Формы промежуточной аттестации. Учебная нагрузка обучающихся, ч.

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамены (3)	Зачеты (4)	Диффер. зачеты (5)	Курсовые проекты (6)	Курсовые работы (7)	Другие (8)	Максимальная (9)	Самост.(с.р.+и.п.) (11)	Консультации (13)	Обязательная: Всего (14)	в том числе: Лекции, уроки (16)	Пр. занятия (17)	Лаб. занятия (18)	Семинар. занятия (19)	Индивид. занятия (20)	Мелкогрупп. занятия (21)	Курс. проектир. (22)	Индивид. проект (входит в с.р.) (24)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	20	21	22	24
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		12				2106	702		1404	659	745						
НО	Начальное общее образование																		
*																			
ОО	Основное общее образование																		
*																			
СО	Среднее общее образование	4		12				2106	702		1404	659	745						
БД	Базовые дисциплины	1		10				1098	374		724	277	447						
ОБД.01	Русский язык	2						115	37		78	39	39						
ОБД.02	Литература			2				171	54		117	47	70						
БД.03	Родная литература			2				52	16		36	32	4						
ОБД.03	Иностранный язык			12				171	54		117		117						
ОБД.04	История			2				171	54		117	83	34						
ОБД.05	Физическая культура			12				171	54		117	4	113						
ОБД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2				101	31		70	36	34						
ОБД.07	Астрономия			1				52	16		36	18	18						
ОБД.08	Обществознание/География/Экология/Компетенции будущего			2				52	16		36	18	18						
ОБД.09	Индивидуальный проект							42	42										
*																			
ПД	Профильные дисциплины	3		2				1008	328		680	382	298						
ОПД.01	Математика	2		1				347	113		234	158	76						
ОПД.02	Информатика	2						330	107		223	112	111						
ОПД.03	Физика	2		1				331	108		223	112	111						
*																			
ПОО	Предлагаемые ОО																		
*																			
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	16		20	2			2636	892		1744	776	944		4			20	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	2		6				408	144		264	46	214		4				
ОГСЭ.01	Основы философии			5				40	4		36	18	18						
ОГСЭ.02	История	3						52	4		48	24	20		4				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	5		34				130	38		92		92						
ОГСЭ.04	Физическая культура			3-5				186	98		88	4	84						
*																			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	1		1				150	50		100	52	48						
ЕН.01	Математика			3				75	25		50	26	24						
ЕН.02	Информатика	3						75	25		50	26	24						
*																			
П	Профессиональный цикл	13		13	2			2078	698		1380	678	682					20	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	6		6				752	252		500	250	250						
ОП.01	Инженерная графика	3						114	38		76	38	38						
ОП.02	Техническая механика	3						54	18		36	18	18						
ОП.03	Электротехника и электроника			3				54	18		36	18	18						
ОП.04	Материаловедение	3						54	18		36	18	18						
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	3						84	28		56	28	28						
ОП.06	Теплотехника			3				54	18		36	18	18						
ОП.07	Основы металлургического производства	3						54	18		36	18	18						
ОП.08	Химические и физико-химические методы анализа			5				54	18		36	18	18						
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			4				54	18		36	18	18						
ОП.10	Основы экономики организации	4						54	18		36	18	18						
ОП.11	Менеджмент			4				54	18		36	18	18						
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности			5				68	24		44	22	22						
*																			
ПМ	Профессиональные модули	7		7	2			1326	446		880	428	432					20	
ПМ.1	Планирование и организация работы цеха обработки металлов давлением	2						156	52		104	52	52						
МДК.1.1	Основы проектирования цеха обработки металлов давлением и его грузопотоки	5						66	22		44	22	22						
МДК.1.2	Планирование, организация производства и экономика цеха обработки металлов давлением	5						90	30		60	30	30						
МДК*																			
УП.1.01	Учебная практика				РП		час	36			36	нед	1						
УП*																			
ПП.1.01	Производственная практика				РП		час	36			36	нед	1						
ПП*																			
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен																		
	Всего часов с учетом практик							228			176								
ПМ.2	Оборудование цеха обработки металлов давлением, накладка и контроль за его работой	1		1	1			218	76		142	66	66					10	
МДК.2.1	Оборудование цехов обработки металлов давлением	5			5			164	58		106	48	48					10	
