

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"
Дзержинский политехнический институт

УТВЕРЖДАЮ

Первый
проректор-
проректор по
образовательной
деятельности _____ Е.Г. Ивашиким
02.06. 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом ДПИ
Протокол № 9 от 02.06.2023 г.

подготовки бакалавров

23.03.03

Направление 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
Направленность (профиль) "Автомобили и автомобильное хозяйство"

Кафедра: Технологическое оборудование и транспортные системы

Факультет:

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки:

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки
(по учебному плану)

2023

Образовательный стандарт

916

07.08.2020

Виды профессиональной деятельности

- производственно-технологическая

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПОП

/ Е.В. Смирнова/

Директор ДПИ

/ А.М. Петровский/

Зав.кафедрой ТТОС

/ В.А. Диков/

1. Календарный учебный график

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	34 2/6	34	33	33	26 3/6	160 5/6
Э	Экзаменационные сессии	2 5/6	4	5	6	3 3/6	21 2/6
У	Учебная практика	4					4
П	Производственная практика		4	4		4	12
Д	Выпускная квалификационная работа					5	5
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР					1	1
К	Каникулы	8 4/6	7 5/6	7 5/6	10 5/6	9 5/6	45
Итого		49 5/6	249 1/6				
Студентов							
Групп							

