№2017-22.02.01Д-Б-(9)

Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Ректор

В.М. Колокольцев

29.03.2017 г.

План утвержден Ученым советом

Протокол №3 от 29.03.017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова" Многопрофильный колледж

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

22.02.01 Металлургия черных металлов

код *наименование специальности*

по программе базовой подготовки основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация: Техник

форма обучения Очная **Срок получения СПО по ППССЗ** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2017

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 21.04.2014 № 355

№2017-22.02.01Д-Б-(9)

Типовой календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл -2 авг	Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		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																		=	=																						::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II												:: ::					:: ::	=	=																						::	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
III																	::	=	=															:: :: :: :: 8 8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8 8 8 8 :: ::	=	=	=	=	=	=	=
IV								0	0	0	8	8	8	8	8	:: :: :: 8 8 8	8 8 8 :: :: ::	=	=							:: :: :: 0 0 0	8 8 8 :: :: ::	8	8	X	X	X	X = = = =	X X X X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	=	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- ☐ Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- X Производственная практика (преддипломная)
- Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-☐товка	Прове-☐дение		
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем				
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	39	1404	17	612	22	792	2		2												11	52
II	38	1368	16	576	22	792	2	1	1	2		2									10	52
III	31	1116	16	576	15	540	2	1	1				10		10						9	52
IV	14	504	7	252	7	252	2	1	1	4	3	1	9	6	3	4		4	4	2	4	43
Всего	**122**	**4392**	**56**	**2016**	**66**	**2376**	**8**	**3**	**5**	**6**	**3**	**3**	**19**	**6**	**13**	**4**		**4**	**4**	**2**	**34**	**199**

№2017-22.02.01Д-Б-(9)

