

Перечень дисциплин (модулей) по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) Прикладная информатика в агропромышленном комплексе

Блок 1. Дисциплины (модули)	
Базовая часть	
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.Б.02	История
Б1.Б.03	Философия
Б1.Б.04	Экономика
Б1.Б.05	Русский язык и культура речи
Б1.Б.06	Концепции современного естествознания
Б1.Б.07	Культурология
Б1.Б.08	Социология
Б1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.10	Информатика
Б1.Б.11	Математическое обеспечение информационных систем
Б1.Б.12	Программирование
Б1.Б.13	Физика
Б1.Б.14	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации
Б1.Б.15	Правоведение
Б1.Б.16	Информационные системы в управлении
Б1.Б.17	Теория систем и системный анализ
Б1.Б.18	Программная инженерия
Б1.Б.19	Информационные системы и технологии
Б1.Б.20	Операционные системы, среды и оболочки
Б1.Б.21	Базы данных
Б1.Б.22	Информационная безопасность
Б1.Б.23	Проектный практикум
Б1.Б.24	Проектирование информационных систем
Б1.Б.25	Физическая культура и спорт
Вариативная часть	
Б1.В.01	Компьютерная математика
Б1.В.02	Эконометрика
Б1.В.03	Информационная поддержка производственных процессов предприятий агропромышленного комплекса
Б1.В.04	Системы автоматизации деятельности сельскохозяйственных предприятий
Б1.В.05	Бухгалтерский учет в агропромышленном комплексе
Б1.В.06	Автоматизированные системы бухгалтерского учета в агропромышленном комплексе
Б1.В.07	Компьютерные сети
Б1.В.08	Математическая экономика
Б1.В.09	Моделирование бизнес-процессов в агропромышленном комплексе
Б1.В.10	Интеллектуальные информационные системы
Б1.В.11	Предметно-ориентированные экономические информационные системы

Б1.В.12	Теория экономических информационных систем
Б1.В.13	Методы социально-экономического прогнозирования в сфере агропромышленного комплекса
Б1.В.14	Вероятностные методы в информационных технологиях
Б1.В.15	Системы поддержки принятия решений
Б1.В.16	Интернет-программирование
Б1.В.17	Информационный менеджмент
Б1.В.18	Организация производственных процессов по отраслям сельского хозяйства
Б1.В.18.01	Организация производственных процессов по отраслям сельского хозяйства (растениеводство)
Б1.В.18.02	Организация производственных процессов по отраслям сельского хозяйства (животноводство)
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент в агропромышленном комплексе
Б1.В.ДВ.01.02	Экономика предприятий агропромышленного комплекса
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
Б1.В.ДВ.02.01	Методология научных исследований
Б1.В.ДВ.02.02	Оформление документации в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
Б1.В.ДВ.03.01	Информационные системы в агропромышленном комплексе
Б1.В.ДВ.03.02	Информационные системы в перерабатывающих отраслях сельского хозяйства
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
Б1.В.ДВ.04.01	Системы передачи информации
Б1.В.ДВ.04.02	Телекоммуникационные системы
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5
Б1.В.ДВ.05.01	Функциональное программирование и интеллектуальные системы
Б1.В.ДВ.05.02	Инженерия знаний и интеллектуальные системы
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6
Б1.В.ДВ.06.01	Мировые информационные ресурсы
Б1.В.ДВ.06.02	Технологии обработки больших данных
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7
Б1.В.ДВ.07.01	Правовая защита интеллектуальной собственности
Б1.В.ДВ.07.02	Технико-экономический анализ
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка программных приложений
Б1.В.ДВ.08.02	Высокоуровневые методы информатики и программирования
Б1.В.ДВ.09	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б1.В.ДВ.09.01	Общая физическая подготовка
Б1.В.ДВ.09.02	Спортивные игры
ФТД. Факультативы	
ФТД.В.01	Профилактика зависимого поведения
ФТД.В.02	Пользователь электронной информационно-образовательной среды