

УЧТВЕРЖДАЮ:

И.о. ректора/проректор

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Потاپова М.В.
 Пользователь: potapovamv
 Дата подписания: 14.06.2024

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы
 по направлению подготовки: **15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств**

Филиал г. Миасс Машиностроительный

Выпускающая кафедра:
Технология производства машин

Уровень образования: **бакалавриат**

Срок обучения: **5 лет**
 Форма обучения: **заочная**
 на базе среднего общего образования

Профиль: Технология машиностроения

Язык обучения: **Русский**

Прием 2022/23 уч. года

1. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практики	Итоговая аттестация	Каникулы	ВСЕГО
	X				XI				XII				I				II				III				IV				V				VI				VII				VIII													
	1	8	15	22	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	6	13	20	27	2	9	16	23						
I					2	2											2	2	2	2	7	7															2	2			7	7	7	7	7	7	7	7	34	8			10	52
II				2	2												2	2	2	2	7	7											2	2	3	3	3	3	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	30	8	4		10	52
III	2	2															2	2	2	2	7	7											2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	30	8	4		10	52
IV				2	2												2	2	2	2	7	7											2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	30	8	4		10	52
V	2	2															2	2	2	2	7	7	4	4	4	4							2	2	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	25	8	4	6	9	52
																																													149	40	16	6	49	260				

Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не проводится

ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Теоретическое обучение
- 1 НИР
- 2 Промежуточная аттестация
- 3 Учебная практика
- 4 Производственная практика
- 5 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
- 6 Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
- 7 Каникулы
- 8 Учебная практика (распр.)
- 9 Производственная практика (распр.)
- 10 Научно-исследовательская практика
- * Предаттестационные консультации

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС ВО,
 утвержденным 17.08.2020
 приказом Минобрнауки России № 1044

Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕ	Объем работы студентов, час					Распределение по курсам и семестрам																						
		Экв.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.		Всего	Из них				Всего СРС	I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс													
									Контак. раб.	Лекции	Практика	Лаб. раб.		Конс. и Пром. атт.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10											
															час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
Блок 1	Дисциплины (модули)						207	7452	1341,50	374	362	92	513,50	6110,50																					
1.0	Обязательная часть						133	4788	860,00	228	248	56	328,00	3928,00																					
1.0.00	Физическая культура		6				2	72	12,25		8		4,25	59,75											8	2									
1.0.01	История	1					3	108	20,5	8	4		8,5	87,5	12	3																			
1.0.02	Философия	6					3	108	20,5	6	6		8,5	87,5										12	3										
1.0.03	Иностранный язык	3	1, 2				10	360	63		40		23	297	16	4	12	3	12	3															
1.0.04	Деловой иностранный язык			4			3	108	18,5		12		6,5	89,5						12	3														
1.0.05	Русский язык и культура речи		2				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75			8	2																	
1.0.06	Правоведение		5				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75									8	2											
1.0.07	Психология		4				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75							8	2													
1.0.08	Экономика	8					4	144	26,5	8	8		10,5	117,5														16	4						
1.0.09	Экономика и управление на предприятии	9					3	108	20,5	8	4		8,5	87,5																12	3				
1.0.10	Математика																																		
1.0.10.01	Алгебра и геометрия	1					4	144	26,5	8	8		10,5	117,5	16	4																			
1.0.10.02	Математический анализ	3	2				10	360	62,75	20	20		22,75	297,25			16	4	24	6															
1.0.10.03	Специальные главы математики	4					6	216	38,5	12	12		14,5	177,5							24	6													
1.0.11	Физика	2, 3					12	432	77	24	12	12	29	355			24	6	24	6															
1.0.12	Химия	1					4	144	26,5	8	4	4	10,5	117,5	16	4																			
1.0.13	Информатика и программирование	3	1, 2				9	324	57	12	24		21	267	12	3	12	3	12	3															
1.0.14	Начертательная геометрия и инженерная графика																																		
1.0.14.01	Начертательная геометрия	1					3	108	20,5	4	8		8,5	87,5	12	3																			
1.0.14.02	Инженерная графика			2			2	72	12,5		8		4,5	59,5			8	2																	
1.0.14.03	Компьютерная графика			2			2	72	12,5		8		4,5	59,5			8	2																	
1.0.15	Теоретическая механика	4	3				6	216	38,75	12	12		14,75	177,25					12	3	12	3													
1.0.16	Соппротивление материалов	5	4				6	216	38,75	12	8	4	14,75	177,25							16	4	8	2											
1.0.17	Теория механизмов и машин	5			5		4	144	27,5	8	4	4	11,5	116,5									16	4											
1.0.18	Детали машин и основы конструирования	6	5		6		5	180	33,75	8	8	4	13,75	146,25									8	2	12	3									
1.0.19	Метрология, стандартизация и сертификация	5	4		5		6	216	39,75	14	6	4	15,75	176,25							12	3	12	3											
1.0.20	Материаловедение		5				3	108	18,25	8		4	6,25	89,75									12	3											
1.0.21	Гидравлика		5				3	108	18,25	4	4	4	6,25	89,75									12	3											
1.0.22	Электротехника и электроника	5					4	144	26,5	8	4	4	10,5	117,5									16	4											
1.0.23	Технологические процессы в машиностроении	2				2	5	180	33,5	12		8	13,5	146,5			20	5																	
1.0.24	Экология		7				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75													8	2							
1.0.25	Безопасность жизнедеятельности	8					3	108	20,5	8		4	8,5	87,5														12	3						
1.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений, включая элективные дисциплины						74	2664	481,50	146	114	36	185,50	2182,50																					
1.Ф.01	Основы обеспечения качества	7				7	4	144	27,5	8	8		11,5	116,5													16	4							
1.Ф.02	Режущий инструмент	7					4	144	26,5	12		4	10,5	117,5													16	4							
1.Ф.03	Основы технологии машиностроения	7					6	216	38,5	8	8	8	14,5	177,5													24	6							
1.Ф.04	Автоматизация производственных процессов в машиностроении	10				10	4	144	27,5	8	4	4	11,5	116,5																		16	4		
1.Ф.05	Решение конструкторско-технологических задач с использованием программных средств		9				3	108	18,25	6	6		6,25	89,75																12	3				

