

**Таблица соответствия дисциплин ФГОС ВО и ФГОС ВПО  
(уровень бакалавриата)**

**Направление подготовки 27.03.05 Инноватика**

**Форма обучения:** очная

**Профиль:** Управление инновациями

<b>ФГОС ВО по направлению подготовки 27.03.05 Инноватика</b>		<b>ФГОС ВПО по направлению подготовки 222000 Инноватика</b>	
Шифр	Дисциплина	Шифр	Дисциплина
Б1.Б.01	История	Б1.Б.1	История
Б1.Б.02	Философия	Б1.Б.2	Философия
Б1.Б.03	Иностранный язык	Б1.Б.3	Иностранный язык
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.05	Физическая культура и спорт	Б1.Б.26	Физическая культура
Б1.Б.06	Экономическая теория	Б1.Б.4	Экономическая теория
Б1.Б.07	Правоведение	Б1.В.ОД.2	Правоведение
Б1.Б.08	Русский язык делового общения	Б1.Б.5	Русский язык делового общения
Б1.Б.09	Культурология	Б1.В.ОД.1	Культурология
Б1.Б.10	Математика	Б1.Б.6	Математика
Б1.Б.11	Физика и естествознание	Б1.Б.7	Физика и естествознание
Б1.Б.12	Химия и материаловедение	Б1.Б.8	Химия и материаловедение
Б1.Б.13	Теория и системы управления	Б1.Б.9	Теория и системы управления
Б1.Б.14	Информационные технологии	Б1.Б.10	Информационные технологии
Б1.Б.15	Системный анализ и принятие решений	Б1.Б.11	Системный анализ и принятие решений
Б1.Б.16	Механика и технологии	Б1.Б.12	Механика и технологии
Б1.Б.17	Алгоритмы решения нестандартных задач	Б1.Б.15	Алгоритмы решения нестандартных задач
Б1.Б.18	Промышленные технологии и инновации	Б1.Б.16	Промышленные технологии и инновации
Б1.Б.19	Метрология, стандартизация и сертификация	Б1.Б.18	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.20	Теоретическая инноватика	Б1.Б.19	Теоретическая инноватика

Б1.Б.21	Управление инновационной деятельностью	Б1.Б.20	Управление инновационной деятельностью
Б1.Б.22	Маркетинг в инновационной сфере	Б1.Б.21	Маркетинг в инновационной сфере
Б1.Б.23	Управление инновационными проектами	Б1.Б.22	Управление инновационными проектами
Б1.Б.24	Экономика и финансовое обеспечение инновационной	Б1.Б.24	Экономика и финансовое обеспечение инновационной деятельности
Б1.В.01	Основы функционирования промышленных предприятий	Б1.В.ОД.3	Основы функционирования промышленных предприятий
Б1.В.02	История науки и техники	Б1.В.ОД.4	История науки и техники
Б1.В.03	Информатика	Б1.В.ОД.5	Информатика
Б1.В.04	Компьютерная графика	Б1.В.ОД.8	Компьютерная графика
Б1.В.05	Защита интеллектуальной собственности	Б1.В.ОД.9	Защита интеллектуальной собственности
Б1.В.06	Основы нанотехнологий	Б1.В.ОД.10	Основы нанотехнологий
Б1.В.07	CAD/CAM/CAE системы	Б1.В.ОД.11	CAD/CAM/CAE системы
Б1.В.08	Правовое обеспечение инновационной деятельности	Б1.В.ОД.13	Правовое обеспечение инновационной деятельности
Б1.В.09	Коммуникации и деловое общение в инновационной	Б1.В.ОД.14	Коммуникации и деловое общение в инновационной сфере
Б1.В.10	Бизнес-планирование	Б1.В.ОД.15	Бизнес-планирование
Б1.В.11	Управление изменениями	Б1.В.ОД.16	Управление изменениями
Б1.В.12	Управление качеством	Б1.В.ОД.18	Управление качеством
Б1.В.13	Математическое моделирование инновационных	Б1.В.ОД.6	Математическое моделирование инновационных систем и средств
Б1.В.14	Технологии и материаловедение		
Б1.В.15	Экономика предприятия	Б1.В.ОД.19	Экономика предприятия
Б1.В.16	Электротехника и электроника	Б1.Б.13	Электротехника и электроника
Б1.В.17	Инфраструктура нововведений	Б1.Б.25	Инфраструктура нововведений
Б1.В.18	Инженерная графика	Б1.Б.14	Инженерная графика
Б1.В.19	Инновационные технологии и оборудование в	Б1.В.ОД.12	Инновационные технологии и оборудование в промышленности
Б1.В.20	Управление техническими системами	Б1.В.ОД.17	Управление техническими системами
Б1.В.21	Технологии нововведений	Б1.Б.23	Технологии нововведений