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов		ЗЕТ		Распределение ЗЕТ					закре плен шас				
		Экза мены	Зачет ы	Курс ы с оцен кой	Курс ы прое ктов	Конт роль ные	По ЗЕТ	По плану	Конта кт- раб. (нчеб.)	СР	Контр оль	Экспе ртное	факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
Б1.6.1	История России		11				144	144	62	74	8	4	4	4				90	
Б1.6.2	Философия		2				72	72	12	56	4	2	2	2				90	
Б1.6.3	Иностранный язык	1	1				360	360	14	333	13	10	10	10				90	
Б1.6.4	Экономика	2					180	180	14	157	9	5	5	5				90	
Б1.6.5	Организация, планирование и управление производством		5				72	72	14	54	4	2	2				2	90	
Б1.6.6	Математика	2	1				324	324	30	281	13	9	9	4	5			89	
Б1.6.7	Информатика		1	1			180	180	20	152	8	5	5	5				89	
Б1.6.8	Физика	22					324	324	24	262	18	9	9	9				89	
Б1.6.9	Химия	1					108	108	16	83	9	3	3	3				87	
Б1.6.10	Экология		5				72	72	10	58	4	2	2			2		87	
Б1.6.11	Инженерная графика	1	1				216	216	18	185	13	6	6	6				88	
Б1.6.12	Гидравлика и гидропневмопривод		4				108	108	12	92	4	3	3			3		88	
Б1.6.13	Теоретическая механика	3					288	288	14	265	9	8	8		8			88	
Б1.6.14	Теплотехника		3				108	108	12	92	4	3	3		3			87	
Б1.6.15	Электротехника и электроника		3				108	108	18	86	4	3	3		3			89	
Б1.6.16	Безопасность жизнедеятельности	4					108	108	16	93	9	3	3		3			87	
Б1.6.17	Физическая культура и спорт		1				72	72	8	60	4	2	2	2				90	
Б1.6.18	Русский язык и культура речи		3				72	72	10	58	4	2	2		2			90	
Б1.6.19	Социология и политология		3				72	72	10	58	4	2	2		2			90	
Б1.6.20	Психология и педагогика	5					72	72	8	60	4	2	2			2		90	
Б1.6.21	Правоведение		4				72	72	10	58	4	2	2		2			90	
Б1.6.22	Техническая механика	23	2		2		504	504	68	414	22	14	14		7	7		88	
Б1.6.23	Основы финансовой грамотности		2				72	72	12	56	4	2	2		2			90	
Б1.6.24	Технология конструкционных материалов		2				72	72	12	56	4	2	2		2			88	
Б1.6.25	Материаловедение		2				72	72	12	56	4	2	2		2			88	
Б1.6.26	Компьютерная графика		2				108	108	12	92	4	3	3		3			88	
Б1.6.27	Метрология, стандартизация и сертификация		4				108	108	16	88	4	3	3			3		88	
Б1.6.28	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильно-дорожных и городских улиц	5					108	108	22	77	9	3	3			3		88	
Б1.6.29	Основы военной подготовки		2				108	108	18	86	4	3	3		3			90	
Б1.6.30	Основы российской государственности		1				72	72	17	51	4	2	2	2				90	
Б1.В.ОД.1	Автоматизированные и электронные системы автомобилей	5					432	432	42	381	9	12	12				12	88	
Б1.В.ОД.2	Организация государственного учета и контроля технического состояния автомобилей		5				72	72	16	52	4	2	2			2		88	
Б1.В.ОД.3	Гидравлические и пневматические системы автомобиля		3				144	144	12	123	9	4	4		4			88	
Б1.В.ОД.4	Электрооборудование автомобиля		3				144	144	12	123	9	4	4		4			88	
Б1.В.ОД.5	Конструкция и эксплуатационные свойства автомобиля	4	4		4		468	468	44	411	13	13	13			13		88	
Б1.В.ОД.6	Силовые агрегаты	5					216	216	26	181	9	6	6			6		88	
Б1.В.ОД.7	Эксплуатационные материалы		4				108	108	10	94	4	3	3			3		88	
Б1.В.ОД.8	Основы технологии производства и ремонта автомобиля	4					180	180	12	159	9	5	5			5		88	
Б1.В.ОД.9	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	3	3		3		504	504	26	465	13	14	14			14		88	
Б1.В.ОД.10	Типаж и эксплуатация технологического оборудования		3				144	144	30	105	9	4	4		4			88	
Б1.В.ОД.11	Основы работоспособности технических систем	5					108	108	22	77	9	3	3			3		88	
Б1.В.ОД.12	Лицензирование и сертификация		4				108	108	10	94	4	3	3			3		88	
Б1.В.ДВ.1.1	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1				340	340	8	328	4							90	
Б1.В.ДВ.1.2	Автомобильные перевозки		4				180	180	30	146	4	5	5			5		88	
Б1.В.ДВ.1.3	Правила безопасности дорожного движения		4				180	180	30	146	4	5	5			5		88	
Б1.В.ДВ.2.1	Нормативы по защите окружающей среды		2				108	108	10	94	4	3	3			3		88	
Б1.В.ДВ.2.2	Экология на транспорте		2				108	108	10	94	4	3	3			3		88	
Б1.В.ДВ.3.1	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	4					180	180	12	159	9	5	5			5		88	
Б1.В.ДВ.3.2	Производственно-техническая инфраструктура предприятий		4				180	180	12	159	9	5	5			5		88	
Б2.П.1	Ознакомительная		Вар		1		216	216			6	6	6					88	
Б2.П.2	Технологическая (производственно-технологическая)		Вар		2		216	216			6	6	6					88	
Б2.П.3	Технологическая		Вар		3		216	216			6	6	6					88	
Б2.П.4	Преддипломная		Вар		5		216	216			6	6	6					88	
Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы		Баз				324	324			9	9					9	88	
ФТ.Д.1	Иностранный язык в профессиональной сфере		2				72	72	6	62	4	2	2		2			90	
ФТ.Д.2	Теория надежности		4				72	72	12	56	4	2	2			2		88	
ФТ.Д.3	Экономические расчеты в ВКР по техническим направлениям и специальностям		4				72	72	12	56	4	2	2			2		90	

