

Матрица компетенций, 35.03.04 Агрономия, 38.03.02 Менеджмент, направленность "Экономика и управление в агрономии", очная форма обучения

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
B1		Документ подписан простой электронной подписью	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; УК-11; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12
B1.0		Информация о владельце:	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; УК-11; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12
B1.0.01		Обязательная часть	УК-3; УК-5; УК-10
B1.0.02		История России	УК-4; УК-5
B1.0.03		История мировой культуры	ОПК-1
B1.0.04		Математика и математическая статистика	УК-1; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-12
B1.0.05		Информатика с основами искусственного интеллекта	УК-7
B1.0.06		Физическая культура и спорт	УК-8
B1.0.07		Физическая культура и спорт	УК-1; УК-5
B1.0.08		Философия	УК-3; УК-4; УК-11
B1.0.09		Деловые коммуникации	УК-5
B1.0.10		Основы Российской государственности	УК-1; ОПК-8
B1.0.11		История управленческой мысли	ОПК-1
B1.0.12		Ботаника	ОПК-1; ПКос-1
B1.0.13		Почвоведение с основами географии почв	ОПК-4; ПКос-1
B1.0.14		Агрометеорология	УК-9; ОПК-8
B1.0.15		Экономическая теория	УК-8; УК-10; ОПК-3; ПКос-1; ПКос-2
B1.0.16		Безопасность жизнедеятельности	ОПК-1
B1.0.17		Химия	ОПК-1
B1.0.18		Микробиология	ОПК-4; ПКос-1; ПКос-2
B1.0.19		Фитопатология и энтомология	ОПК-5
B1.0.20		Методика опытного дела	УК-1; ОПК-11
B1.0.21		Маркетинг	ОПК-1; ОПК-5
B1.0.22		Физиология и биохимия растений	УК-8; ОПК-1; ОПК-3; ПКос-1; ПКос-2
B1.0.23		Сельскохозяйственная экология	ОПК-4; ПКос-1; ПКос-2
B1.0.24		Земледелие	ОПК-4; ПКос-1; ПКос-2
B1.0.25		Агрохимия	УК-1; УК-3; УК-6; УК-11
B1.0.26		Психология	ОПК-1
B1.0.27		Общая генетика	ОПК-4; ПКос-1; ПКос-2
B1.0.28		Механизация растениеводства	УК-3; ПКос-3; УК-11; ОПК-10
B1.0.29		Управление персоналом	ОПК-3; ОПК-4; ПКос-1; ПКос-2
B1.0.30		Интегрированная защита растений	ПКос-3; ОПК-9
B1.0.31		Основы менеджмента	УК-2; УК-10; ОПК-2
B1.0.32		Правоведение	ПКос-1; ПКос-2
B1.0.33		Плодоводство	ПКос-1; ПКос-2
B1.0.34		Овощеводство открытого и защищенного грунта	ОПК-1; ОПК-4
B1.0.35		Основы биотехнологии	УК-9; ОПК-6; ПКос-1; ПКос-2
B1.0.36		Экономика предприятий АПК	УК-2; ПКос-3; ОПК-10
B1.0.37		Управление качеством	ОПК-4; ПКос-1; ПКос-2
B1.0.38		Растениеводство	ОПК-4; ПКос-1; ПКос-2
B1.0.39		Кормопроизводство и луговоеводство	ОПК-4; ПКос-1; ПКос-2
B1.0.40		Хранение и переработка продукции растениеводства	ОПК-1; ОПК-4
B1.0.41		Сельскохозяйственная мелиорация	ОПК-7; ПКос-2; ОПК-12
B1.0.42		Цифровые технологии в АПК	УК-2; ПКос-3; ОПК-10
B1.0.43		Организация и планирование предприятий АПК	ОПК-2; ПКос-2
B1.0.44		Стандартизация и подтверждение соответствия продукции растениеводства	ОПК-2; ОПК-4; ПКос-1; ПКос-2
B1.0.ДВ.01		Основы селекции и семеноводства	УК-7
B1.0.ДВ.01.01		Элективные курсы по физической культуре	УК-7
B1.0.ДВ.01.02		Общая физическая подготовка	УК-7
B1.0.ДВ.01.03		Спортивные и подвижные игры	УК-7
B1.В		Адаптивная физическая культура	УК-1; УК-2; УК-3; УК-8; УК-9; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11
