Базисный учебный план (БУП) по специальности 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства)

Квалификация: техник **2024** Форма обучения – очная **МЦМ-Пф-102** Нормативный срок обучения - 3 года 10 месяцев

Индекс	Наименование дисциплины	Количество часов	Часы (2 п/г)	Bce
0.00	Общеобразовательный учебный цикл	1476		159
ОУП.01	Русский язык	72	0	72
ОУП.02	Литература	108	0	10
ОУП.03	История	136	0	13
ОУП.04	Обществознание	72	0	72
ОУП.05	География	72	0	72
ОУП.06	Иностранный язык	72	72	14
ОУП.07(П)	Математика	340	0	34
ОУП.08	Информатика	108	82	19
ОУП.09	Физическая культура	72	0	7:
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины	68	0	6
ОУП.11(П)	Физика	180	0	18
ОУП.12	Химия	72	0	7
ОУП.13	Биология	72	0	7
ОУП.14	Индивидуальный проект	32	0	3
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4248	Ü	
СГ	Социально-гуманитарный цикл	478		64
CF.01	История России	36		
			1.00	3
CF.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	168	168	33
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	70		7
СГ.04	Физическая культура	168		16
СГ.05	Основы финансовой грамотности	36		3
ОП	Общепрофессиональный цикл	896		10
ОП.01	Основы металлургического производства	72		7
ОП.02	Материаловедение	72		7
ОП.03	Теплотехника	72		7
ОП.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	76	44	12
ВОП.05	Техника бесконфликтного общения	36		3
ВОП.06	Введение в специальность	36		3
ВОП.07	Конструктор карьеры	66		6
ВОП.08	3D Компас	72	72	14
ВОП.09	Пылеулавливание и очистка промышленных газов	72		7
ВОП.10	Экологические основы природопользования	36		3
ВОП.11	Электрооборудование металлургических цехов	78		7
ВОП.12	Физическая химия	76		7
ВОП.13	Метрология и стандартизация	76		7
ВОП.14	Электротехника и электроника	56		5
ПМ	Профессиональный модули	2874		38
	Организация работы коллектива исполнителей и обеспечение безопасности труда при			
ПМ.01	выполнении производственного задания	528		52
МДК.01.01	Экономика и управление организацией	96		9
МДК.01.02	Менеджмент	56		5
МДК.01.03	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	38		3
МДК.01.04	Охрана труда	74		7
ПП.01	Производственная практика	252		25
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	12		1
ПМ.02	Подготовка и ведение технологического процесса производства цветных металлов (по	1600		22
	выбору)		2.5	
МДК.02.01	Металлургия цветных металлов	184	38	22
МДК.02.02	Технология производства цветных металлов и сплавов	320	70	25
МДК.02.03	Основное, вспомогательное технологическое оборудование, агрегаты в производстве цветных металлов и сплавов.	82	50	37
МДК.02.04	Методы технологического контроля в производстве цветных металлов и сплавов	144	78	16
МДК.02.05	Автоматизация технологических процессов производства цветных металлов и сплавов	72	20	16
МДК.02.06	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	42	36	10
УП.02.	Учебная практика	252	252	5(
ПП.02.01	Производственная практика	492		49
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	12		1
ПМ.03	Выполнение работ по профессии 10187 аппаратчик-гидрометаллург	746		10
МДК.03.01	Практическая подготовка к выполнению трудовых функций	36	36	7
ВМДК.03.02	Технология производства цветных металлов и сплавов (по типам производств)	120	36	15
ВМДК.03.03	Анодная медь	124	40	16
	Производство медных порошков	88	40	12
ВМДК.03.04				
УП.03	Учебная практика	108	108	21
ПП.03.01	Производственная практика	258		25
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	12		1
		0.4.6		
	Государственная итоговая аттестация	216		21 75