Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогрупп. занятия	Индивид. проект (входит в с.р.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	20	21	24
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	6		18				3078	1026		2052	801	1251					
ОДБ	Базовые дисциплины			15				1743	711		1032	292	740					
ОДБ.01	Русский язык			2				154	40		114	57	57					
ОДБ.02	Литература			2				158	41		117	58	59					
ОДБ.03	Родная литература			1				50	14		36	18	18					
ОДБ.03	Иностранный язык			2-5				468	234		234		234					
ОДБ.04	История			2				151	34		117	59	58					
ОДБ.05	Обществознание/география/экология/компетенции будущего			2				108	36		72	36	36					
ОДБ.06	Физическая культура			1-4				468	234		234	10	224					
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности			1				104	32		72	36	36					
ОДБ.08	Астрономия			1				50	14		36	18	18					
ОДБ.09	Индивидуальный проект							32	32									
*																		
ОДП	Профильные дисциплины	6		3				1335	315		1020	509	511					
ОДП.01	Математика	14		2				447	107		340	167	173					
ОДП.02	Физика	24		3				444	104		340	171	169					
ОДП.03	Химия	25		4				444	104		340	171	169					
*																		
ПОО	Предлагаемые ОО																	
*																		
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	9		8				864	283	5	576	404	172					
ОП	Общепрофессиональный цикл	1		2				215	65		150	124	26					
ОП.01	Основы металлургического производства цветных металлов	2						120	40		80	66	14					
ОП.02	Охрана труда			5				56	12		44	38	6					
ОП.03	Безопасность жизнедеятельности			4				39	13		26	20	6					
*																		
П	Профессиональный учебный цикл	8		6				585	186	5	394	276	118					
ПМ	Профессиональные модули	8		6				585	186	5	394	276	118					
ПМ.01	Подготовка и ведение операций технологического цикла производства цветных металлов	2		2				243	81		162	112	50					
МДК.01.01	Технология производства цветных металлов и сплавов (металлургическое производство)	5						243	81		162	112	50					
МДК*																		
УП.01.01	Учебная практика			4	РП		час	36			36	нед	1					
УП*																		
ПП.01.01	Производственная практика			6	РП		час	648			648	нед	18					
ПП*																		
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	6																
	Всего часов с учетом практик							927			846							
ПМ.02	Обслуживание основного, вспомогательного технологического оборудования и коммуникаций в производстве цветных металлов	4		2				273	91		182	124	58					
МДК.02.01	Технологическое оборудование металлургических процессов (металлургическое производство)	4						166	56		110	88	22					
МДК.02.02	Основы слесарных работ	2						54	18		36	18	18					
МДК.02.03	Основы стропальных работ	4						53	17		36	18	18					
МДК*																		
УП.02.01	Учебная практика			4	РП		час	144			144	нед	4					
УП*																		
ПП.02.01	Производственная практика			6	РП		час	612			612	нед	17					
ПП*																		
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	6																
	Всего часов с учетом практик							1029			938							
ПМ.03	Контроль промежуточных и конечных продуктов в производстве цветных металлов на соответствие их технологическим параметрам	2		2				69	14	5	50	40	10					
МДК.03.01	Технические и технологические измерения	5						69	14	5	50	40	10					
МДК*																		
УП.03.01	Учебная практика			5	РП		час	36			36	нед	1					
УП*																		
ПП.03.01	Производственная практика			6	РП		час	36			36	нед	1					
ПП*																		
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	6																
	Всего часов с учетом практик							141			122							
ПМ*																		
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА			5				64	32		32	4	28					
	Учебная и производственная практики						час	1512			1512	нед	42					
	Учебная практика						час	216			216	нед	6					
	Концентрированная						час	216			216	нед	6					
	Рассредоточенная						час					нед						
	Производственная практика						час	1296			1296	нед	36					
	Концентрированная						час	1296			1296	нед	36					
	Рассредоточенная						час					нед						
	Государственная итоговая аттестация						час	178		70	108	нед	3					
	Защита выпускной квалификационной работы						час	178		70	108	нед	3					
	Проведение государственных экзаменов						час					нед						
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																	
	в т.ч. в период обучения по циклам																	
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП							5										
	в т.ч. в период обучения по циклам							5										
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	15		26				3937	1309		2628	1205	1423					
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	15		26				3942	1309	5	2628	1205	1423					
	Экзамены (без учета физ. культуры)																	
	Зачеты (без учета физ. культуры)																	
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																	