МДК.2.2	Электрооборудование цехов обработки металлов давлением			5				54	18		36	18	18						
МДК*																			
УП.2.01	Учебная практика				РП		час	36			36	нед	1						
УП*																			
ПП.2.01	Производственная практика				РП		час	72			72	нед	2						
ПП*																			
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен																		
	Всего часов с учетом практик							326			250								
ПМ.3	Подготовка и ведение технологического процесса обработки металлов давлением.	1		2	1			572	192		380	182	188					10	
МДК.3.1	Теория обработки металлов давлением			4				84	28		56	28	28						
МДК.3.2	Технологические процессы обработки металлов давлением	4			4			434	146		288	136	142					10	
МДК.3.3	Термическая обработка металлов и сплавов			5				54	18		36	18	18						
МДК*																			
УП.3.01	Учебная практика				РП		час	72			72	нед	2						
УП*																			
ПП.3.01	Производственная практика				РП		час	144			144	нед	4						
ПП*																			
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен																		
	Всего часов с учетом практик							788			596								
ПМ.4	Контроль за соблюдением технологии производства и качеством выпускаемой продукции	1		2				162	54		108	54	54						
МДК.4.1	Автоматизация технологических процессов			4				54	18		36	18	18						
МДК.4.2	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5				54	18		36	18	18						
МДК.4.3	Метрологическое обеспечение	5						54	18		36	18	18						
МДК*																			
УП.4.01	Учебная практика				РП		час	36			36	нед	1						
УП*																			
ПП.4.01	Производственная практика				РП		час	36			36	нед	1						
ПП*																			
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен																		
	Всего часов с учетом практик							234			180								
ПМ.5	Обеспечение экологической и промышленной безопасности	1		1				108	36		72	36	36						
МДК.5.1	Экология металлургического производства			5				54	18		36	18	18						
МДК.5.2	Промышленная безопасность и охрана труда	5						54	18		36	18	18						
МДК*																			
УП.5.01	Учебная практика				РП		час	36			36	нед	1						
УП*																			
ПП.5.01	Производственная практика				РП		час	36			36	нед	1						
ПП*																			
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен																		
	Всего часов с учетом практик							180			144								
ПМ.6	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: Оператор-кузнец на автоматических и полуавтоматических линиях; Прессовщик на гидропрессах, Прокатчик горячего металла, Трубопрокатчик	1		1				110	36		74	38	36						
МДК.6.01	основы слесарного и стропального производства			4				54	18		36	18	18						
МДК.6.03	Основы титанового производства	3						56	18		38	20	18						
МДК*																			
УП.6.01	Учебная практика				РП		час	72			72	нед	2						
УП*																			
ПП.6.01	Производственная практика				РП		час	72			72	нед	2						
ПП*																			
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен																		
	Всего часов с учетом практик							254			218								
ПМ*																			
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	684			684	нед	19						
	Учебная практика						час	288			288	нед	8						
	Концентрированная						час	288			288	нед	8						
	Рассредоточенная						час					нед							
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	396			396	нед	11						
	Концентрированная						час	396			396	нед	11						
	Рассредоточенная						час					нед							
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)				РП		час	144			144	нед	4						
	Государственная итоговая аттестация						час	216			216	нед	6						
	Подготовка выпускной квалификационной работы						час	144			144	нед	4						
	Защита выпускной квалификационной работы						час	72			72	нед	2						
	Подготовка к государственным экзаменам						час					нед							
	Проведение государственных экзаменов						час					нед							
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																		
	в т.ч. в период обучения по циклам																		
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																		
	в т.ч. в период обучения по циклам																		
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	20		32	2			4742	1594		3148	1435	1689		4			20	
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	20		32	2			4742	1594		3148	1435	1689		4			20	