B1.В.01		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; ПКос-3
B1.В.02		Логистика	ОПК-2; ОПК-7; ПКос-2
B1.В.03		Бухгалтерский учет в растениеводстве	ОПК-9; ОПК-10
B1.В.04		Налоги и налогообложение	УК-1; ПКос-3; ОПК-9
B1.В.05		Анализ хозяйственной деятельности	ПКос-1; ПКос-2
B1.В.06		Системы земледелия	УК-10; ПКос-3; ОПК-10
B1.В.07		Управление рисками	ПКос-2; ПКос-3
B1.В.08		Управление инновациями	ПКос-3; ОПК-11
B1.В.ДВ.01		Бизнес-планирование	ПКос-2
B1.В.ДВ.01.01		Дисциплины (модули) по выбору 1	ПКос-2
B1.В.ДВ.01.02		Современная нормативная база агрономии	ПКос-2
B1.В.ДВ.02		Фитосанитарный контроль	УК-2; ОПК-6; ОПК-9
B1.В.ДВ.02.01		Дисциплины (модули) по выбору 2	УК-2; ОПК-6; ОПК-9
B1.В.ДВ.02.02		Финансы	УК-1; ОПК-9; ОПК-11
B2		Инвестиции	УК-1; УК-2; УК-3; УК-8; УК-9; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12
B2.0		Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-8; УК-9; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12
B2.0.01		Обязательная часть	УК-1; УК-3; ОПК-4; ПКос-1; ОПК-9; ОПК-12
B2.0.01.01(У)		Учебная практика. Ознакомительная практика	УК-1; ОПК-4; ПКос-1
B2.0.01.02(У)		Учебная практика. Ознакомительная практика	УК-1; ОПК-4; ПКос-1
B2.0.01.03(У)		Учебная практика. Ознакомительная практика	УК-1; УК-3; ОПК-9; ОПК-12
B2.0.01.04(К)		Зачет с оценкой по модулю "Учебная практика. Ознакомительная практика"	УК-1; ОПК-4; ПКос-1
B2.0.02(У)		Учебная практика. Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-9; ОПК-10; ОПК-11
B2.0.03(У)		Учебная практика. Технологическая практика	УК-2; ОПК-4; ПКос-1
B2.0.04(П)		Производственная практика. Научно-исследовательская работа	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ПКос-1
B2.0.05(П)		Производственная практика. Технологическая практика	УК-1; УК-8; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПКос-1; ПКос-2
B2.0.06(П)		Производственная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-2; ПКос-3; ОПК-10; ОПК-11
B2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ПКос-1; ПКос-3
B2.В.01(Пд)		Производственная практика. Преддипломная практика	УК-1; ПКос-1; ПКос-3
B3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; УК-11; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12
B3.01(Г)		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПКос-1; ПКос-2; УК-11; ОПК-12
B3.02(Д)		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-9; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11
ФТД		Факультативы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-7; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ОПК-10; ОПК-12
ФТД.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-7; ПКос-1; ПКос-2; ПКос-3; ОПК-10; ОПК-12
ФТД.В.ДВ.01		Факультативы	УК-3; ПКос-1
ФТД.В.ДВ.01.01		Практикум 1С: Предприятие	ПКос-3; ОПК-12
ФТД.В.ДВ.01.02		Экспедиция обучения служением	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5
ФТД.В.ДВ.01.03		Федеральные государственные информационные системы в агрономии	ОПК-7; ПКос-2
ФТД.В.ДВ.01.04		Сельскохозяйственное страхование	УК-2; ОПК-10
ФТД.В.ДВ.01.05		Агроландшафтоведение	УК-2; ПКос-1
ФТД.В.ДВ.01.06		Прогнозирование и мониторинг в растениеводстве	ПКос-1
ФТД.В.ДВ.01.07		Тепличное хозяйство	ПКос-1