Распределение компетенции, учебный план бакалавров 23.03.01 62-17 1234 – 3467 . plm.xml код направления23.03.01, год начала подготовки 2017

Б1	Дисциплины (модули)	Каф.	Формируемые компетенции											
Б1.Б.1.1	История	59	ОК-2											
Б1.Б.1.2	Философия	59	ОК-1											
Б1.Б.1.3	Иностранный язык	50	ОК-5											
Б1.Б.1.4	Безопасность жизнедеятельности	14	ОК-9											
Б1.Б.1.5	Физическая культура и спорт	21	ОК-8											
Б1.Б.1.6	Русский язык и культура речи	50	ОК-5											
Б1.Б.2.1	Математика	7	ОПК-3											
Б1.Б.2.2	Информатика	23	ОПК-1	ОПК-5										
Б1.Б.2.3	Химия	54	ОПК-3											
Б1.Б.2.4	Физика	54	ОК-7	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-5								
Б1.Б.2.5	Начертательная геометрия и инженерная графика	20	ОПК-3											
Б1.Б.2.6	Компьютерная графика	23	ОПК-3											
Б1.Б.2.7	Общая электротехника и электроника	19	ОПК-3											
Б1.Б.3	Профессиональный модуль													
Б1.Б.3.1	Транспортная инфраструктура	23	ПК-10											
Б1.Б.3.2	Менеджмент	18	ПК-29											
Б1.Б.3.3	Теоретическая механика	58	ОПК-3											
Б1.Б.3.4	Правоведение	56	ОК-4	ПК-35										
Б1.Б.3.5	Материаловедение	19	ОПК-3											
Б1.Б.3.6	Экономика	38	ОК-3											
Б1.Б.3.7	Культурология	59	ОК-6											
Б1.Б.3.8	Прикладная математика	7	ОПК-3											
Б1.Б.3.9	Экология	14	ОПК-4											
Б1.Б.3.10	Техника транспорта, обслуживание и ремонт	51	ПК-5											
Б1.Б.3.11	Основы логистики	38	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-27							
Б1.Б.3.12	Управление социально-техническими системами	23	ОПК-2											

Б1.Б.3.13	Прикладная механика	19	ОПК-3											
Б1.Б.3.14	Транспортная энергетика	51	ОПК-3											
Б1.Б.3.15	Метрология, стандартизация и сертификация	51	ПК-11											
Б1.Б.3.16	Информационные технологии на транспорте	23	ОПК-1	ОПК-5	ПК-15	ПК-18								
Б1.Б.3.17	Экономика отрасли	38	ОК-3	ПК-32	ПК-33	ПК-34								
Б1.Б.3.18	Транспортная психология	59	ОК-6											
Б1.Б.3.19	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса	23	ПК-3											
Б1.Б.3.20	Маркетинг	17	ПК-4	ПК-20	ПК-22	ПК-28								
Б1.Б.3.21	Управление персоналом	23	ОК-5	ПК-30										
Б1.Б.3.22	Транспортное право	23	ОК-4											
Б1.В.ОД.1	Введение в профессию	23	ОК-7											
Б1.В.ОД.2	Документооборот и делопроизводство	38	ПК-1	ПК-16	ПК-31									
Б1.В.ОД.3	Гидравлика	51	ОПК-3											
Б1.В.ОД.4	Оценка надежности технических систем	23	ПК-23											
Б1.В.ОД.5	Основы бухгалтерского учёта	38	ОК-3											
Б1.В.ОД.6	Финансы	38	ОК-3											
Б1.В.ОД.7	Общий курс транспорта	23	ОПК-3											
Б1.В.ОД.8	Государственное регулирование организации управления транспортным процессом	23	ПК-2											
Б1.В.ОД.9	Регламентация и стандартизация требований к безопасности транспортных средств	23	ПК-12											
Б1.В.ОД.10	Пути сообщения. Инженерные сооружения	23	ПК-2	ПК-3										
Б1.В.ОД.11	Денежное обращение и кредит	38	ОК-3	ПК-10										
Б1.В.ОД.12	Основы научных исследований	23	ОПК-2											

Б1.В.ОД.13	Организация дорожного движения	23	ПК-2	ПК-14	ПК-28	ПК-36								
Б1.В.ОД.14	Вычислительная техника и сети в отрасли	23	ОПК-1	ОПК-5										
Б1.В.ОД.15	Сопротивление материалов	58	ОПК-3											
Б1.В.ОД.16	Прикладное программирование	23	ОПК-3											
Б1.В.ОД.17	Теория транспортных процессов и систем	23	ПК-2	ПК-3	ПК-22									
Б1.В.ОД.18	Организационно-производственные структуры транспорта	23	ПК-20											
Б1.В.ОД.19	Расследование и экспертиза дорожно-транспортных происшествий	23	ПК-5											
Б1.В.ОД.20	Нормативно-правовые акты в области безопасности дорожного движения	23	ПК-12											
Б1.В.ОД.21	Моделирование транспортных процессов	23	ПК-14	ПК-18										
Б1.В.ОД.22	Транспортная логистика	23	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-19	ПК-27						
Б1.В.ОД.23	Конструктивная и эксплуатационная надежность подвижного состава	23	ПК-5											
	Элективные курсы по физической культуре		ОК-8											
Б1.В.ДВ.1.1	Рынок транспортных услуг	23	ПК-4											
Б1.В.ДВ.1.2	Культура общения	56	ОК-5	ОК-6										
Б1.В.ДВ.2.1	Транспортно - логистическое обслуживание грузовладельцев	23												
Б1.В.ДВ.2.2	Мультимодальные транспортные технологии		ПК-3	ПК-21										
Б1.В.ДВ.3.1	Основы трудового права	56	ПК-29											
Б1.В.ДВ.3.2	Социология	59	ОК-6											
Б1.В.ДВ.4.1	Основы сертификации и	23	ПК-23											

	лицензирования в сфере автомобильного транспорта													
Б1.В.ДВ.4.2	Теория машин и механизмов	19	ОПК-3											
Б1.В.ДВ.5.1	Планирование эксперимента и обработки экспериментальных данных	23	ОПК-3											
Б1.В.ДВ.5.2	Основы теории вероятности и статистики	23	ОПК-3											
Б1.В.ДВ.6.1	Экономическое обоснование схем доставки грузов	23	ПК-17											
Б1.В.ДВ.6.2	Оптимизация управления транспортными системами	23	ПК-2	ПК-3	ПК-26									
Б1.В.ДВ.7.1	Организация труда водителей	23	ПК-29											
Б1.В.ДВ.7.2	Профессиональный отбор водителей транспортных средств	23	ПК-29											
Б1.В.ДВ.8.1	Оценка безопасности системы человек-машина	23	ПК-12	ПК-23										
Б1.В.ДВ.8.2	Управление транспортными средствами и системами	23	ПК-15											
Б2	Практики		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12
			ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24
			ПК-25	ПК-26	ПК-27	ПК-28	ПК-29	ПК-30	ПК-31	ПК-32	ПК-33	ПК-34	ПК-35	ПК-36
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		ПК-13											
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		ПК-13											
Б2.П.2	Производственная: преддипломная		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12

			ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24
			ПК-25	ПК-26	ПК-27	ПК-28	ПК-29	ПК-30	ПК-31	ПК-32	ПК-33	ПК-34	ПК-35	ПК-36
Б3	Государственная итоговая аттестация		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12
			ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24
			ПК-25	ПК-26	ПК-27	ПК-28	ПК-29	ПК-30	ПК-31	ПК-32	ПК-33	ПК-34	ПК-35	ПК-36
Б3.Г	Подготовка и сдача государственного экзамена													
Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена													
Б3.Д	Подготовка и защита ВКР		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12
			ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24
			ПК-25	ПК-26	ПК-27	ПК-28	ПК-29	ПК-30	ПК-31	ПК-32	ПК-33	ПК-34	ПК-35	ПК-36
Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12
			ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24
			ПК-25	ПК-26	ПК-27	ПК-28	ПК-29	ПК-30	ПК-31	ПК-32	ПК-33	ПК-34	ПК-35	ПК-36
ФТД	Факультативы		ОК-5											
ФТД.1	Практикум по иностранному языку	50	ОК-5											
ФТД.2	Спецкурс по ВКР	23												