Распределение по курсам и семестрам. Курс 1: Семестр 1 — 16 нед; Семестр 2 — 23 нед

Индекс / наименование	С1 Максим. (25)	С1 Самост. (26)	С1 Консульт. (27)	С1 Обязательная (28)	С1 Лекции, уроки (29)	С1 Пр.занятия (30)	С1 Лаб. занятия (31)	С1 Семинар. занятия (32)	С1 Индивид. занятия (33)	С1 Мелкогр. занятия (34)	С1 Курс. проектир. (35)	С1 Индивид. проект (37)	С2 Максим. (38)	С2 Самост. (39)	С2 Консульт. (40)	С2 Обязательная (41)	С2 Лекции, уроки (42)	С2 Пр.занятия (43)	С2 Лаб. занятия (44)	С2 Семинар. занятия (45)	С2 Индивид. занятия (46)	С2 Мелкогр. занятия (47)	С2 Курс. проектир. (48)	С2 Индивид. проект (50)
ОП	858	282		576	251	325							1248	420		828	408	420						
СО	858	282		576	251	325							1248	420		828	408	420						
БД	372	124		248	67	181							726	250		476	210	266						
ОБД.01													115	37		78	39	39						
ОБД.02													171	54		117	47	70						
БД.03													52	16		36	32	4						
ОБД.03	97	31		66		66							74	23		51		51						
ОБД.04	71	22		49	30	19							100	32		68	53	15						
ОБД.05	86	22		64	2	62							85	32		53	2	51						
ОБД.06	48	15		33	17	16							53	16		37	19	18						
ОБД.07	52	16		36	18	18																		
ОБД.08													52	16		36	18	18						
ОБД.09	18	18											24	24										
ПД	486	158		328	184	144							522	170		352	198	154						
ОПД.01	196	64		132	86	46							151	49		102	72	30						
ОПД.02	145	47		98	49	49							185	60		125	63	62						
ОПД.03	145	47		98	49	49							186	61		125	63	62						
УП.1.01	час				нед								час				нед							
ПП.1.01	час				нед								час				нед							
УП.2.01	час				нед								час				нед							
ПП.2.01	час				нед								час				нед							
УП.3.01	час				нед								час				нед							
ПП.3.01	час				нед								час				нед							
УП.4.01	час				нед								час				нед							
ПП.4.01	час				нед								час				нед							
УП.5.01	час				нед								час				нед							
ПП.5.01	час				нед								час				нед							
УП.6.01	час				нед								час				нед							
ПП.6.01	час				нед								час				нед							
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед								час				нед							
Учебная практика	час				нед								час				нед							
Концентрированная	час				нед								час				нед							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед								час				нед							
Концентрированная	час				нед								час				нед							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
ПДП	час				нед								час				нед							
Государственная итоговая аттестация	час				нед								час				нед							
Подготовка выпускной квалификационной работы	час				нед								час				нед							
Защита выпускной квалификационной работы	час				нед								час				нед							
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед								час				нед							
Проведение государственных экзаменов	час				нед								час				нед							
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	858	282		576	251	325							1248	420		828	408	420						
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	858	282		576	251	325							1248	420		828	408	420						

Курс 2: Семестр 3 — 15 1/2 нед; Семестр 4 — 19 нед

Индекс / наименование	С3 Максим. (51)	С3 Самост. (52)	С3 Консульт. (53)	С3 Обязательная (54)	С3 Лекции, уроки (55)	С3 Пр.занятия (56)	С3 Лаб. занятия (57)	С3 Семинар. занятия (58)	С3 Индивид. занятия (59)	С3 Мелкогр. занятия (60)	С3 Курс. проектир. (61)	С3 Индивид. проект (63)	С4 Максим. (64)	С4 Самост. (65)	С4 Консульт. (66)	С4 Обязательная (67)	С4 Лекции, уроки (68)	С4 Пр.занятия (69)	С4 Лаб. занятия (70)	С4 Семинар. занятия (71)	С4 Индивид. занятия (72)	С4 Мелкогр. занятия (73)	С4 Курс. проектир. (74)	С4 Индивид. проект (76)
ПП	834	276		558	254	300		4					946	318		628	264	354					10	
ОГСЭ	160	52		108	26	78		4					128	44		84		84						
ОГСЭ.02	52	4		48	24	20		4																
ОГСЭ.03	46	16		30		30							48	4		44		44						
ОГСЭ.04	62	32		30	2	28							80	40		40		40						
ЕН	150	50		100	52	48																		
ЕН.01	75	25		50	26	24																		
ЕН.02	75	25		50	26	24																		
П	524	174		350	176	174							818	274		544	264	270					10	
ОП	468	156		312	156	156							162	54		108	54	54						
ОП.01	114	38		76	38	38																		
ОП.02	54	18		36	18	18																		
ОП.03	54	18		36	18	18																		
ОП.04	54	18		36	18	18																		
ОП.05	84	28		56	28	28																		
ОП.06	54	18		36	18	18																		
ОП.07	54	18		36	18	18																		
ОП.09													54	18		36	18	18						
ОП.10													54	18		36	18	18						
ОП.11													54	18		36	18	18						
ПМ	56	18		38	20	18							656	220		436	210	216					10	
УП.1.01	час				нед								час				нед							
ПП.1.01	час				нед								час				нед							
ПМ.2													30	10		20	10	10						
МДК.2.1													30	10		20	10	10						
УП.2.01	час				нед								час				нед							
ПП.2.01	час				нед								час				нед							
ПМ.3													518	174		344	164	170					10	
МДК.3.1													84	28		56	28	28						
МДК.3.2													434	146		288	136	142					10	
УП.3.01	час				нед								час			72	нед	2						
ПП.3.01	час				нед								час				нед							
ПМ.4													54	18		36	18	18						
МДК.4.1													54	18		36	18	18						
УП.4.01	час				нед								час				нед							
ПП.4.01	час				нед								час				нед							
УП.5.01	час				нед								час				нед							
ПП.5.01	час				нед								час				нед							
ПМ.6	56	18		38	20	18							54	18		36	18	18						
МДК.6.01													54	18		36	18	18						
МДК.6.03	56	18		38	20	18																		
УП.6.01	час				нед								час			72	нед	2						
ПП.6.01	час				нед								час				нед							
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед								час			144	нед	4						
Учебная практика	час				нед								час			144	нед	4						
Концентрированная	час				нед								час			144	нед	4						
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед								час				нед							
Концентрированная	час				нед								час				нед							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед							
ПДП	час				нед								час				нед							
Государственная итоговая аттестация	час				нед								час				нед							
Подготовка выпускной квалификационной работы	час				нед								час				нед							
Защита выпускной квалификационной работы	час				нед								час				нед							
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед								час				нед							
Проведение государственных экзаменов	час				нед								час				нед							
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	834	276		558	254	300		4					946	318		628	264	354					10	
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	834	276		558	254	300		4					946	318		628	264	354					10	

