Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

Утверждаю

Директор

Зорихин Д.С.

Педагогическим советом колледжа
Протокол № 8 от 17.05.2023

07.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области "Нижнетагильский горно-металлургический колледж имени М.А. и Е.М. Черепановых"

наименование образовательного учреждения (организации)

начального профессионального образования

22.01.08 Оператор прокатного производства

код *наименование профессии*

основного общего образования

На базе

квалификация: Оператор поста управления Оператор поста управления стана горячей прокатки

форма обучения Очная **Нормативный срок освоения ОПОП** 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2023

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от** 02.08.2013 **№** 809

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	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	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																	У	К	К																					У	У	У	А	К	К	К	К	К	К	К	К
II															У	У	А	К	К																			У	У	У	У	У	А	К	К	К	К	К	К	К	К
III								У	У	У	У	А	П	П	П	П	П	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	А	Г	Г	Г	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по циклам и разделу "Физическая культура"
- А — Промежуточная аттестация
- К — Каникулы
- У — Учебная практика
- П — Производственная практика
- Г — Государственная итоговая аттестация
- * — Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам и разделу "Физическая культура"						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА	Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика (Производственное обучение)			Производственная практика			Прове-дение				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем					
	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	36	1296	16	576	20	720	1		1	4	1	3					11	52	25	1
II	32	1152	14	504	18	648	2	1	1	7	2	5					11	52		
III	7	252	7	252			2	1	1	4	4		25		25	3	2	43		
Всего	**75**	**2700**	**37**	**1332**	**38**	**1368**	**5**	**2**	**3**	**15**	**7**	**8**	**25**		**25**	**3**	**24**	147		

№	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.						
												Обязательная				
													в том числе			
			Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	15	17	18	19	20
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)														
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	5	4	14					3078	1026	2052	1124	872	56	
5	БД	Базовые дисциплины	2	1	12					2088	696	1392	762	612	18	
6	БД.01	Русский язык	2							174	58	116	70	46		
7	БД.02	Литература			4					246	82	164	104	60		
8	БД.03	Иностранный язык			4					252	84	168		168		
9	БД.04	История			4					252	84	168	128	40		
10	БД.05	Физическая культура		1	23					258	86	172	10	162		
11	БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2					108	36	72	50	22		
12	БД.07	Химия	3							174	58	116	90	8	18	
13	БД.08	Обществознание			3					246	82	164	124	40		
14	БД.09	Биология			4					108	36	72	56	16		
15	БД.10	География			4					108	36	72	50	22		
16	БД.11	Экология			5					54	18	36	30	6		
17	БД.12	Астрономия			5					54	18	36	26	10		
18	БД.13	Родная литература			5					54	18	36	24	12		
19	*															
21	ПД	Профильные дисциплины	3		2					810	270	540	296	206	38	
22	ПД.01	Математика	24		1					378	126	252	152	100		
23	ПД.02	Информатика			3					162	54	108	30	78		
24	ПД.03	Физика	3							270	90	180	114	28	38	
25	*															
27	ПОО	Предлагаемые ОО		3						180	60	120	66	54		
28	ПОО.01	Черчение		1						72	24	48	20	28		
29	ПОО.03	Основы проектной деятельности		2						54	18	36	24	12		
30	ПОО.05	Основы финансовой грамотности		5						54	18	36	22	14		
31	*															
33																
34	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	10	3	5					972	324	648	436	184	28	
36	ОП	Общепрофессиональные дисциплины	3		2					340	112	228	146	58	24	
37	ОП.01	Основы металлургического производства черных металлов			2					114	38	76	50	16	10	
38	ОП.02	Охрана труда	4							52	18	34	22	12		
39	ОП.03	Основы автоматизации производства	3							48	16	32	20	12		
40	ОП.04	Безопасность жизнедеятельности			4					54	16	38	20	18		
41	ОП.05	Основы материаловедения	1							72	24	48	34		14	
42	*															
44	П	Профессиональный цикл	7	3	3					560	176	384	288	92	4	
46	ПМ	Профессиональные модули	7	3	3					560	176	384	288	92	4	
48	ПМ.01	Подготовка и ведение технологического процесса обработки металлов давлением	3		2					261	83	178	130	44	4	
50	МДК.01.01	Технология прокатного производства	2							129	43	86	64	18	4	
51	МДК.01.02	Технология производства сортовых и листовых профилей	5							132	40	92	66	26		
52	МДК*															
54	УП.01.01	Учебная практика			2		РП		час	144		144	нед	4		
55	УП.01.02	Учебная практика			4		РП		час	144		144	нед	4		
56	УП*															
58	ПП.01.01	Производственная практика					РП		час	504		504	нед	14		
59	ПП*															
61	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	6													
62		Всего часов с учетом практик								1053		970				
64	ПМ.02	Обслуживание технологического оборудования цеха обработки металлов давлением	3	2						241	77	164	126	38		
66	МДК.02.01	Оборудование прокатного производства	4							163	53	110	82	28		
67	МДК.02.02	Стропальное дело	4							78	24	54	44	10		
68	МДК*															
70	УП.02.01	Учебная практика		4			РП		час	108		108	нед	3		
71	УП*															
73	ПП.02.01	Производственная практика		6			РП		час	396		396	нед	11		
74	ПП*															
76	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	6													
77		Всего часов с учетом практик								745		668				