1	ОПК-1	Способен применять естественнонаучные и общеминерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности
	Б1.Б.0	Математика
	Б1.Б.5	Физика
	Б1.Б.9	Химия
	Б1.Б.12	Гидравлика и гидропневматика
	Б1.Б.13	Техническая механика
	Б1.Б.14	Электроника и электрика
	Б1.Б.22	Техническая механика
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
2	ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на этапах жизненного цикла информационных машин и комплексов
	Б1.Б.5	Организация, планирование и управление производством
	Б1.Б.28	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
3	ОПК-3	Способен в определенной специализации творческих профессий творчески проектировать, изобретать и предпринимать экспериментальные данные и результаты инноваций
	Б1.Б.27	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
4	ОПК-4	Способен осуществлять профессиональные работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
	Б1.Б.7	Информатика
	Б1.Б.30	Компьютерная графика
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
5	ОПК-5	Способен применять обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности
	Б1.Б.9	Технологии инструментальных материалов
	Б1.Б.25	Нанотехнологии
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
6	ОПК-6	Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью
	Б1.Б.11	Метрология
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
7	ПК-1	Способен контролировать готовность к эксплуатации средств технического диагностирования, в том числе средств диагностики и испытания автомобилей
	Б1.В.0.01	Автоматизированные и электронные системы автомобилей
	Б1.В.0.02	Организация государственного учета и контроля технического состояния автомобилей
	Б1.В.0.03	Гидравлические и пневматические системы автомобиля
	Б1.В.0.04	Инерционное и гидравлическое торможение автомобилей
	Б1.В.0.05	Конструктивные и функционационные свойства автомобиля
	Б1.В.0.06	Силовые агрегаты
	Б1.В.0.07	Эксплуатационные материалы
	Б1.В.0.08	Основы техники проектирования и ремонта автомобиля
	Б1.В.0.09	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей
	Б1.В.0.10	Полигонометрическая съемка
	Б1.В.0.11	Платформы работоспособности технических систем
	Б1.В.0.12	Автомобильные перевозки
	Б1.В.0.13	Правила безопасности дорожного движения
	Б1.В.0.14	Нормативы и защита окружающей среды
	Б1.В.0.15	Задачи на проектирование
	Б1.В.0.31	Производственно-техническое предприятие автомобилестроения
	Б1.В.0.32	Производственно-техническая инфраструктура предприятий
	ФТД.2	Теория надежности
	Б2.Л.1	Оценка надежности
	Б2.Л.2	Технологическая (производственно-технологическая)
	Б2.Л.3	Технологическая
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
8	ПК-2	Способен настраивать транспортные средства
	Б1.В.0.08	Основы технологий производства и ремонта автомобилей
	Б1.В.0.12	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей
	Б1.В.0.13	Ликвидизация и сертификация
	Б2.Л.3	Полигонометрическая съемка
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
9	ПК-3	Способен передавать транспортные средства по постам линии технического контроля
	Б1.В.0.04	Основы технологий производства
	Б1.В.0.09	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей
	Б1.В.0.10	Типы эксплуатации технологического оборудования
	Б1.В.0.21	Полигонометрическая съемка
	Б1.В.0.22	Производственно-техническая инфраструктура предприятий
	Б2.Л.3	Предприятия
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
10	УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
	Б1.Б.2	Философия
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
11	УК-2	Способен выявлять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
	Б1.Б.1	История России
	Б1.Б.4	Экономика
	Б1.Б.23	Психология
	ФТД.3	Экономические расчеты в ВКР по техническим направлениям и специальностям
	Б2.Л.3	Предприятия
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
12	УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовать свою роль в концепции
	Б1.Б.19	Социология и политология
	Б1.Б.20	Психология и педагогика
	Б2.У.1	Оценочная деятельность
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
13	УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
	Б1.Б.3	Иностранный язык
	Б1.Б.18	Русский язык и культура речи
	ФТД.1	Межкультурная коммуникация в профессиональной сфере
	Б2.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
14	УК-5	Способен воспринимать и культурно обогащать общества в социально-историческом, этическом и философском контексте
	Б1.Б.1	История России
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.30	Основы российской государственности
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
15	УК-6	Способен управлять временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образовательного менеджмента
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.30	Психология и педагогика
	Б2.У.1	Оценочная деятельность
	Б2.Д.3	Предприятия
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
16	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
	Б1.Б.17	Физическая культура и спорт
	Б1.Б.18	Этнические курсы по финансовой культуре и спорту
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
17	УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия и возможности для здорового образа жизни, приводить в норму здоровье, обеспечивать устойчивого развития общества, в том числе при угрозе экологии
	Б1.Б.10	Экология
	Б1.Б.18	Биология и экологичность
	Б1.Б.29	Почки почек-литотризия
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
18	УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
	Б1.Б.19	Социология и политология
	Б1.Б.20	Психология и педагогика
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
19	УК-10	Способен применять обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
	Б1.Б.4	Экономика
	Б1.Б.5	Организация, планирование и управление производством
	Б1.Б.23	Основы технологической
	ФТД.3	Экономические расчеты в ВКР по техническим направлениям и специальностям
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы
20	УК-11	Способен формировать негативное отношение к превалюм экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и проявлениям
	Б1.Б.19	Социология и политология
	Б1.Б.21	Правоведение
	Б3.Д.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы

