

### 23.04.02 Строительные и дорожные машины

Б1.Б.01	Логика и методология науки
Б1.Б.02	Прикладная математика
Б1.Б.03	Основы научных исследований
Б1.Б.04	Исследования и испытания наземных транспортно-технологических машин
Б1.Б.05	Конструирование и расчет наземных транспортно-технологических машин
Б1.В.01	Компьютерные технологии в науке и производстве
Б1.В.02	Автоматизированные системы, используемые при проектировании машин
Б1.В.03	Техника и технология эксперимента
Б1.В.04	Проектирование силовых гидроприводов строительно-дорожных машин
Б1.В.05	Комплексная механизация и автоматизация строительно-дорожных машин
Б1.В.06	Процессы взаимодействия рабочих органов строительно-дорожных машин с обрабатываемой средой
Б1.В.07	Основы работоспособности и надежности строительных машин
Б1.В.ДВ.01.01	Основы автоматизированного моделирования объемных гидроприводов строительно-дорожных машин
Б1.В.ДВ.01.02	Методология научного творчества
Б1.В.ДВ.02.01	Проектирование и расчет металлоконструкций в условиях низких температур
Б1.В.ДВ.02.02	Теоретико-вероятностные методы исследования механических систем
Б1.В.ДВ.03.01	Специальные строительные машины
Б1.В.ДВ.03.02	Вибромашины и вибропроцессы
Б1.В.ДВ.04.01	Динамика машин и механизмов
Б1.В.ДВ.04.02	Техническая эстетика в машиностроении
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.03(П)	Научно-исследовательская практика (практика по получению новых знаний и опыта проведения прикладных исследований)
Б2.В.04(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.05(П)	Преддипломная практика
Б3	Государственная итоговая аттестация
ФТД.В.01	Патентно-лицензионная работа
ФТД.В.02	Патентно-исследовательская работа