ПЛАН УЧЕБОГО ПРОЦЕССА

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	Максимальная	Самост.	Всего	в практ. подготовке	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)													
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	6		12			2106	702	1404		763	585	56	
СО	Среднее общее образование	6		12			2106	702	1404		763	585	56	
БД	Базовые дисциплины	3		8			1261	420	841		540	295	6	
БД.01	Русский язык	2к		1к			117	39	78		62	16		
БД.02	Литература	2к		1к			175	58	117		117			
БД.03	Иностранный язык			2			176	59	117			117		
БД.04	История			2			175	58	117		117			
БД.05	Обществознание (включая экономику и право)			2			150	50	100		100			
БД.06	Химия			2			117	39	78		66	6	6	
БД.07	Астрономия	2к					59	20	39		22	17		
БД.08	Физическая культура			2			175	58	117			117		
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности			2			117	39	78		56	22		
ПД	Профильные дисциплины	3		1			669	223	446		169	239	38	
ПД.01	Математика	2		1			351	117	234		117	117		
ПД.02	Информатика	2					150	50	100		17	83		
ПД.03	Физика	2к					168	56	112		35	39	38	
ПОО	Предлагаемые ОО			3			176	59	117		54	51	12	
ПОО.01	Индивидуальный проект			2			58	19	39			39		
ПОО.02	Биология / География			2			59	20	39		27	6	6	
ПОО.03	Экология / Экология моего края			2			59	20	39		27	6	6	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	16	11	20	2	1	4482	1494	2988	10	1378	1459	58	93
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	2	3	7			690	230	460		104	356		
ОГСЭ.01	Основы философии	5					60	12	48		42	6		
ОГСЭ.02	История	3					60	12	48		42	6		
ОГСЭ.03	Иностранный язык			468			190	24	166			166		
ОГСЭ.04	Физическая культура		357	468			332	166	166			166		
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи / Профессиональная этика			3			48	16	32		20	12		
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	2		1			324	108	216		86	114	16	
ЕН.01	Математика	3					96	32	64		32	32		
ЕН.02	Информатика			4			132	44	88		22	66		
ЕН.03	Физика	3					96	32	64		32	16	16	
П	Профессиональный цикл	12	8	12	2	1	3468	1156	2312	10	1188	989	42	93
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	5		6			1218	406	812		360	414	38	
ОП.01	Инженерная графика			4			219	73	146			146		
ОП.02	Техническая механика			3			96	32	64		32	28	4	
ОП.03	Электротехника и электроника			4			162	54	108		64	42	2	
ОП.04	Материаловедение			3			96	32	64		48	6	10	
ОП.05	Основы металлургического производства	4к					99	33	66		44	18	4	
ОП.06	Физическая химия	4к					132	44	88		20	60	8	
ОП.07	Теплотехника	4к					99	33	66		44	22		
ОП.08	Химические и физико-химические методы анализа	4к					99	33	66		44	12	10	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	6					120	40	80		32	48		
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности			5			48	16	32		16	16		
ОП.11	Введение в специальность			3			48	16	32		16	16		
ПМ	Профессиональные модули	7	8	6	2	1	2250	750	1500	10	828	575	4	93
ПМ.01	Ведение технологического процесса производства черных металлов (чугуна, стали и ферросплавов)	3	2	3	1		1578	526	1052		604	414	4	30
МДК.01.01	Управление технологическими процессами производства чугуна и контроль за ними	5		46	6		1254	418	836		450	352	4	30
МДК.01.02	Управление технологическими процессами производства стали и контроль за ними			5			144	48	96		64	32		
МДК.01.03	Управление технологическими процессами производства стали,ферросплавов и лигатур в электропечах и контроль за ними	6					180	60	120		90	30		
УП.01.01	Учебная практика		4		РП		72		72		нед	2		
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6		РП		360		360		нед	10		
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	6												
	Всего часов с учетом практик						2010		1484					
ПМ.02	Организация работы коллектива на производственном участке	1	2	1		1	252	84	168		98	42		28
МДК.02.01	Организационно-правовое управление			7		7	252	84	168		98	42		28
УП.02.01	Учебная практика		7		РП		36		36	36	нед	1		
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7		РП		36		36	36	нед	1		
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	7												
	Всего часов с учетом практик						324		240					
ПМ.03	Участие в экспериментальных и исследовательских работах	2	2		1		336	112	224	10	105	84		35
МДК.03.01	Технология исследовательской деятельности	8			8		336	112	224	10	105	84		35
УП.03.01	Учебная практика		8		РП		36		36	36	нед	1		
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8		РП		108		108	108	нед	3		
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	8												
	Всего часов с учетом практик						480		368					
ПМ.04	Выполнение работ по профессии Горновой доменной печи	1	2	1			84	28	56		21	35		
МДК.04.01	Технология выполнения работ по профессии Горновой доменной печи			7			84	28	56		21	35		
УП.04.01	Учебная практика		7		РП		72		72	72	нед	2		
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7		РП		180		180	180	нед	5		
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	7												
	Всего часов с учетом практик						336		308					
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						900		900	468	нед	25		
	Учебная практика						216		216	144	нед	6		
	Концентрированная						216		216	144	нед	6		
	Производственная (по профилю специальности) практика						684		684	324	нед	19		
	Концентрированная						684		684	324	нед	19		
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8	РП		144		144	144	нед	4		
	Государственная итоговая аттестация						216		216		нед	6		
	Подготовка выпускной квалификационной работы						144		144		нед	4		
	Защита выпускной квалификационной работы						72		72		нед	2		
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О						100							
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП						300							
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	22	11	32	2	1	6588	2196	4392	10	2141	2044	114	93
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	22	11	32	2	1	6588	2196	4392	10	2141	2044	114	93
	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

