Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Пермский национальный исследовательский политехнический университет
ПНИПУ

УТВЕРЖДЕНА
основная профессиональная образовательная программа - программа бакалавриата
Ученым Советом ПНИПУ
(протокол от 29.06.2023 № 10)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности
А.Б. Петроченков
"29" июня 2023г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень высшего образования:	бакалавриат
Квалификация:	бакалавр
Форма обучения:	очная
Срок обучения:	4 года
Направление подготовки:	23.03.01 Технология транспортных процессов

Начальник управления образовательных программ,
канд. техн. наук, доц. Д.С. Репецкий

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
«29» июня 2023г.
Рег. № ВН-22-2023
Подпись

Сводные показатели

Направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов

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. КР	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	АЧ	ЗЕ
1	916	992	144	2052	974	57	2	108	2	3	0	0	0	0	0	0	2160	60
2	701	1063	108	1872	751	52	4	216	4	6	0	0	0	0	0	0	2088	58
3	708	948	144	1800	765	50	8	432	8	12	0	0	0	0	0	0	2232	62
4	664	884	72	1620	710	45	4	216	4	6	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	не менее	План
Итого	160	204	20	27	9	9	1	240	241
Точность вычислений	0,25							Без факультативов	240

Подлежит изучению, ЗЕ 241

Процент базовых дисциплин от общего объема дисциплин	68,97
Объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками при проведении учебных занятий, %:	
Модуль: Цифровые технологии на транспорте	14,29
Процент лекционных занятий от аудиторных занятий:	
Модуль: Цифровые технологии на транспорте	37,64

Декан механико-технологического факультета _____ М.В. Песин

Заведующий кафедрой "автомобили и технологические машины" _____ Н.В. Лобов

Начальник отдела обеспечения учебного процесса УМУ _____

Дисциплины (модули), практики, государственная итоговая аттестация

Направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов

| Кафедра | Индекс дисциплины | Наименование дисциплины | Вид контроля по семестрам | | | | | Общая трудоемкость по видам учебной работы АЧ, в том числе | | | | | | | | Распределение общей трудоемкости по видам учебной работы по семестрам, АЧ | | | | | | | |

| Кафедра | Индекс дисциплины | Наименование дисциплины | Вид контроля по семестрам | | | | | Общая трудоемкость по видам учебной работы АЧ, в том числе | | | | | | | | Распределение общей трудоемкости по видам учебной работы по семестрам, АЧ | | | | | | | |

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Факультет: механико-технологический

Кафедра: "автомобили и технологические машины"

Направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов

Модуль: Цифровые технологии на транспорте

| Кафедра | Индекс дисциплины | Наименование дисциплины | Вид контроля по семестрам | | | | | Общая трудоемкость по видам учебной работы АЧ, в том числе | | | | | | | | Распределение общей трудоемкости по видам учебной работы по семестрам, АЧ | | | | | | | |

Элективные дисциплины (модули)

Направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов

| Кафедра | Индекс дисциплины | Наименование дисциплины | Вид контроля по семестрам | | | | | Общая трудоемкость по видам учебной работы АЧ, в том числе | | | | | | | | Распределение общей трудоемкости по видам учебной работы по семестрам, АЧ | | | | | | | |