Б1.В.22	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		Прикладная физическая культура
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>	<b>Б1.В.ДВ.1</b>	
Б1.В.ДВ.01.01	Риторика	1	Риторика
Б1.В.ДВ.01.02	Искусство общения	2	Искусство общения
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>	<b>Б1.В.ДВ.2</b>	
Б1.В.ДВ.02.01	Психология и педагогика	1	Психология и педагогика
Б1.В.ДВ.02.02	Психология менеджмента	2	Инженерная психология
Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>	<b>Б1.В.ДВ.3</b>	
Б1.В.ДВ.03.01	Деловой иностранный язык	1	Деловой иностранный язык
Б1.В.ДВ.03.02	Второй иностранный язык	2	Второй иностранный язык
Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>	<b>Б1.В.ДВ.4</b>	
Б1.В.ДВ.04.01	Теория и технология программирования	1	Теория и технология программирования
Б1.В.ДВ.04.02	Системы управления базами данных	2	Системы управления базами данных
Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>	<b>Б1.В.ДВ.5</b>	
Б1.В.ДВ.05.01	Статистика	1	Статистика
Б1.В.ДВ.05.02	Математическая статистика	2	Математическая статистика
Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>	<b>Б1.В.ДВ.6</b>	
Б1.В.ДВ.06.01	Экология	1	Экология
Б1.В.ДВ.06.02	Промышленная экология	2	Промышленная экология
Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>	<b>Б1.В.ДВ.7</b>	
Б1.В.ДВ.07.01	Введение в инноватику	1	Введение в инноватику
Б1.В.ДВ.07.02	Основы инновационной деятельности	2	Основы инновационной деятельности
Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>	<b>Б1.В.ДВ.8</b>	
Б1.В.ДВ.08.01	Основы проектирования и конструирования машин	1	Основы проектирования и конструирования машин
Б1.В.ДВ.08.02	Методология разработки документов в технических	2	Методология разработки документов в технических проектах

Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>	<b>Б1.В.ДВ.9</b>	
Б1.В.ДВ.09.01	Логистика	1	Логистика
Б1.В.ДВ.09.02	Логистика в инновационных процессах	2	Логистика в инновационных процессах
Б1.В.ДВ.10	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10</b>	<b>Б1.В.ДВ.10</b>	
Б1.В.ДВ.10.01	Управление человеческими ресурсами	1	Управление человеческими ресурсами
Б1.В.ДВ.10.02	Управление персоналом	2	Управление персоналом
Б1.В.ДВ.11	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11</b>	<b>Б1.В.ДВ.11</b>	
Б1.В.ДВ.11.01	Стратегический менеджмент в инновационных организациях	1	Стратегический менеджмент в инновационных организациях
Б1.В.ДВ.11.02	Стратегический менеджмент	2	Стратегический менеджмент
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в т. ч. первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Б2.У.1	Учебная практика
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Б2.П.1	Производственная практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	Б2.П.1	Производственная практика
Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация, в т.ч. подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3	Государственная итоговая аттестация
ФТД.В.01	Поведение потребителей		