

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	36	37	38	39					
45	1.19.2	Технологические линии и комплексы металлургических производств	7			7				180	22	8	14			158							22					5															
46	1.19.3	Основы проектирования металлургических цехов	8							108	12	6	6			96						12			12		3													3			
47	1.19.4	Основы технологии машиностроения	5							144	12	8	4			132						12					4																
M.1.20		Научно-технические основы проектирования металлургических машин								180	18	8	10			162							10				5		2											3			
48	1.20.1	Введение в специальность	2							72	8	8				64											2																
49	1.20.2	Основы научных исследований в области проектирования металлургических машин	7							108	10		10			98							10				3													3			
M.1.21		Приоритеты современных производств								216	20	10	10			196							10	10			6													3			
50	1.21.1	Гидропривод металлургических машин	6							108	10	4				98						10					3													3			
51	1.21.2	Электропривод металлургических машин	7							108	10	6	6			98											3														3		
B1.BB		По выбору студента								576	60	30	18	12		516						12	12		36		16												3	3	10		
M.1.22		Автоматизация машиностроительного производства								216	24	6	12	6		192							12			12		6												3	3		
52	1.22.1	Програмное обеспечение САПР	7							108	12	6	6			96							12					3													3		
53	1.22.2	Информационные технологии в металлургии	9							108	12		6	6		96									12			3													3		
M.1.23		Технологические процессы и оборудование в машиностроении								360	36	24	6	6		324							12			24		10													3	7	
54	1.23.1	Металлорежущие станки и инструмент	6							108	12	6	6			96							12					3														3	
55	1.23.2	Исследование металлургических машин	9							108	12	6	6			96									12			3													3		
56	1.23.3	Электрофизикохимические методы обработки металлов	9							144	12	12				132									12			4													4		
M.1.24		Конструкторско-технологическое обеспечение производства в интегрированных информационных средах								216	24	6	12	6		192								12			12		6												3	3	
57	1.24.1	Геометрическое моделирование	7							108	12	6	6			96									12			3														3	
58	1.24.2	Пакеты прикладных программ	9							108	12		6	6		96									12			3														3	
M.1.25		Современные процессы технологии машиностроения								360	36	24	6	6		324							12			24		10													3	7	
59	1.25.1	Обработка металлов резанием	6							108	12	6	6			96							12					3													3		
60	1.25.2	Экспериментальная механика	9							108	12	6	6			96									12			3													3		
61	1.25.3	Современные методы обработки	9							144	12	12				132										12			4													4	
B2		Практики								756						756											21														9		
B2.5		Обязательная часть																																									
M.2.1		Практика																																									
62	2.1.1	Учебная практика, ознакомительная	4							108						108												3															
63	2.1.2	Производственная практика, технологическая	6							108						108												3															
64	2.1.3	Производственная практика, проектно-технологическая	8							216						216												6														6	
65	2.1.4	Производственная практика, проектно-технологическая	10							324						324												9														9	
B3		Государственная итоговая аттестация								324						324												9														9	
B3.5		Обязательная часть																																									
M.3.1		Государственная итоговая аттестация								324						324												9															9
66	3.1.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10							36						36											1															1	
67	3.1.2	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы	10							288						288												8														8	
B4		Факультативы								540	40	20	20	20		500							8	8		8		15													3	3	
B4.BB		По выбору студента																																									
M.4.1		Технологии бизнеса								108	8	4	4			100												3														3	
68	4.1.1	Технологии бизнеса	5							108	8	4	4			100												3														3	
M.4.2		Управление конфликтами								108	8	4	4			100							8					3														3	

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	36	37	38	39	
69	И.2.1	Управление конфликтами	6							108	8	4	4	4	100							8					3												
70	И.3	Введение в цифровую культуру	3							108	8	4	4	4	100													3											
	И.3.1	Введение в цифровую культуру								108	8	4	4	4	100													3											
	И.4	Адаптационный модуль для лиц с ограниченными возможностями								216	16	8	8	8	200												6												
	И.4.1	Основа личностного роста	1							108	8	4	4	4	100													3											
	И.4.2	Развитие ресурсов организма	2							108	8	4	4	4	100													3											
		Общая трудоемкость основной образовательной программы								8640	800	386	324	90	7840												240												
		Число курсовых проектов																																					
		Число курсовых работ																																					
		Число зачетов-проект по модулю																																					
		Число проектов по модулю																																					
		Число интегрированных экзаменов																																					
		Число экзаменов																																					
		Число зачетов																																					
			24																																				
			48																																				

Примечания:

1. Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет _____ % общего объема времени, отводимого на реализацию образовательной программы.
2. Объем контактной работы с педагогическими работниками при основной форме обучения составляет _____ % общего объема времени, отводимого на реализацию образовательной программы.

Учебный план разработан в соответствии с СУОС, утвержденным Ученым советом ФГАОУ ВО "УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина" от 13.10.2020, приказ № 832/03

Утвержден решением Ученого совета Нижнетагильского технологического института 29.03.2023, протокол № 3

Прием 2023 года и последующих лет

Начальник отдела организации образовательной деятельности
 Председатель учебно-методического совета
 Директор школы бакалавриата
 Руководитель образовательной программы

С.Е. Четвериков
 М.В. Миронова
 А.А. Ходырева
 К.Б. Пыхтева