Приложение 1

Матрица соответствия компетенции по направлению подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство, направленность (профиль): 06.01.07 –Защита растений (при очной форме обучения)

Дисциплина, раздел ООП Код	Наименование	**Универсальные компетенции (УК)**							**Общепрофессиональные компетенции (ОПК)**					**Профессиональные компетенции (ПК)** Научно-исследовательская деятельность			
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
Б1.Б	**Базовая часть**	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Б1.Б.1	История философии и науки	1	1							1							
Б1.Б.2	Иностранный язык			4	4												
Б1.В	**Вариативная часть**																
Б1.В.01	Адаптивные системы защиты растений					1			1		1					1	1
Б1.В.02	Современные средства защиты растений								4		4			4			
Б1.В.03	Защита растений											8		8	8	8	8
Б1.В.ДВ.01.	**Дисциплины по выбору**																
Б1.В.ДВ.01.01	Педагогика высшей школы и основы преподавания сельскохозяйственных дисциплин			3			3						3				
Б1.В.ДВ.01.02	Частные методики преподавания дисциплин в аграрных вузах			3			3						3				
Б1.В.ДВ.02.	**Дисциплины по выбору**																

Дисциплина, раздел ООП Код	Наименование	**Универсальные компетенции (УК)**							**Общепрофессиональные компетенции (ОПК)**					**Профессиональные компетенции (ПК)** Научно-исследовательская деятельность			
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Математическое моделирование производственных процессов в сельском хозяйстве	1												1			
Б1.В.ДВ.02.02	Методы обработки данных в сельском хозяйстве	1												1			
	Факультативы																
ФТД.В.	Молекулярно-генетические методы диагностики вредных биологических объектов															1	
ФТД.В.02	Селекция растений на устойчивость к вредным биологическим объектам															1	
Б2	**Практики**										x	x	x	x	x	x	x
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика													2		2	2
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская практика													2,4	2,4	2,4	2,4
Б3	**Научные исследования**										x	x	x	x	x	x	x
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность									2		2					
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

Дисциплина, раздел ООП Код	Наименование	**Универсальные компетенции (УК)**							**Общепрофессиональные компетенции (ОПК)**					**Профессиональные компетенции (ПК)** Научно-исследовательская деятельность			
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
Б4	**Государственная итоговая аттестация**	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8