

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10  
25.03.2016

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН на 2016-2017 уч.год

подготовки аспирантов

дополнительно к учебному плану по направлению подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство,  
утвержденному ректором 23.06.2015 г. (протокол Ученого совета №11 от 23.06.2015 г.)  
Направление подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство

направленность (профиль) Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Утверждаю

Ректор

Пыжикова Н.И.

"25" 03 2016 г.



35.06.01

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции в качестве научных сотрудников, способных к участию в коллективных исследовательских проектах; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования;




Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2014, 2015

Образовательный стандарт 1017  
18.08.2014

### Согласовано

Проректор по науке  
Начальник ОЛОКО  
Начальник УАиАКВК

 / Кондрашев А.А./  
 / Новикова В.Б./  
 / Калашникова Н.И./





Курс 4															Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
Землеустройство [ нед.]			Семестр 7 [2 1/3 нед.]					Семестр 8 [ нед.]												Код	Наименование
Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль							
			30				20	52	36	27	8			91	9	33	-	29.4%			
			30				20	52	36	27	8			91	9	33	-	30.7%			
							20	52	36	3							-	30.7%			
																	-	6.7%			
																	36	12%		63	
																	36			66	
							20	52	36	3							-	38.8%			
																	36	1			
																	36	1		32	
																	36			66	
																	36	50%		66	
																	36	50%		66	
																	36	33.3%		66	
																	36	33.3%		66	
																	36	50%		47	
																	36	50%		79	
																	36			72	
							20	52			2						-	100%			

							20	52			2						36	100%		28
							20	52			2						36	100%		32

			30														24			
--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--

Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			
														36	1,50
														36	1,50

Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			
1 060			30	16		864		24	16		864		24		
1 060			30	16		864		24	16		864		24	36	1,50

Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			
									6				9		

Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
										8			91	9	3	-	
										8			91	9	3	36	

Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	
Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд				
									4			216		6		

									4			216		6	36	1,50	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	-----	--	---	----	------	--

															36				47
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	----

№	ОПК-1	<p><b>владением методологией теоретических и экспериментальных исследований в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции</b></p> <p>Б1.В.ОД.1 Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений  Б1.В.ОД.2 Методология и методика научного исследования  Б1.В.ОД.7 Моделирование и статистическая обработка результатов исследований  Б1.В.ДВ.1.1 Методология исследований в селекции и семеноводстве  Б1.В.ДВ.1.2 Частная селекция  Б2.2 Научно-исследовательская практика  Б3.1 Научные исследования  Б4.Д.1 Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)</p>
2	ОПК-2	<p>владением культурой научного исследования в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий</p> <p>Б1.В.ОД.1 Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений  Б1.В.ОД.2 Методология и методика научного исследования  Б1.В.ОД.8 Информационные технологии  Б1.В.ДВ.1.1 Методология исследований в селекции и семеноводстве  Б1.В.ДВ.1.2 Частная селекция  Б2.2 Научно-исследовательская практика  Б3.1 Научные исследования  Б4.Д.1 Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)</p>
3	ОПК-3	<p>способностью к разработке новых методов исследования и их применению в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции с учетом соблюдения авторских прав</p> <p>Б1.В.ОД.1 Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений  Б1.В.ОД.2 Методология и методика научного исследования  Б1.В.ДВ.1.1 Методология исследований в селекции и семеноводстве  Б1.В.ДВ.1.2 Частная селекция  Б4.Г.1 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  Б2.2 Научно-исследовательская практика  Б3.1 Научные исследования  Б4.Д.1 Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)</p>
4	ОПК-4	<p>готовностью организовать работу исследовательского коллектива по проблемам сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции</p> <p>Б1.В.ОД.1 Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений  Б1.В.ОД.2 Методология и методика научного исследования  Б1.В.ОД.4 Психология человека  Б1.В.ДВ.1.1 Методология исследований в селекции и семеноводстве  Б1.В.ДВ.1.2 Частная селекция  Б2.2 Научно-исследовательская практика  Б3.1 Научные исследования  Б4.Д.1 Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)</p>
5	ОПК-5	<p>готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования</p>

		Б1.В.ОД.3 Б1.В.ОД.4 Б1.В.ОД.5 Б4.Г.1 ФТД.1 Б2.1 Б4.Д.1	Педагогика Психология человека Технологии профессионально-ориентированного обучения Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Организационные основы системы образования Педагогическая практика Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
6	ПК-1		способность обосновать подбор сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия, подготовить семена к посеву
		Б1.В.ОД.1 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
7	ПК-2		готовность применять разнообразные методологические подходы к моделированию и проектированию сортов
		Б1.В.ДВ.1.1 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Методология исследований в селекции и семеноводстве Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
8	ПК-3		способность распознавать по морфологическим признакам наиболее распространенные в регионах сорта сельскохозяйственных растений, оценивать их физиологическое состояние, адаптационный потенциал и определять факторы улучшения роста, развития и качества продукции
		Б1.В.ДВ.1.2 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Частная селекция Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
9	ПК-4		способность обосновать задачи исследования, выбрать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представить результаты научных экспериментов
		Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
10	ПК-5		способность самостоятельно организовать и провести научные исследования с использованием современных методов анализа почвенных и растительных образцов
		Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
11	ПК-6		готовность составлять практические рекомендации по использованию результатов научных исследований
		Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
12	УК-1		способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
		Б1.Б.1 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.2 Б1.В.ДВ.1.1	История и философия науки Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений Методология и методика научного исследования Методология исследований в селекции и семеноводстве

	Б1.В.ДВ.1.2 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Частная селекция Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
13	УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.Б.1 Б1.В.ОД.2 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	История и философия науки Методология и методика научного исследования Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
14	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.Б.2 Б1.В.ОД.2 Б1.В.ОД.3 Б1.В.ОД.4 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Иностранный язык Методология и методика научного исследования Педагогика Психология человека Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
15	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2 Б1.В.ОД.6 Б1.В.ОД.8 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Иностранный язык Тренинг профессионально-ориентированных риторики, дискуссии и общения Информационные технологии Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
16	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б1.Б.1 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.3 Б1.В.ОД.4 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	История и философия науки Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений Педагогика Психология человека Методология исследований в селекции и семеноводстве Частная селекция Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
17	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.В.ОД.4 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Психология человека Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