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																	
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																	

Распределение по курсам и семестрам — Курс 1

Индекс	Наименование	Семестр 1 (16 2/3 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Индивид. проект	Семестр 2 (20 1/3 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Индивид. проект
1	2	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	50
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	900	300		600	255	345						1044	348		696	278	418					
ОДБ	Базовые дисциплины	480	178		302	109	193						709	249		460	159	301					
ОДБ.01	Русский язык												100	22		78	39	39					
ОДБ.02	Литература												158	41		117	58	59					
ОДБ.03	Родная литература	50	14		36	18	18																
ОДБ.03	Иностранный язык	64	32		32		32						170	85		85		85					
ОДБ.04	История	46	12		34	17	17						105	22		83	42	41					
ОДБ.05	Обществознание/география/экология/компетенции будущего	54	18		36	18	18						54	18		36	18	18					
ОДБ.06	Физическая культура	112	56		56	2	54						122	61		61	2	59					
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	104	32		72	36	36																
ОДБ.08	Астрономия	50	14		36	18	18																
ОДБ.09	Индивидуальный проект																						
ОДП	Профильные дисциплины	420	122		298	146	152						335	99		236	119	117					
ОДП.01	Математика	160	42		118	56	62						93	31		62	31	31					
ОДП.02	Физика	130	40		90	45	45						121	34		87	44	43					
ОДП.03	Химия	130	40		90	45	45						121	34		87	44	43					
ПОО	Предлагаемые ОО																						
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА												54	18		36	18	18					
ОП	Общепрофессиональный цикл																						
ОП.01	Основы металлургического производства цветных металлов																						
ОП.02	Охрана труда																						
ОП.03	Безопасность жизнедеятельности																						
П	Профессиональный учебный цикл												54	18		36	18	18					
ПМ	Профессиональные модули												54	18		36	18	18					
ПМ.01	Подготовка и ведение операций технологического цикла производства цветных металлов																						
МДК.01.01	Технология производства цветных металлов и сплавов (металлургическое производство)																						
УП.01.01	Учебная практика	час				нед							час				нед						
ПП.01.01	Производственная практика	час				нед							час				нед						
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен																						
	Всего часов с учетом практик																						
ПМ.02	Обслуживание основного, вспомогательного технологического оборудования и коммуникаций в производстве цветных металлов												54	18		36	18	18					
МДК.02.01	Технологическое оборудование металлургических процессов (металлургическое производство)																						
МДК.02.02	Основы слесарных работ												54	18		36	18	18					
МДК.02.03	Основы стропальных работ																						
УП.02.01	Учебная практика	час				нед							час			72	нед	2					
ПП.02.01	Производственная практика	час				нед							час				нед						
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен																						
	Всего часов с учетом практик																						
ПМ.03	Контроль промежуточных и конечных продуктов в производстве цветных металлов на соответствие их технологическим параметрам																						
МДК.03.01	Технические и технологические измерения																						
УП.03.01	Учебная практика	час				нед							час				нед						
ПП.03.01	Производственная практика	час				нед							час				нед						
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен																						
	Всего часов с учетом практик																						
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА																						
	Учебная и производственная практики	час				нед							час			72	нед	2					
	Учебная практика	час				нед							час			72	нед	2					
	Концентрированная	час				нед							час			72	нед	2					
	Рассредоточенная	час				нед							час				нед						
	Производственная практика	час				нед							час				нед						
	Концентрированная	час				нед							час				нед						
	Рассредоточенная	час				нед							час				нед						
	Государственная итоговая аттестация	час				нед							час				нед						
	Защита выпускной квалификационной работы	час				нед							час				нед						
	Проведение государственных экзаменов	час				нед							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	900	300		600	255	345						1098	366		732	296	436					
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	900	300		600	255	345						1098	366		732	296	436					
	Экзамены (без учета физ. культуры)	1											4										
	Зачеты (без учета физ. культуры)																						
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	3											6										
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																						
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																						