Курс 3: Семестр 5 — 14 1/2 нед; Семестр 6 — нед

Индекс / наименование	С5 Максим. (77)	С5 Самост. (78)	С5 Консульт. (79)	С5 Обязательная (80)	С5 Лекции, уроки (81)	С5 Пр.занятия (82)	С5 Лаб. занятия (83)	С5 Семинар. занятия (84)	С5 Индивид. занятия (85)	С5 Мелкогр. занятия (86)	С5 Курс. проектир. (87)	С5 Индивид. проект (89)	С6 Максим. (90)	С6 Самост. (91)	С6 Консульт. (92)	С6 Обязательная (93)	С6 Лекции, уроки (94)	С6 Пр.занятия (95)	С6 Лаб. занятия (96)	С6 Семинар. занятия (97)	С6 Индивид. занятия (98)	С6 Мелкогр. занятия (99)	С6 Курс. проектир. (100)	С6 Индивид. проект (102)	ЦК (311)
ПП	856	298		558	258	290					10														
ОГСЭ	120	48		72	20	52																			
ОГСЭ.01	40	4		36	18	18																			
ОГСЭ.03	36	18		18		18																			
ОГСЭ.04	44	26		18	2	16																			
П	736	250		486	238	238					10														
ОП	122	42		80	40	40																			
ОП.08	54	18		36	18	18																			
ОП.12	68	24		44	22	22																			
ПМ	614	208		406	198	198					10														
ПМ.1	156	52		104	52	52																			
МДК.1.1	66	22		44	22	22																			
МДК.1.2	90	30		60	30	30																			
УП.1.01	час			36	нед	1							час				нед								
ПП.1.01	час				нед								час			36	нед	1							
ПМ.2	188	66		122	56	56					10														
МДК.2.1	134	48		86	38	38					10														
МДК.2.2	54	18		36	18	18																			
УП.2.01	час			36	нед	1							час				нед								
ПП.2.01	час				нед								час			72	нед	2							
ПМ.3	54	18		36	18	18																			
МДК.3.3	54	18		36	18	18																			
УП.3.01	час				нед								час				нед								
ПП.3.01	час				нед								час			144	нед	4							
ПМ.4	108	36		72	36	36																			
МДК.4.2	54	18		36	18	18																			
МДК.4.3	54	18		36	18	18																			
УП.4.01	час				нед								час			36	нед	1							
ПП.4.01	час				нед								час			36	нед	1							
ПМ.5	108	36		72	36	36																			
МДК.5.1	54	18		36	18	18																			
МДК.5.2	54	18		36	18	18																			
УП.5.01	час				нед								час			36	нед	1							
ПП.5.01	час				нед								час			36	нед	1							
УП.6.01	час				нед								час				нед								
ПП.6.01	час				нед								час			72	нед	2							
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			72	нед	2							час			468	нед	13							
Учебная практика	час			72	нед	2							час			72	нед	2							
Концентрированная	час			72	нед	2							час			72	нед	2							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед								
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед								час			396	нед	11							
Концентрированная	час				нед								час			396	нед	11							
Рассредоточенная	час				нед								час				нед								
ПДП	час				нед								час			144	нед	4							
Государственная итоговая аттестация	час				нед								час			216	нед	6							
Подготовка выпускной квалификационной работы	час				нед								час			144	нед	4							
Защита выпускной квалификационной работы	час				нед								час			72	нед	2							
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед								час				нед								
Проведение государственных экзаменов	час				нед								час				нед								
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	856	298		558	258	290					10														
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	856	298		558	258	290					10														

	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6
Экзамены (без учета физ. культуры)		4	8	2	6	
Зачеты (без учета физ. культуры)						
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	4	6	4	6	7	
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)				1	1	
Курсовые работы (без учета физ. культуры)						