

Программа специалитета 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

№ п/п	Индекс дисциплины	Дисциплина
1.	Б1.О.01	История России
2.	Б1.О.02.01	Основы российской государственности
3.	Б1.О.02.02	Философия
4.	Б1.О.02.03	Правоведение
5.	Б1.О.02.04	Социология
6.	Б1.О.03.01	Экономика
7.	Б1.О.03.02	Финансовая грамотность
8.	Б1.О.04.01	Иностранный язык
9.	Б1.О.04.02	Деловые коммуникации
10.	Б1.О.04.03	Психология социального взаимодействия
11.	Б1.О.05.01	Введение в информационные технологии
12.	Б1.О.05.02	Системы искусственного интеллекта
13.	Б1.О.06.01	Математика
14.	Б1.О.06.02	Физика
15.	Б1.О.06.03	Химия
16.	Б1.О.07.01	Безопасность жизнедеятельности
17.	Б1.О.07.02	Экология
18.	Б1.О.07.03	Физическая культура и спорт
19.	Б1.О.07.04	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
20.	Б1.О.08.01	Инженерная графика
21.	Б1.О.08.02	Теоретическая механика
22.	Б1.О.08.03	Сопротивление материалов
23.	Б1.О.08.04	Теория механизмов и машин
24.	Б1.О.08.05	Детали машин
25.	Б1.О.08.06	Материаловедение
26.	Б1.О.08.07	Технология конструкционных материалов
27.	Б1.О.08.08	Метрология, стандартизация и сертификация
28.	Б1.О.08.09	Электротехника, электроника и электропривод
29.	Б1.О.08.10	Теплотехника
30.	Б1.О.08.11	Гидравлика и гидропневмопривод
31.	Б1.О.08.12	Строительная механика и металлоконструкции
32.	Б1.О.09.01	История и перспективы развития строительно-дорожных машин
33.	Б1.О.09.02	Автоматизация инженерно-графических работ
34.	Б1.О.09.03	Менеджмент и маркетинг
35.	Б1.О.09.04	Системы управления транспортно-технологическими средствами
36.	Б1.О.09.05	Теория подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
37.	Б1.О.09.06	Основы конструирования гидропневмопривода для условий Севера
38.	Б1.О.09.07	Управление техническими системами
39.	Б1.О.09.08	Надежность механических систем
40.	Б1.О.09.09	Комплексная механизация строительства и автоматизация НТТС
41.	Б1.О.09.10	Основы конструирования машин для северных условий эксплуатации
42.	Б1.О.09.11	Эксплуатационные и защитно-отделочные материалы
43.	Б1.О.09.12	Электрооборудование подъемно-транспортных, строительных и дорожных средств
44.	Б1.О.09.13	Робототехника в строительстве
45.	Б1.О.10.01	Основы патентования
46.	Б1.О.10.02	Коммерциализация результатов интеллектуальной собственности
47.	Б1.В.01.01	Системы автоматизированного проектирования подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
48.	Б1.В.01.02	Организация и планирование производства

49.	Б1.В.01.03	Энергетические установки подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
50.	Б1.В.01.04	Проектирование подъемно-транспортных машин и оборудования
51.	Б1.В.01.05	Технология производства подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
52.	Б1.В.01.06	Машины для земляных работ
53.	Б1.В.01.07	Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
54.	Б1.В.01.08	Ремонт и утилизация подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
55.	Б1.В.01.09	Повышение эффективности подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
56.	Б1.В.01.10	Расчет и проектирование оборудования предприятий стройиндустрии
57.	Б1.В.01.11	Техническая диагностика подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
58.	Б1.В.01.12	Конструкции подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
59.	Б1.В.01.13	Машины и оборудование непрерывного транспорта
60.	Б1.В.01.14	Грузоподъемные машины и оборудование
61.	Б1.В.ДВ.01.01	Основы проектирования машин
62.	Б1.В.ДВ.01.02	Прикладная механика деформируемого твердого тела
63.	Б1.В.ДВ.02.01	Динамика и прочность
64.	Б1.В.ДВ.02.02	Вибрационная техника в строительстве
65.	Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика
66.	Б2.В.02(У)	Учебная (технологическая) практика
67.	Б2.В.03(У)	Учебная (эксплуатационная) практика
68.	Б2.В.04(П)	Производственная (технологическая) практика
69.	Б2.В.05(П)	Производственная (конструкторская) практика
70.	Б2.В.06(П)	Производственная (преддипломная) практика
71.	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
72.	Б3.02(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
73.	ФТД.01	Технологическое предпринимательство
74.	ФТД.02	Теория решения изобретательских задач