Распределение по курсам и семестрам — Курс 2

Индекс	Наименование	Семестр 3 (15 1/2 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Индивид. проект	Семестр 4 (12 1/2 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Индивид. проект
1	2	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	76
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	627	213		414	155	259						429	126		303	113	190					
ОДБ	Базовые дисциплины	312	163		149	22	127						164	82		82	2	80					
ОДБ.01	Русский язык	54	18		36	18	18																
ОДБ.02	Литература																						
ОДБ.03	Родная литература																						
ОДБ.03	Иностранный язык	94	47		47		47						62	31		31		31					
ОДБ.04	История																						
ОДБ.05	Обществознание/география/экология/компетенции будущего																						
ОДБ.06	Физическая культура	132	66		66	4	62						102	51		51	2	49					
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности																						
ОДБ.08	Астрономия																						
ОДБ.09	Индивидуальный проект	32	32																				
ОДП	Профильные дисциплины	315	50		265	133	132						265	44		221	111	110					
ОДП.01	Математика	110	20		90	45	45						84	14		70	35	35					
ОДП.02	Физика	103	15		88	44	44						90	15		75	38	37					
ОДП.03	Химия	102	15		87	44	43						91	15		76	38	38					
ПОО	Предлагаемые ОО																						
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	210	66		144	120	24						246	99		147	92	55					
ОП	Общепрофессиональный цикл	120	40		80	66	14						39	13		26	20	6					
ОП.01	Основы металлургического производства цветных металлов	120	40		80	66	14																
ОП.02	Охрана труда																						
ОП.03	Безопасность жизнедеятельности												39	13		26	20	6					
П	Профессиональный учебный цикл	90	26		64	54	10						207	86		121	72	49					
ПМ	Профессиональные модули	90	26		64	54	10						207	86		121	72	49					
ПМ.01	Подготовка и ведение операций технологического цикла производства цветных металлов												78	39		39	20	19					
МДК.01.01	Технология производства цветных металлов и сплавов (металлургическое производство)												78	39		39	20	19					
УП.01.01	Учебная практика	час				нед							час			36	нед	1					
ПП.01.01	Производственная практика	час				нед							час			144	нед	4					
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен																						
	Всего часов с учетом практик																						
ПМ.02	Обслуживание основного, вспомогательного технологического оборудования и коммуникаций в производстве цветных металлов	90	26		64	54	10						129	47		82	52	30					
МДК.02.01	Технологическое оборудование металлургических процессов (металлургическое производство)	90	26		64	54	10						76	30		46	34	12					
МДК.02.02	Основы слесарных работ																						
МДК.02.03	Основы стропальных работ												53	17		36	18	18					
УП.02.01	Учебная практика	час			36	нед	1						час			36	нед	1					
ПП.02.01	Производственная практика	час				нед							час			144	нед	4					
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен																						
	Всего часов с учетом практик																						
ПМ.03	Контроль промежуточных и конечных продуктов в производстве цветных металлов на соответствие их технологическим параметрам																						
МДК.03.01	Технические и технологические измерения																						
УП.03.01	Учебная практика	час				нед							час				нед						
ПП.03.01	Производственная практика	час				нед							час				нед						
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен																						
	Всего часов с учетом практик																						
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА																						
	Учебная и производственная практики	час			36	нед	1						час			360	нед	10					
	Учебная практика	час			36	нед	1						час			72	нед	2					
	Концентрированная	час			36	нед	1						час			72	нед	2					
	Рассредоточенная	час				нед							час				нед						
	Производственная практика	час				нед							час			288	нед	8					
	Концентрированная	час				нед							час			288	нед	8					
	Рассредоточенная	час				нед							час				нед						
	Государственная итоговая аттестация	час				нед							час				нед						
	Защита выпускной квалификационной работы	час				нед							час				нед						
	Проведение государственных экзаменов	час				нед							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	837	279		558	275	283						675	225		450	205	245					
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	837	279		558	275	283						675	225		450	205	245					
	Экзамены (без учета физ. культуры)												3										
	Зачеты (без учета физ. культуры)																						
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	2											5										
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																						
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																						

Распределение по курсам и семестрам — Курс 3

