

Дисциплина, раздел ООП			Общепрофессиональные компетенции						
Код	Наименование	ЗЕТ	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4		ОПК-5	ОПК-6
			ОПК-1.1	ОПК-2.1	ОПК-3.1	ОПК-4.1	ОПК-4.2	ОПК-5.1	ОПК-6.1
Б2.О.01(П)	Технологическая практика	15				+			+
Б2.О.02(Н)	Научно-исследовательская практика	36	+				+		
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	6							
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	6	+	+	+	+	+	+	
	Факультативы								
ФД.01	Теоретические основы растениеводства	2							
ФД.02	Программирование урожаев полевых культур	2							

**Матрица соответствия профессиональных компетенций (часть 3) по направлению подготовки магистра
35.04.04 «Агрономия», профиль «Ресурсосберегающие технологии возделывания полевых культур» (год поступления 2020)**

Дисциплина, раздел ООП		ЗЕТ	Профессиональные компетенции					
Код	Наименование		ПКС-1	ПКС-2	ПКС-3	ПКС-4	ПКС-5	ПКС-6
			ПКС-1.1	ПКС-2.1	ПКС-3.1	ПКС-4.1	ПКС-5.1	ПКС-6.1
Блок 1	Дисциплины							
	Обязательная часть							
Б1.1	Иностранный язык	3						
Б1.2	Информационные технологии	2						
Б1.3	Математическое моделирование и проектирование в растениеводстве	3					+	
Б1.4	История и методология научной агрономии	3	+		+			
Б1.5	Инновационные технологии в агрономии	4				+	+	
Б1.6	Инструментальные методы исследований	3		+				
Б1.7	Биометрия	3						
Б1.8	Агробиологические особенности возделывания полевых культур	6					+	+
Б1.9	Адаптивные системы защиты растений	6			+			
Б1.10	Адаптивная селекция растений	6				+		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
Б1.В.01	Воспроизводство плодородия почв и особенности питания и удобрения зерновых культур	5			+		+	
Б1.В.02	Геоинформационные системы	5	+					+
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	4						
Б1.В.ДВ.01.01	Биохимия белка и метаболизм зерновых культур	4						
Б1.В.ДВ.01.02	Методы оценки качества растениеводческой продукции	4						
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	5						
Б1.В.ДВ.02.01	Экосистемы кормовых угодий	5	+					
Б1.В.ДВ.02.02	Ландшафтное землеустройство	5	+					
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	5						
Б1.В.ДВ.03.01	Ресурсосберегающие системы земледелия	5					+	
Б1.В.ДВ.03.02	Биотехнологические методы в селекции и семеноводстве	5					+	
Блок 2	Практики							
	Обязательная часть							

Дисциплина, раздел ООП			Профессиональные компетенции						
Код	Наименование	ЗЕТ	ПКС-1	ПКС-2	ПКС-3	ПКС-4		ПКС-5	ПКС-6
			ПКС-1.1	ПКС-2.1	ПКС-3.1	ПКС-4.1		ПКС-5.1	ПКС-6.1
Б2.О.01(П)	Технологическая практика	15				+		+	+
Б2.О.02(Н)	Научно-исследовательская практика	36	+	+	+	+		+	+
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	6							
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	6	+	+	+	+		+	+
	Факультативы								
ФД.01	Теоретические основы растениеводства	2				+			
ФД.02	Программирование урожаев полевых культур	2				+			