Индекс	Наименование	Курс 1, Семестр 1, 17 нед							Курс 1, Семестр 2, 22 нед							Курс 2, Семестр 3, 16 нед							Курс 2, Семестр 4, 22 нед						
		Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.
1	2	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
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	54		36					54		36					54		36					54		36				
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	918	306	612	345	251	16		1188	396	792	418	334	40															
СО	Среднее общее образование	918	306	612	345	251	16		1188	396	792	418	334	40															
БД	Базовые дисциплины	535	178	357	231	126			726	242	484	309	169	6															
БД.01	Русский язык	51	17	34	28	6			66	22	44	34	10																
БД.02	Литература	76	25	51	51				99	33	66	66																	
БД.03	Иностранный язык	77	26	51		51			99	33	66		66																
БД.04	История	76	25	51	51				99	33	66	66																	
БД.05	Обществознание (включая экономику и право)	51	17	34	34				99	33	66	66																	
БД.06	Химия	51	17	34	28	6			66	22	44	38		6															
БД.07	Астрономия	26	9	17	11	6			33	11	22	11	11																
БД.08	Физическая культура	76	25	51		51			99	33	66		66																
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности	51	17	34	28	6			66	22	44	28	16																
ПД	Профильные дисциплины	306	102	204	92	96	16		363	121	242	77	143	22															
ПД.01	Математика	153	51	102	51	51			198	66	132	66	66																
ПД.02	Информатика	51	17	34	17	17			99	33	66		66																
ПД.03	Физика	102	34	68	24	28	16		66	22	44	11	11	22															
ПОО	Предлагаемые ОО	77	26	51	22	29			99	33	66	32	22	12															
ПОО.01	Индивидуальный проект	25	8	17		17			33	11	22		22																
ПОО.02	Биология / География	26	9	17	11	6			33	11	22	16		6															
ПОО.03	Экология / Экология моего края	26	9	17	11	6			33	11	22	16		6															
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА															864	288	576	264	280	32		1188	396	792	306	464	22	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл															216	72	144	62	82			132	44	88		88		
ОГСЭ.01	Основы философии																												
ОГСЭ.02	История															60	12	48	42	6									
ОГСЭ.03	Иностранный язык															44	12	32		32			44		44		44		
ОГСЭ.04	Физическая культура															64	32	32		32			88	44	44		44		
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи / Профессиональная этика															48	16	32	20	12									
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл															192	64	128	64	48	16		132	44	88	22	66		
ЕН.01	Математика															96	32	64	32	32									
ЕН.02	Информатика																						132	44	88	22	66		
ЕН.03	Физика															96	32	64	32	16	16								
П	Профессиональный цикл															456	152	304	138	150	16		924	308	616	284	310	22	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины															456	152	304	138	150	16		594	198	396	174	200	22	
ОП.01	Инженерная графика															120	40	80		80			99	33	66		66		
ОП.02	Техническая механика															96	32	64	32	28	4								
ОП.03	Электротехника и электроника															96	32	64	42	20	2		66	22	44	22	22		
ОП.04	Материаловедение															96	32	64	48	6	10								
ОП.05	Основы металлургического производства																						99	33	66	44	18	4	
ОП.06	Физическая химия																						132	44	88	20	60	8	
ОП.07	Теплотехника																						99	33	66	44	22		
ОП.08	Химические и физико-химические методы анализа																						99	33	66	44	12	10	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности																												
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности																												
ОП.11	Введение в специальность															48	16	32	16	16									
ПМ	Профессиональные модули																						330	110	220	110	110		
ПМ.01	Ведение технологического процесса производства черных металлов (чугуна, стали и ферросплавов)																						330	110	220	110	110		
МДК.01.01	Управление технологическими процессами производства чугуна и контроль за ними																						330	110	220	110	110		
МДК.01.02	Управление технологическими процессами производства стали и контроль за ними																												
МДК.01.03	Управление технологическими процессами производства стали,ферросплавов и лигатур в электропечах и контроль за ними																												
УП.01.01	Учебная практика	час			нед				час			нед				час			нед				час		72	нед	2		
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	час			нед				час			нед				час			нед				час			нед			
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный																												
	Всего часов с учетом практик																												
ПМ.02	Организация работы коллектива на производственном участке																												
МДК.02.01	Организационно-правовое управление																												
УП.02.01	Учебная практика	час			нед				час			нед				час			нед				час			нед			
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	час			нед				час			нед				час			нед				час			нед			
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный																												
	Всего часов с учетом практик																												
ПМ.03	Участие в экспериментальных и исследовательских работах																												
МДК.03.01	Технология исследовательской деятельности																												
УП.03.01	Учебная практика	час			нед				час			нед				час			нед				час			нед			
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	час			нед				час			нед				час			нед				час			нед			
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный																												
	Всего часов с учетом практик																												
ПМ.04	Выполнение работ по профессии Горновой доменной печи																												
МДК.04.01	Технология выполнения работ по профессии Горновой доменной печи																												
УП.04.01	Учебная практика	час			нед				час			нед				час			нед				час			нед			
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	час			нед				час			нед				час			нед				час			нед			
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный																												
	Всего часов с учетом практик																												
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			нед				час			нед				час			нед				час		72	нед	2		
	Учебная практика	час			нед				час			нед				час			нед				час		72	нед	2		
	Концентрированная	час			нед				час			нед				час			нед				час		72	нед	2		
	Производственная (по профилю специальности) практика	час			нед				час			нед				час			нед				час			нед			
	Концентрированная	час			нед				час			нед				час			нед				час			нед			
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час			нед				час			нед				час			нед				час			нед			
	Государственная итоговая аттестация	час			нед				час			нед				час			нед				час			нед			
	Подготовка выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед				час			нед				час			нед			
	Защита выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед				час			нед				час			нед			
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О	50							50																				
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП															50							50						
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	918	306	612	345	251	16		1188	396	792	418	334	40		864	288	576	264	280	32		1188	396	792	306	464	22	
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	918	306	612	345	251	16		1188	396	792	418	334	40		864	288	576	264	280	32		1188	396	792	306	464	22	
	Экзамены (без учета физ. культуры)								4							3							2						
	Зачеты (без учета физ. культуры)																						1						
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	2							8							4							5						
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																												
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																												