Индекс	Наименование	Семестр 5 (8 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Индивид. проект	Семестр 6 (нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивид. занятия	Мелкогр. занятия	Индивид. проект	ЦК
1	2	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	102	155
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	78	39		39		39																	
ОДБ	Базовые дисциплины	78	39		39		39																	
ОДБ.01	Русский язык																							
ОДБ.02	Литература																							
ОДБ.03	Родная литература																							
ОДБ.03	Иностранный язык	78	39		39		39																	
ОДБ.04	История																							
ОДБ.05	Обществознание/география/экология/компетенции будущего																							
ОДБ.06	Физическая культура																							
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности																							
ОДБ.08	Астрономия																							
ОДБ.09	Индивидуальный проект																							
ОДП	Профильные дисциплины																							
ОДП.01	Математика																							
ОДП.02	Физика																							
ОДП.03	Химия																							
ПОО	Предлагаемые ОО																							
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	354	100	5	249	174	75																	
ОП	Общепрофессиональный цикл	56	12		44	38	6																	
ОП.01	Основы металлургического производства цветных металлов																							
ОП.02	Охрана труда	56	12		44	38	6																	
ОП.03	Безопасность жизнедеятельности																							
П	Профессиональный учебный цикл	234	56	5	173	132	41																	
ПМ	Профессиональные модули	234	56	5	173	132	41																	
ПМ.01	Подготовка и ведение операций технологического цикла производства цветных металлов	165	42		123	92	31																	
МДК.01.01	Технология производства цветных металлов и сплавов (металлургическое производство)	165	42		123	92	31																	
УП.01.01	Учебная практика	час				нед							час				нед							
ПП.01.01	Производственная практика	час			108	нед	3						час			396	нед	11						
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен																							
	Всего часов с учетом практик																							
ПМ.02	Обслуживание основного, вспомогательного технологического оборудования и коммуникаций в производстве цветных металлов																							
МДК.02.01	Технологическое оборудование металлургических процессов (металлургическое производство)																							
МДК.02.02	Основы слесарных работ																							
МДК.02.03	Основы стропальных работ																							
УП.02.01	Учебная практика	час				нед							час				нед							
ПП.02.01	Производственная практика	час			144	нед	4						час			324	нед	9						
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен																							
	Всего часов с учетом практик																							
ПМ.03	Контроль промежуточных и конечных продуктов в производстве цветных металлов на соответствие их технологическим параметрам	69	14	5	50	40	10																	
МДК.03.01	Технические и технологические измерения	69	14	5	50	40	10																	
УП.03.01	Учебная практика	час			36	нед	1						час				нед							
ПП.03.01	Производственная практика	час				нед							час			36	нед	1						
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен																							
	Всего часов с учетом практик																							
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА	64	32		32	4	28																	
	Учебная и производственная практики	час			288	нед	8						час			756	нед	21						
	Учебная практика	час			36	нед	1						час				нед							
	Концентрированная	час			36	нед	1						час				нед							
	Рассредоточенная	час				нед							час				нед							
	Производственная практика	час			252	нед	7						час			756	нед	21						
	Концентрированная	час			252	нед	7						час			756	нед	21						
	Рассредоточенная	час				нед							час				нед							
	Государственная итоговая аттестация	час		20		нед							час		50	108	нед	3						
	Защита выпускной квалификационной работы	час		20		нед							час		50	108	нед	3						
	Проведение государственных экзаменов	час				нед							час				нед							
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																							
	в т.ч. в период обучения по циклам																							
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	5																						
	в т.ч. в период обучения по циклам	5																						
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	427	139		288	174	114																	
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	432	139	5	288	174	114																	
	Экзамены (без учета физ. культуры)	3											3											
	Зачеты (без учета физ. культуры)																							
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	3											3											
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																							
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																							