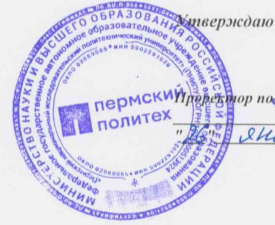


УТВЕРЖДЕНА
основная профессиональная образовательная
программа - программа специалитета
Ученым Советом ПНИПУ
(протокол от 26.01.2023 № 5)

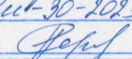


УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень высшего образования:	специалитет
Квалификация:	специалист
Форма обучения:	очная
Срок обучения:	5 лет
Специальность:	23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства
Специализация:	Автомобильная техника в транспортных технологиях

Начальник учебно-методического управления,
канд. техн. наук, доц.

 Д.С. Репецкий

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ		
« 26 »	января	2023 г.
Reg. №	Вит-30-2023	
Подпись		

Сводные показатели

Факультет: механико-технологический
Кафедра: "автомобили и технологические машины"


Специальность: 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства
Специализация: Автомобильная техника в транспортных технологиях

Курс	Общая трудоемкость по видам учебной работы, АЧ					Общая трудоемкость в ЗЕ	Практики (У,П)				Подготовка к защите ВКР (Д)			Госэкзамен и процедура защиты ВКР (Г)			Итого	
	Ауд	СРС	Экз	Всего	в т.ч. КР		Нед	АЧ	в т.ч. КР	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	АЧ	ЗЕ
1	825	1083	108	2016	873	56	2	108	2	3	0	0	0	0	0	0	2124	59
2	783	1053	108	1944	823	54	4	216	4	6	0	0	0	0	0	0	2160	60
3	773	1027	180	1980	836	54	4	216	4	6	0	0	0	0	0	0	2196	61
4	753	975	216	1944	817	54	4	216	4	6	0	0	0	0	0	0	2160	60
5	408	564	108	1080	443	30	14	756	14	21	4	216	6	2	108	3	2160	60

Часть учебного цикла	Распределение зачетных единиц по учебным циклам									
	Дисциплины (модули)		Практики		ГИА		Факультативы		Всего	
	не менее	План	не менее	План	не менее	План	План	План	не менее	План
Итого	210	249	42	42	9	9	1	1	300	301
Точность вычислений	0,25								Без факультативов	300
									Подлежит изучению, ЗЕ	301

Процент базовых дисциплин от общего объема дисциплин	71,37
Процент дисциплин по выбору студента от общего объема вариативной части	12,68
Процент лекционных занятий от аудиторных занятий	34,11

Декан механико-технологического факультета

 М.В. Песин

Заведующий кафедрой автомобилей и технологические машины

 Н.В. Лобов

Начальник отдела обеспечения учебного процесса УМУ 

Дисциплины (модули), практики, государственная итоговая аттестация
Специальность: 23.05.01-Наземные транспортно-технологические средства
Специализация: Автомобильная техника в транспортных технологиях

Кафедра	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Вид контроля по семестрам				Всего	Распределение общей трудоемкости по видам учебной работы по семестрам, АЧ																								
			Экзамен	Диф. зачет	Зачет	Курсовая работа		Промежуточная аттестация, всего / из них контактная работа	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр		9 семестр		10 семестр					
							Общая трудоемкость, по числу учебных занятий и практики	Лекции		Лабораторные		Практические		КСР / КИРП		СРС / ИРП																
								Учебные занятия и практика	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр		9 семестр		10 семестр					
Модуль: Автомобильная техника в транспортных технологиях			2232																													
АТМ	E1 B.01	Менеджмент на предприятии по эксплуатации транспорта	9				144	2/2	7/0	3/2	3/4	4	7/2																			
АТМ	E1 B.02	Тонни автомобили	9				180	2/2	7/0	3/2	3/4	4	1/08																			
АТМ	E1 B.03	Организация и технология технического обслуживания, диагностики и ремонта	6	8	7		488	4/0/12	2/18	5/8	7/6	7/6	8	2/10																		
АТМ	E1 B.04	Конструирование и расчет технологических машин	7	8			432	3/0/10	1/0/0	6/2	3/6	7/6	6	2/14																		
АТМ	E1 B.05	Гидравлические и пневматические системы	5				180	3/6/8	7/2	3/2	1/8	1/8	4	7/2																		
АТМ	E1 B.06	Организация перевозочных услуг и основная транспортно-технологическая процесс	9				216	3/6/8	9/2	3/4	1/8	3/4	6	8/8																		
АТМ	E1 B.07	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования	9				180	3/6/8	3/2	2/4	2/4	4	9/2																			
АТМ	E1 B.08	Эксплуатация технологических машин и специализированного оборудования	6				144	2/2	6/8	3/2	3/2	4	7/4																			
АТМ	E1 B.09	Проектирование, ремонт и утилизация наземных транспортно-технологических средств	7				144	3/6/8	5/0	3/2	1/6	2	5/8																			
АТМ	E1 B.10	Землепользование и мелиоративные системы наземных ТМ	9				144	3/6/8	5/0	2/4	2/4	2	5/8																			
Всего по блоку E1:			2232				2364/689	9/22	3/6/2	1/4/8	3/6/8	14	1/0/8/6																			
Блок 2 (E2). Практики			1412																													
Профильная часть																																
АТМ	E2 B.01	Производственная практика, технологическая (производственно-технологическая) практика	6				216	2/2			4	2/12																				
АТМ	E2 B.02	Производственная практика, эксплуатационная практика	8				216	2/2			4	2/12																				
АТМ	E2 B.03	Производственная практика, научно-исследовательская работа	10				540	2/2			8	5/0																				
АТМ	E2 B.04	Производственная практика, преддипломная	10				216	2/2			4	2/12																				
Всего по блоку E2:			1812				818					20	11/9/6																			
Итого по дисциплинам (модулям):			2232				2364/689	9/22	3/6/2	1/4/8	3/6/8	14	1/0/8/6																			
По учебному плану, АЧ																																
Курсовые проекты																																
Курсовые работы																																
Семестры																																
Зачеты																																