Индекс	Наименование	Курс 3, Семестр 5, 16 нед							Курс 3, Семестр 6, 15 нед							Курс 4, Семестр 7, 7 нед								Курс 4, Семестр 8, 7 нед								ПЦК	Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка	
		Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Максим.	Самост.	Обязательная	в практ. подготовке	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Максим.	Самост.	Обязательная	в практ. подготовке	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.		Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть
1	2	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	54		36					54		36					54		36						54		36										
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																			
СО	Среднее общее образование																																			
БД	Базовые дисциплины																																			
БД.01	Русский язык																															11				
БД.02	Литература																															11				
БД.03	Иностранный язык																															4				
БД.04	История																															7				
БД.05	Обществознание (включая экономику и право)																															7				
БД.06	Химия																															2				
БД.07	Астрономия																															2				
БД.08	Физическая культура																															5				
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности																															5				
ПД	Профильные дисциплины																																			
ПД.01	Математика																															2				
ПД.02	Информатика																															6				
ПД.03	Физика																															2				
ПОО	Предлагаемые ОО																																176		117	
ПОО.01	Индивидуальный проект																															8	58		39	
ПОО.02	Биология / География																															2	59		39	
ПОО.03	Экология / Экология моего края																															2	59		39	
																																	71.08%	28.92%	71.08%	28.92%
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	864	288	576	298	278			810	270	540	286	220	4	30	378	126	252		119	105		28	378	126	252	10	105	112		35		3186	1296	2124	864
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	168	56	112	42	70			90	30	60		60			42	14	28			28			42	14	28			28				642	48	428	32
ОГСЭ.01	Основы философии	60	12	48	42	6																										7	60		48	
ОГСЭ.02	История																															7	60		48	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	44	12	32		32			30		30		30			14		14			14			14		14			14			4	190		166	
ОГСЭ.04	Физическая культура	64	32	32		32			60	30	30		30			28	14	14			14			28	14	14			14			5	332		166	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи / Профессиональная этика																															11		48		32
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл																																192	132	128	88
ЕН.01	Математика																															2	96		64	
ЕН.02	Информатика																															6	96	36	64	24
ЕН.03	Физика																															2		96		64
П	Профессиональный цикл	696	232	464	256	208			720	240	480	286	160	4	30	336	112	224		119	77		28	336	112	224	10	105	84		35		2352	1116	1568	744
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	96	32	64	48	16			72	24	48		48																				486	732	324	488
ОП.01	Инженерная графика																															14	69	150	46	100
ОП.02	Техническая механика																															14	45	51	30	34
ОП.03	Электротехника и электроника																															14	45	117	30	78
ОП.04	Материаловедение																															14	45	51	30	34
ОП.05	Основы металлургического производства																															14	45	54	30	36
ОП.06	Физическая химия																															14	45	87	30	58
ОП.07	Теплотехника																															14	45	54	30	36
ОП.08	Химические и физико-химические методы анализа																															14	45	54	30	36
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	48	16	32	32				72	24	48		48																			5	102	18	68	12
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности	48	16	32	16	16																										7		48		32
ОП.11	Введение в специальность																															14		48		32
ПМ	Профессиональные модули	600	200	400	208	192			648	216	432	286	112	4	30	336	112	224		119	77		28	336	112	224	10	105	84		35		1866	384	1244	256
ПМ.01	Ведение технологического процесса производства черных металлов (чугуна, стали и ферросплавов)	600	200	400	208	192			648	216	432	286	112	4	30																		1194	384	796	256
МДК.01.01	Управление технологическими процессами производства чугуна и контроль за ними	456	152	304	144	160			468	156	312	196	82	4	30																	14	870	384	580	256
МДК.01.02	Управление технологическими процессами производства стали и контроль за ними	144	48	96	64	32																										14	144		96	
