







Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-2; УК-5; ПК-1; ПК-3; УК-6; ОПК-4; УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-1; ПК-2; УК-3; УК-4
Б1.Б	Базовая часть	ОПК-2; ОПК-3; УК-5; УК-1; УК-2; ОПК-4; ОПК-1; УК-6; УК-3; УК-4
Б1.Б.01	История и философия науки	УК-3; УК-2; УК-1; ОПК-3; ОПК-2; УК-5
Б1.Б.02	Иностранный язык	УК-4; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-4
Б1.В	Вариативная часть	УК-2; УК-5; ПК-1; ПК-3; УК-6; ОПК-4; УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-1; ПК-2; УК-3; УК-4
Б1.В.01	Методология научных исследований	УК-1; ПК-1; ОПК-1; УК-2; ОПК-3
Б1.В.02	Технологии, технические средства и технологические материалы для технического сервиса технологического оборудования в сельском хозяйстве	УК-1; ПК-2; ПК-1; ОПК-3; ОПК-1; УК-4
Б1.В.03	Информационные технологии в научных исследованиях	ПК-1; ОПК-2; ПК-2; ОПК-1; УК-4; УК-1
Б1.В.04	Основы педагогики и психологии высшего образования	УК-5; ПК-3; ОПК-4; УК-6
Б1.В.05	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	УК-1; ПК-2; ПК-1; ОПК-1; УК-5; УК-2; ОПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-2; УК-3; ПК-1; УК-1; ОПК-3; ОПК-1; УК-4; ОПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Методы обеспечения работоспособности средств механизации	ПК-2; УК-3; ПК-1; УК-1; ОПК-3; ОПК-1; УК-4; ОПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Нанотехнологии в техническом сервисе	ПК-2; УК-3; ПК-1; УК-1; ОПК-3; ОПК-1; УК-4; ОПК-2
Б2	Практики	УК-6; ОПК-2; ОПК-4; ПК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ОПК-1; ОПК-3; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.В	Вариативная часть	УК-6; ОПК-2; ОПК-4; ПК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ОПК-1; ОПК-3; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности - производственная практика (педагогическая)	УК-5; УК-4; ПК-3; ОПК-4; ОПК-2; УК-6
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности - производственная практика (научно-исследовательская)	УК-2; УК-1; ПК-1; УК-3; ПК-2; ОПК-3; ОПК-1
Б3	Научные исследования	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-4; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1
Б3.В	Вариативная часть	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-4; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-4; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-4; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1
Б4	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-4; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1
Б4.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-4; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1
Б4.Б.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-4; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1
Б4.Б.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-4; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1
ФТД	Факультативы	ПК-3; УК-5; ОПК-1; УК-4; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-3; УК-5; ОПК-1; УК-4; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
ФТД.В.01	Иностранный язык для научных целей	УК-4; ПК-3; УК-5; ОПК-1
ФТД.В.02	Культура русской речи и профессионально ориентированная риторика	УК-4; ПК-3; ОПК-2; УК-6; ОПК-3