 4.2; УК - 4.3; УК - 5.1; УК - 5.2; УК - 6.1; УК - 6.2; УК - 6.3; ОПК - 1.1; ОПК - 1.2; ОПК - 2.1; ОПК - 2.2; ОПК - 4.1; ОПК - 4.2; ОПК - 6.1; ОПК - 6.2; ПК - 1.1; ПК - 1.2; ПК - 2.1; ПК - 3.1; ПК - 3.2; ПК - 4.2; ПК - 4.3; ПК - 5.4; ПК - 6.2; ПК - 6.3
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	УК - 1.1; УК - 1.2; УК - 1.3; УК - 5.1
Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	УК - 2.1; УК - 2.2; УК - 2.3; УК - 2.4; УК - 3.1; УК - 3.2; УК - 3.3; УК - 3.4; ОПК - 6.1; ОПК - 6.2
Б1.О.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК - 4.1
Б1.О.04	Риторика	УК - 4.2; УК - 4.3
Б1.О.05	Педагогика и психология	УК - 5.1; ОПК - 2.1; ОПК - 2.2
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	УК - 1.1; УК - 1.2; УК - 1.3; УК - 5.2; УК - 6.1; УК - 6.2; УК - 6.3
Б1.О.07	Методология научных исследований	ОПК - 4.2; ПК - 2.1
Б1.О.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК - 1.2
Б1.О.09	История и методология научной агрономии	ОПК - 1.1; ОПК - 4.1
Б1.О.10	Физиология вредных организмов	ПК - 3.1
Б1.О.11	Инновационные технологии в агрономии	ПК - 3.2
Б1.О.12	Промышленное семеноводство	ПК - 5.4
Б1.О.13	Растениеводство	ПК - 6.3
Б1.О.14	Воспроизводство плодородия почв	ПК - 4.2
Б1.О.15	Повышение устойчивости земледелия	ПК - 6.2
Б1.О.16	Защита почв от эрозии	ПК - 4.3
Б1.О.17	Международное сельское хозяйство	ПК - 1.1; ПК - 1.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК - 1.1; ОПК - 5.1; ОПК - 5.2; ПК - 2.2; ПК - 4.1; ПК - 5.1; ПК - 5.2; ПК - 5.3; ПК - 5.4; ПК - 6.1; ПК - 6.3
Б1.В.01	Семеноведение и семенной контроль	ПК - 5.4
Б1.В.02	Фитосанитарная оптимизация агроэкосистем	ПК - 5.1
Б1.В.03	Альтернативные системы земледелия	ОПК - 5.1; ОПК - 5.2
Б1.В.04	Биологизация земледелия	ПК - 5.3; ПК - 6.1
Б1.В.05	Прогрессивные машины и технологии в мелиорации	ПК - 6.3
Б1.В.06	Адаптация земледелия Луганщины к климатическим изменениям	ПК - 5.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК - 1.1; ПК - 2.2
Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование и проектирование	УК - 1.1; ПК - 2.2
Б1.В.ДВ.01.02	Моделирование и проектирование элементов системы земледелия	УК - 1.1; ПК - 2.2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК - 4.1
Б1.В.ДВ.02.01	Прогноз и программирование урожаев сельскохозяйственных культур	ПК - 4.1
Б1.В.ДВ.02.02	Система удобрений для получения программированных урожаев	ПК - 4.1

Б2	Практика		ОПК - 4.1; ОПК - 4.2; ПК - 1.1; ПК - 1.2; ПК - 2.1; ПК - 2.2; ПК - 3.1; ПК - 3.2; ПК - 4.1; ПК - 4.2; ПК - 4.3; ПК - 5.1; ПК - 5.2; ПК - 5.3; ПК - 5.4; ПК - 6.1; ПК - 6.2; ПК - 6.3
	Б2.О	Обязательная часть	ОПК - 4.1; ОПК - 4.2; ПК - 1.1; ПК - 1.2; ПК - 2.1; ПК - 2.2; ПК - 3.1; ПК - 3.2; ПК - 4.1; ПК - 4.2; ПК - 4.3; ПК - 5.1; ПК - 5.2; ПК - 5.3; ПК - 5.4; ПК - 6.1; ПК - 6.2; ПК - 6.3
	Б2.О.01(П)	Производственная, технологическая практика	ПК - 3.1; ПК - 3.2; ПК - 4.1; ПК - 4.2; ПК - 4.3; ПК - 5.1; ПК - 5.2; ПК - 5.3; ПК - 5.4; ПК - 6.1; ПК - 6.2; ПК - 6.3
	Б2.О.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	ОПК - 4.1; ОПК - 4.2; ПК - 1.1; ПК - 1.2; ПК - 2.1; ПК - 2.2
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК - 1.1; УК - 1.2; УК - 1.3; УК - 2.1; УК - 2.2; УК - 2.3; УК - 2.4; УК - 3.1; УК - 3.2; УК - 3.3; УК - 3.4; УК - 4.1; УК - 4.2; УК - 4.3; УК - 5.1; УК - 5.2; УК - 6.1; УК - 6.2; УК - 6.3; ОПК - 1.1; ОПК - 1.2; ОПК - 2.1; ОПК - 2.2; ОПК - 3.1; ОПК - 3.2; ОПК - 4.1; ОПК - 4.2; ОПК - 5.1; ОПК - 5.2; ОПК - 6.1; ОПК - 6.2; ПК - 1.1; ПК - 1.2; ПК - 2.1; ПК - 2.2; ПК - 3.1; ПК - 3.2; ПК - 4.1; ПК - 4.2; ПК - 4.3; ПК - 5.1; ПК - 5.2; ПК - 5.3; ПК - 5.4; ПК - 6.1; ПК - 6.2; ПК - 6.3
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК - 1.1; УК - 1.2; УК - 1.3; УК - 2.1; УК - 2.2; УК - 2.3; УК - 2.4; УК - 3.1; УК - 3.2; УК - 3.3; УК - 3.4; УК - 4.1; УК - 4.2; УК - 4.3; УК - 5.1; УК - 5.2; УК - 6.1; УК - 6.2; УК - 6.3; ОПК - 1.1; ОПК - 1.2; ОПК - 2.1; ОПК - 2.2; ОПК - 3.1; ОПК - 3.2; ОПК - 4.1; ОПК - 4.2; ОПК - 5.1; ОПК - 5.2; ОПК - 6.1; ОПК - 6.2; ПК - 1.1; ПК - 1.2; ПК - 2.1; ПК - 2.2; ПК - 3.1; ПК - 3.2; ПК - 4.1; ПК - 4.2; ПК - 4.3; ПК - 5.1; ПК - 5.2; ПК - 5.3; ПК - 5.4; ПК - 6.1; ПК - 6.2; ПК - 6.3
ФТД		Факультативные дисциплины	ОПК - 3.1; ОПК - 3.2; ПК - 5.3
	ФТД.01	ГИС - технологии в агрономии	ОПК - 3.1; ОПК - 3.2
	ФТД.02	Экологические основы земледелия	ПК - 5.3