№	Индекс	Распределение по курсам и семестрам																				
		Курс 1														Курс 2						
		Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3						
		16 нед							20 нед							14 нед						
		Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе			
					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия
	1	27	28	30	31	32	33	34	41	42	44	45	46	47	48	55	56	58	59	60	61	62
2		54		36					54		36					54		36				
3	ОП	744	248	496	274	210	12		885	295	590	306	258	26		627	209	418	222	178	18	
5	БД	432	144	288	152	134	2		570	190	380	206	168	6		402	134	268	136	122	10	
6	БД.01	96	32	64	40	24			78	26	52	30	22									
7	БД.02								96	32	64	42	22			60	20	40	30	10		
8	БД.03	48	16	32		32			54	18	36		36			66	22	44		44		
9	БД.04	48	16	32	22	10			54	18	36	26	10			60	20	40	30	10		
10	БД.05	72	24	48	4	44			84	28	56	4	52			60	20	40	2	38		
11	БД.06	48	16	32	22	10			60	20	40	28	12									
12	БД.07	48	16	32	26	4	2		60	20	40	30	4	6		66	22	44	34		10	
13	БД.08	72	24	48	38	10			84	28	56	46	10			90	30	60	40	20		
21	ПД	240	80	160	102	48	10		261	87	174	76	78	20		225	75	150	86	56	8	
22	ПД.01	96	32	64	44	20			114	38	76	40	36			84	28	56	36	20		
23	ПД.02	48	16	32	12	20			57	19	38	8	30			57	19	38	10	28		
24	ПД.03	96	32	64	46	8	10		90	30	60	28	12	20		84	28	56	40	8	8	
27	ПОО	72	24	48	20	28			54	18	36	24	12									
28	ПОО.01	72	24	48	20	28																
29	ПОО.03								54	18	36	24	12									
34	ПП	120	40	80	66		14		195	65	130	82	34	14		129	43	86	64	22		
36	ОП	120	40	80	66		14		66	22	44	18	16	10		48	16	32	20	12		
37	ОП.01	48	16	32	32				66	22	44	18	16	10								
39	ОП.03															48	16	32	20	12		
41	ОП.05	72	24	48	34		14															
44	П								129	43	86	64	18	4		81	27	54	44	10		
46	ПМ								129	43	86	64	18	4		81	27	54	44	10		
48	ПМ.01								129	43	86	64	18	4								
50	МДК.01.01								129	43	86	64	18	4								
54	УП.01.01	час		36	нед	1			час		108	нед	3			час			нед			
55	УП.01.02	час			нед				час			нед				час			нед			
58	ПП.01.01	час			нед				час			нед				час			нед			
64	ПМ.02															81	27	54	44	10		
66	МДК.02.01															81	27	54	44	10		
70	УП.02.01	час			нед				час			нед				час		72	нед	2		
73	ПП.02.01	час			нед				час			нед				час			нед			

№	Индекс	Курс 2							Курс 3														ЦК	Обязательная учебная нагрузка	
		Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6									
		18 нед							7 нед							нед									
		Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе					Обяз. часть	Вар. часть
					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия			
	1	69	70	72	73	74	75	76	83	84	86	87	88	89	90	97	98	100	101	102	103	104	167	170	171
2		54		36					54		36														
3	ОП	606	202	404	220	184			216	72	144	102	42												
5	БД	522	174	348	188	160			162	54	108	80	28												
7	БД.02	90	30	60	32	28																			
8	БД.03	84	28	56		56																			
9	БД.04	90	30	60	50	10																			
10	БД.05	42	14	28		28																			
14	БД.09	108	36	72	56	16																			
15	БД.10	108	36	72	50	22																			
16	БД.11								54	18	36	30	6												
17	БД.12								54	18	36	26	10												
18	БД.13								54	18	36	24	12												
21	ПД	84	28	56	32	24																			
22	ПД.01	84	28	56	32	24																			
27	ПОО								54	18	36	22	14												
30	ПОО.05								54	18	36	22	14												
33																								77.78%	22.22%
34	ПП	366	122	244	156	88			162	54	108	68	40											504	144
36	ОП	106	34	72	42	30																		136	92
37	ОП.01																							40	36
38	ОП.02	52	18	34	22	12																		34	
39	ОП.03																							32	
40	ОП.04	54	16	38	20	18																		30	8
41	ОП.05																								48
44	П	220	68	152	112	40			130	38	92	68	24											332	52
46	ПМ	220	68	152	112	40			130	38	92	68	24											332	52
48	ПМ.01	60	18	42	30	12			72	22	50	36	14											162	16
50	МДК.01.01																							86	
51	МДК.01.02	60	18	42	30	12			72	22	50	36	14											76	16
54	УП.01.01	час			нед				час			нед				час			нед						
55	УП.01.02	час		144	нед	4			час			нед				час			нед						
58	ПП.01.01	час			нед				час			нед				час		504	нед	14					
64	ПМ.02	160	50	110	82	28																		128	36
66	МДК.02.01	82	26	56	38	18																		74	36
67	МДК.02.02	78	24	54	44	10																		54	
70	УП.02.01	час		36	нед	1			час			нед				час			нед						
73	ПП.02.01	час			нед				час			нед				час		396	нед	11					

№	Индекс	Наименование														
79	ПМ.03	Контроль за соблюдением технологий производства и качеством выпускаемой продукции	1	1	1					58	16	42	32	10		
81	МДК.03.01	Стандартизация и сертификация			5					58	16	42	32	10		
82	МДК*															
84	УП.03.01	Учебная практика по контролю качества продукции		5			РП		час	144		144	нед	4		
85	УП*															
87	ПП*															
89	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	5													
90		Всего часов с учетом практик								202		186				
92	ПМ*															
94																
95	ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА			5					72	36	36	2	34		
97		Учебная и производственная практики							час	1440		1440	нед	40		
99		Учебная практика (Производственное обучение)							час	540		540	нед	15		
#		Концентрированная							час	540		540	нед	15		
#		Рассредоточенная							час				нед			
#		Производственная практика							час	900		900	нед	25		
#		Концентрированная							час	900		900	нед	25		
#		Рассредоточенная							час				нед			
#		Государственная итоговая аттестация							час				нед			
#		Подготовка выпускной квалификационной работы							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	15	7	19					4050	1350	2700	1560	1056	84	
#		ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	15	7	19					4050	1350	2700	1560	1056	84	
#		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)														
#		Контрольные работы (без учета физ. культуры)														

№																					
79																					
81																					
84	час			нед				час			нед				час			нед			
89																					
90																					
95																					
97	час		36	нед	1			час		108	нед	3			час		72	нед	2		
99	час		36	нед	1			час		108	нед	3			час		72	нед	2		
#	час		36	нед	1			час		108	нед	3			час		72	нед	2		
#	час			нед				час			нед				час			нед			
#	час			нед				час			нед				час			нед			
#	час			нед				час			нед				час			нед			
#	час			нед				час			нед				час			нед			
#	час			нед				час			нед				час			нед			
#	час			нед				час			нед				час			нед			
#	864	288	576	340	210	26		1080	360	720	388	292	40		756	252	504	286	200	18	
#	864	288	576	340	210	26		1080	360	720	388	292	40		756	252	504	286	200	18	
#	1							3							3						
#	1							1													
#	1							3							2						

№																							
79								58	16	42	32	10										42	
81								58	16	42	32	10										42	
84	час			нед				час		144	нед	4			час			нед					
95	40	20	20	2	18			32	16	16		16										36	
97	час		180	нед	5			час		144	нед	4			час		900	нед	25				
99	час		180	нед	5			час		144	нед	4			час			нед					
#	час		180	нед	5			час		144	нед	4			час			нед					
#	час			нед				час			нед				час			нед					
#	час			нед				час			нед				час		900	нед	25				
#	час			нед				час			нед				час		900	нед	25				
#	час			нед				час			нед				час			нед					
#	час			нед				час			нед				час			нед					
#	час			нед				час			нед				час			нед					
#	972	324	648	376	272			378	126	252	170	82										2556	144
#	972	324	648	376	272			378	126	252	170	82										2556	144
#	3							2							2								
#	1							2							1								
#	7							4															