

УТВЕРЖДЕНА
основная профессиональная образовательная
программа - программа бакалавриата
Ученым Советом ПНИПУ
(протокол от 29.04.2021 № 9)



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Н.В. Лобов
29 апреля 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень высшего образования:	бакалавриат
Квалификация:	бакалавр
Форма обучения:	заочная
Срок обучения:	5 лет
Направление подготовки:	23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Начальник управления образовательных программ,
канд. техн. наук, доц.

 Д.С. Репецкий

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	
« <u>29</u> » <u>апреля</u> 20 <u>21</u> г.	
Рег. № <u>164-225-2021</u>	
Подпись <u>Репецкий</u>	

Сводные показатели

Направление подготовки: 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Курс	Общая трудоемкость по видам учебной работы, АЧ					Общая трудоемкость, 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. КИРП	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	АЧ	ЗЕ
1	168	1769	79	2016	247	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2016	56
2	144	1378	62	1584	206	44	2	108	1	3	0	0	0	0	0	0	1692	47
Модуль: Эксплуатация наземных транспортных, технологических и беспилотных машин																		
3	148	1296	68	1512	216	42	4	216	1	6	0	0	0	0	0	0	1728	48
4	134	1007	47	1188	181	33	8	432	1	12	0	0	0	0	0	0	1620	45
5	112	890	42	1044	154	29	4	216	1	6	4	216	6	2	108	3	1584	44

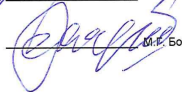
Часть учебного цикла	Распределение зачетных единиц по учебным циклам									
	Дисциплины (модули)		Практики		ГИА		Факультативы		Всего	
	не менее	План	не менее	План	не менее	План	План	не менее	План	
Итого	162	204	21	27	9	9	1	240	241	
Точность вычислений	0,25							Без факультативов	240	
								Подлежит изучению, ЗЕ	241	

Объем базовой (обязательной) части, без учета объема государственной итоговой аттестации, %	69,12
Объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками при проведении учебных занятий, %:	
Модуль: Эксплуатация наземных транспортных, технологических и беспилотных машин	13,37
Процент лекционных занятий от аудиторных занятий	
Модуль: Эксплуатация наземных транспортных, технологических и беспилотных машин	38,05

Декан механико-технологического факультета

 М.В. Песин

Заведующий кафедрой автомобилей и технологических машин

 М.К. Бояршинов

Начальник отдела обеспечения учебного процесса УМУ 

Кафедра	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Виды контроля промежуточной аттестации по семестрам				Общая трудоемкость по видам учебной работы АЧ, в том числе	Распределение общей трудоемкости по видам учебной работы по семестрам, АЧ																																	
			Экзамен	Диф. зачет	Зачет	Курсовой проект		Курсовая работа	Контрольная работа	Промежуточная аттестация, всего / из них контактная работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		Общая трудоемкость, ЭЭ																				
								Учебные занятия в прямом контакте (лекции, семинары, практические занятия, лабораторные работы)	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр		9 семестр		10 семестр														
									Лекции	Лабораторные	Практические	КСР / КИРП	СРС / ИРП	Лекции	Лабораторные	Практические	КСР / КИРП	СРС / ИРП	Лекции	Лабораторные	Практические	КСР / КИРП	СРС / ИРП	Лекции	Лабораторные	Практические	КСР / КИРП	СРС / ИРП		Лекции	Лабораторные	Практические	КСР / КИРП	СРС / ИРП	Лекции	Лабораторные	Практические	КСР / КИРП	СРС / ИРП		
Базовая часть (обязательная)								324																																	
АТМ	БЗ.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10					54	888																														1,50		
АТМ	БЗ.Б.02	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы						216																														6			
АТМ	БЗ.Б.03	Защита выпускной квалификационной работы						54	888																														1,50		
Всего по блоку БЗ:								324	10716																													9			
Итого по дисциплинам (коэффициент):																																						141			
Итого учебному блоку АЧ:									6076	2092/08	469	152	86	150	78	4402																									
Итого учебному блоку БЧ:									1																																
Итого курсовых работ:									2																																
Итого экзаменов:									9																																
Итого зачетов:									30																																

Обозначения: АЧ - академический час
КСР - контроль самостоятельной работы
КИРП - контроль образовательной деятельности при проведении практик (иной работы обучающихся на практике)
ИРП - иные формы образовательной деятельности при проведении практик (иной работы обучающихся на практике)
СРС - самостоятельная работа студента

Элективные Дисциплины (модули)

Направление подготовки: 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Кафедра	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Вид контроля промежуточной аттестации по семестрам					Общая трудоемкость по видам учебной работы по семестрам, АЧ	Распределение общей трудоемкости по видам учебной работы по семестрам, АЧ										Общая трудоемкость, ЗЕТ					
			Экзамен	Диф. зачет	Зачет	Курсовой проект	Курсовая работа		Контрольная работа	Промежуточная аттестация, всего / из них контактная работа	Аудиторная	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс				
Учебные занятия и практика	Курсовые работы, проекты	1 семестр						2 семестр				3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр					
	Блок 1 (Б1). Дисциплины (модули)																							
ИЯКСО	Б1.ДВ.01.1	Деловой иностранный язык	4	3			3,4	216	888	16														6
ЭУПТ	Б1.ДВ.01.2	Экономика и бизнес	4	4			3,4	216	888	16														6
МММ	Б1.ДВ.01.3	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство	4	3			3,4	216	888	16														6
СИП	Б1.ДВ.01.4	Деловые коммуникации	4	3			3,4	216	888	16														6
СИП	Б1.ДВ.01.5	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья	4	3			3,4	216	888	16														6
ВМ	Б1.ДВ.02.1	Математика, специальная глава	4	4			4	108	444	10	4													3
ОФ	Б1.ДВ.02.2	Физика, специальная глава	4	4			4	108	444	10	4													3
ХСТ	Б1.ДВ.02.3	Химия, специальная глава	4	4			4	108	444	10	4													3
АТМ	Б1.ДВ.02.4	Информатика в применении к отрасли	4	4			4	108	444	10	4													3
ЭК	Б1.ДВ.03	Прикладная физическая культура - элективные модули дисциплины по видам спорта		6				328	12112	328														9
	Всего по блоку Б1:							324	12112	256	4	16	6	286										9
	Факкультативные дисциплины (ФД)																							
БазУ	ФД.00	Факультативные дисциплины	1					36	444	8	4	2	2	24	4	2	2	24						1
БазУ	ФД.01	Основы информационно-библиотечной культуры	1					36	444	8	4	2	2	24	4	2	2	24						1
	Итого по дисциплинам факультатив:																							
	По учебному плану АЧ							324	12112	256	4	16	6	286										9
	Курсовых проектов:																							
	Курсовых работ:																							
	Экзаменов:																							
	Зачетов:																							