



**Матрица компетенций**  
**35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение**  
**Направленность (профиль) «Экология почв и продовольственная безопасность»**

Дисциплина, раздел ОПОП		Общепрофессиональные компетенции и индикаторы												Профессиональные компетенции и индикаторы			
№ п/п	Наименование	ОПК-1		ОПК-2		ОПК-3		ОПК-4		ОПК-5		ОПК-6		ПК-1		ПК-2	
		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
<b>Блок 1.</b>	<b>Дисциплины</b>																
<b>Обязательная часть</b>																	
1	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации																
2	Информационные технологии в профессиональной деятельности					1	1										
3	Математическое моделирование и проектирование																
4	Основы педагогики и психологии			1	1												
5	Инновационные технологии в агрономии	2				2				2							
6	Инструментальные методы исследований							1	1								
7	Планирование и организация научных исследований	2,3	2,3					2,3	2,3			2,3	2,3				
8	Воспроизводство плодородия почв агроландшафтов					2,3	2,3			2,3	2,3						
9	Устойчивость почв к антропогенному воздействию	3				3											
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																	
10	Экология почв													1			1
11	Почвозащитные системы земледелия					2	2							2	2	2	2
12	Основы продовольственной безопасности					2	2							2	2	2	2
13	Технологии возделывания с/х культур в условиях техногенеза					1				1		1				1	

