

Матрица соотношения компетенций и дисциплин (модулей) ОП ВО

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ПК-2.1.1; ПК-2.1.2; ПК-2.1.3; ПК-2.2.1; ПК-2.2.2; ПК-2.2.3; ПК-2.3.1; ПК-2.3.2; ПК-2.3.3; ПК-2.3.4; ПК-2.3.5; ПК-2.3.6; ПК-2.4.1; ПК-2.4.2; ПК-2.4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б1.Б.Д	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б1.Б.Д.01	Философия	УК-5.3; УК-5.4
Б1.Б.Д.02	История (история России, всеобщая история)	УК-2.3; УК-5.1; УК-5.2
Б1.Б.Д.03	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2
Б1.Б.Д.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2
Б1.Б.Д.05	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.Б.Д.06	Математика	УК-1.1; УК-1.2
Б1.Б.Д.07	Социальные и психологические аспекты профессиональной деятельности	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-11.2; ОПК-1.1
Б1.Б.Д.08	Русский язык и этика делового общения	УК-4.2; УК-4.3
Б1.Б.Д.09	Правовые аспекты профессиональной деятельности	УК-2.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.Б.Д.10	Экономическая теория	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1
Б1.Б.Д.11	Менеджмент	УК-2.1; УК-2.2; УК-3.2; УК-3.3; УК-11.1; УК-11.3; ОПК-1.1
Б1.Б.Д.12	Статистика	ОПК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.Б.Д.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	УК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б1.Б.Д.14	Маркетинг	УК-11.1; УК-11.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.Б.Д.15	Экономико-математические методы и модели	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-5.3
Б1.Б.Д.16	Финансовый менеджмент	УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.Б.Д.17	Инновационный менеджмент	УК-2.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.Б.Д.18	Бизнес-планирование	УК-2.1; УК-11.1; УК-11.3; ОПК-1.2; ОПК-4.3
Б1.Б.Д.19	Делопроизводство и документооборот	ОПК-5.4
Б1.Б.Д.20	Теория принятия управленческих решений	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3

Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-2.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ПК-2.1.1; ПК-2.1.2; ПК-2.1.3; ПК-2.2.1; ПК-2.2.2; ПК-2.2.3; ПК-2.3.1; ПК-2.3.2; ПК-2.3.3; ПК-2.3.4; ПК-2.3.5; ПК-2.3.6; ПК-2.4.1; ПК-2.4.2; ПК-2.4.3
Б1.В.01	Физическая культура и спорт (элективные дисциплины (модули))	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В.02	Введение в профессию	ПК-2.1.1; ПК-2.3.1
Б1.В.03	Мировая транспортная система	ПК-2.1.1; ПК-2.3.1
Б1.В.04	Транспортное право	УК-2.3; УК-11.1; УК-11.3; ПК-2.1.1; ПК-2.3.1
Б1.В.05	Управление человеческими ресурсами	УК-2.3; УК-10.3; ПК-2.3.2
Б1.В.06	Основы логистики	УК-1.1; ПК-2.4.1; ПК-2.4.2
Б1.В.07	Транспортная логистика	ПК-2.1.1; ПК-2.2.1; ПК-2.3.3; ПК-2.4.2
Б1.В.08	Таможенное дело	ПК-2.2.1
Б1.В.09	Управление цепями поставок	УК-11.1; УК-11.3; ПК-2.1.3; ПК-2.3.1; ПК-2.3.4; ПК-2.4.3
Б1.В.10	Экономические основы в логистике	УК-11.1; УК-11.3; ПК-2.1.2; ПК-2.2.2
Б1.В.11	Технико-технологическое обеспечение мультимодальных перевозок	ПК-2.2.1; ПК-2.3.3
Б1.В.12	Логистика снабжения	ПК-2.1.1; ПК-2.2.1; ПК-2.2.3; ПК-2.4.3
Б1.В.13	Складская логистика	ПК-2.1.1; ПК-2.2.1; ПК-2.2.3; ПК-2.4.3
Б1.В.14	Анализ данных	ПК-2.3.5; ПК-2.3.6
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДВ.1)	УК-11.2; ПК-2.1.1; ПК-2.4.1
Б1.В.ДВ.01.01	Рынок транспортных услуг	УК-11.2; ПК-2.1.1; ПК-2.4.1
Б1.В.ДВ.01.02	Регионалистика	УК-11.2; ПК-2.1.1; ПК-2.4.1
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)	ПК-2.1.1; ПК-2.1.2; ПК-2.2.2; ПК-2.2.3; ПК-2.3.4; ПК-2.4.1; ПК-2.4.3
Б1.В.ДВ.02.01	Логистика производства и управление затратами	ПК-2.1.1; ПК-2.1.2; ПК-2.2.2; ПК-2.2.3; ПК-2.3.4; ПК-2.4.1; ПК-2.4.3
Б1.В.ДВ.02.02	Администрирование в логистических цепях	ПК-2.1.1; ПК-2.1.2; ПК-2.2.2; ПК-2.2.3; ПК-2.3.4; ПК-2.4.1; ПК-2.4.3
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДВ.3)	ПК-2.1.3; ПК-2.2.2; ПК-2.4.3
Б1.В.ДВ.03.01	Интегрированное планирование цепей поставок	ПК-2.1.3; ПК-2.2.2; ПК-2.4.3
Б1.В.ДВ.03.02	Логистика внешнеэкономической деятельности	ПК-2.1.3; ПК-2.2.2; ПК-2.4.3
Б2	Практика	УК-1.3; УК-2.1; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-8.1; УК-10.1; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-2.1.1; ПК-2.1.2; ПК-2.1.3; ПК-2.2.1; ПК-2.2.2; ПК-2.2.3; ПК-2.3.1; ПК-2.3.2; ПК-2.3.3; ПК-2.3.4; ПК-2.3.5; ПК-2.3.6; ПК-2.4.1; ПК-2.4.2; ПК-2.4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б2.Б	Обязательная часть	УК-1.3; УК-2.1; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-8.1; УК-10.1; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-2.1.1; ПК-2.1.2; ПК-2.1.3; ПК-2.2.1; ПК-2.2.2; ПК-2.2.3; ПК-2.3.1; ПК-2.3.2; ПК-2.3.3; ПК-2.3.4; ПК-2.3.5; ПК-2.3.6; ПК-2.4.1; ПК-2.4.2; ПК-2.4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б2.Б.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	УК-1.3; УК-3.1; УК-6.1; УК-10.1; УК-11.1; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.3
Б2.Б.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	УК-2.1; УК-2.3; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.2; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-2.1.1; ПК-2.1.2; ПК-2.1.3; ПК-2.2.1; ПК-2.3.1; ПК-2.3.3; ПК-2.3.4; ПК-2.3.6; ПК-2.4.1; ПК-2.4.2; ПК-2.4.3; ОПК-6.2; ОПК-6.4

Б2.Б.03(П)	Производственная практика (преддипломная практика)	УК-8.1; УК-10.3; ОПК-2.2; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ПК-2.1.1; ПК-2.1.2; ПК-2.1.3; ПК-2.2.1; ПК-2.2.2; ПК-2.2.3; ПК-2.3.1; ПК-2.3.2; ПК-2.3.3; ПК-2.3.4; ПК-2.3.5; ПК-2.3.6; ПК-2.4.1; ПК-2.4.2; ПК-2.4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.4
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ПК-2.1.1; ПК-2.1.2; ПК-2.1.3; ПК-2.2.1; ПК-2.2.2; ПК-2.2.3; ПК-2.3.1; ПК-2.3.2; ПК-2.3.3; ПК-2.3.4; ПК-2.3.5; ПК-2.3.6; ПК-2.4.1; ПК-2.4.2; ПК-2.4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ПК-2.1.1; ПК-2.1.2; ПК-2.1.3; ПК-2.2.1; ПК-2.2.2; ПК-2.2.3; ПК-2.3.1; ПК-2.3.2; ПК-2.3.3; ПК-2.3.4; ПК-2.3.5; ПК-2.3.6; ПК-2.4.1; ПК-2.4.2; ПК-2.4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)	УК-2.3; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПК-2.2.1
ФТД.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-4.1; УК-4.2; ПК-2.2.1
ФТД.02	Адаптация к профессиональной деятельности (специализированная адаптационная дисциплина)	УК-2.3; УК-3.3; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3