

Дисциплины образовательной программы

Направление: 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Профиль: Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование

Год начала подготовки: 2021

№	Название циклов и дисциплин
1Б	Дисциплины (модули)
	Обязательная часть
1Б.О.01	Философия
1Б.О.02	История (история России, всеобщая история)
1Б.О.03	Иностранный язык
1Б.О.04	Безопасность жизнедеятельности
1Б.О.05	Физическая культура и спорт
1Б.О.06	Русский язык и деловые коммуникации
1Б.О.07	Химия
1Б.О.08	Физика
1Б.О.09	Начертательная геометрия и компьютерная графика
1Б.О.10	Общий курс дорожно-строительных машин
1Б.О.11	История транспорта России
1Б.О.12	Информатика
1Б.О.13	Материаловедение
1Б.О.14	Математика
1Б.О.15	Электротехника и электроника
1Б.О.16	Технология конструкционных материалов
1Б.О.17	Теоретическая механика
1Б.О.18	Управление персоналом
1Б.О.19	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
1Б.О.20	Метрология, стандартизация и сертификация
1Б.О.21	Гидравлика и гидропривод
1Б.О.22	Теория механизмов и машин
1Б.О.23	Сопrotивление материалов
1Б.О.24	Экономика и управление проектами
1Б.О.25	Основы теории строительных, подъемных, дорожных машин и технологического оборудования
1Б.О.26	Теплотехника и основы термодинамики
1Б.О.27	Дефектология в социально-профессиональной среде
1Б.О.28	Детали машин и основы конструирования
1Б.О.29	Правила технической эксплуатации
1Б.О.30	Строительная механика и металлические конструкции подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин

1Б.О.31	Автоматизация типовых технологических процессов
1Б.О.32	Организация и управление производством
1Б.О.33	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
1Б.О.34	Инженерная экология
1Б.О.35	Дисциплины (модули специализации)
1Б.О.35.01	Подъемно-транспортные машины
1Б.О.35.02	Путевые машины
1Б.О.35.03	Строительные и дорожные машины
1Б.О.35.04	Организация производства средств механизации и автоматизации подъемно-транспортных, строительных и дорожных работ
1Б.О.35.05	Организация эксплуатации средств механизации и автоматизации подъемно-транспортных строительных и дорожных работ
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
1Б.Ф.01	Системы автоматизированного проектирования подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования
1Б.Ф.02	Эксплуатационные материалы
1Б.Ф.03	Ресурсосберегающие технологии в отрасли
1Б.Ф.04	Комплексная механизация подъемно-транспортных, строительных и дорожных работ
1Б.Ф.05	Организация технического контроля средств механизации и автоматизации подъемно-транспортных строительных и дорожных работ
1Б.Ф.06	Основы компьютерной диагностики средств механизации и автоматизации подъемно-транспортных строительных и дорожных работ
1Б.Ф.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)
1Б.Ф.ДВ.01.01	Гидравлические и пневматические системы подъемно-транспортных и строительных машин
1Б.Ф.ДВ.01.02	Гидравлические и пневматические системы дорожных машин
1Б.Ф.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)
1Б.Ф.ДВ.02.01	Генплан и транспорт предприятий
1Б.Ф.ДВ.02.02	Производственно-техническая инфраструктура предприятий
1Б.Ф.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту
1Б.Ф.ДВ.03.01	Легкая атлетика
1Б.Ф.ДВ.03.02	Волейбол
1Б.Ф.ДВ.03.03	Баскетбол
1Б.Ф.ДВ.03.04	Футбол

1Б.Ф.ДВ.03.05	Плавание
ФТД	Факультативы
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
ФТД.В.01	Правовые основы защиты инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
ФТД.В.02	Деловые коммуникации на иностранном языке