МДК.01.03	Управление технологическими процессами производства стали,ферросплавов и лигатур в электропечах и контроль за ними								180	60	120	90	30																			14	180		120	
УП.01.01	Учебная практика	час			нед				час			нед				час				нед				час				нед				14	72		72	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	час			нед				час		360	нед	10			час				нед				час				нед				14	360		360	
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный																															14				
	Всего часов с учетом практик																																			
ПМ.02	Организация работы коллектива на производственном участке															252	84	168		98	42		28										252		168	
МДК.02.01	Организационно-правовое управление															252	84	168		98	42		28									14	252		168	
УП.02.01	Учебная практика	час			нед				час			нед				час		36	36	нед	1			час				нед				14	36		36	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	час			нед				час			нед				час		36	36	нед	1			час				нед				14	36		36	
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный																															14				
	Всего часов с учетом практик																																			
ПМ.03	Участие в экспериментальных и исследовательских работах																							336	112	224	10	105	84		35		336		224	
МДК.03.01	Технология исследовательской деятельности																							336	112	224	10	105	84		35	14	336		224	
УП.03.01	Учебная практика	час			нед				час			нед				час				нед				час		36	36	нед	1			14	36		36	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	час			нед				час			нед				час				нед				час		108	108	нед	3			14	108		108	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный																															14				
	Всего часов с учетом практик																																			
ПМ.04	Выполнение работ по профессии Горновой доменной печи															84	28	56		21	35												84		56	
МДК.04.01	Технология выполнения работ по профессии Горновой доменной печи															84	28	56		21	35											14	84		56	
УП.04.01	Учебная практика	час			нед				час			нед				час		72	72	нед	2			час				нед				14	72		72	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	час			нед				час			нед				час		180	180	нед	5			час				нед				14	180		180	
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный																															14				
	Всего часов с учетом практик																																			
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			нед				час		360	нед	10			час		324	324	нед	9			час		144	144	нед	4							
	Учебная практика	час			нед				час			нед				час		108	108	нед	3			час		36	36	нед	1							
	Концентрированная	час			нед				час			нед				час		108	108	нед	3			час		36	36	нед	1							
	Производственная (по профилю специальности) практика	час			нед				час		360	нед	10			час		216	216	нед	6			час		108	108	нед	3							
	Концентрированная	час			нед				час		360	нед	10			час		216	216	нед	6			час		108	108	нед	3							
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час			нед				час			нед				час				нед				час		144	144	нед	4			14	144		144	
	Государственная итоговая аттестация	час			нед				час			нед				час				нед				час		216		нед	6							
	Подготовка выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед				час				нед				час		144		нед	4			14	144		144	
	Защита выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед				час				нед				час		72		нед	2			14	72		72	
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																			
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	50							50							50								50												
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	864	288	576	298	278			810	270	540	286	220	4	30	378	126	252		119	105		28	378	126	252	10	105	112		35		5292	1296	3528	864
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	864	288	576	298	278			810	270	540	286	220	4	30	378	126	252		119	105		28	378	126	252	10	105	112		35		5292	1296	3528	864
	Экзамены (без учета физ. культуры)	2							3							2								2												
	Зачеты (без учета физ. культуры)								1							4								2												
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	2							2							2								2												
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)								1															1												
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)															1																				

№2017-22.02.01Д-Б-(9)

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	1	[1]	БД.01 Русский язык
				[1]	БД.02 Литература
2	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	БД.01 Русский язык
				[2]	БД.02 Литература
3	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	БД.07 Астрономия
				[2]	ПД.03 Физика
4	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.05 Основы металлургического производства
				[4]	ОП.07 Теплотехника
5	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.06 Физическая химия
				[4]	ОП.08 Химические и физико-химические методы анализа

№2017-22.02.01Д-Б-(9)

ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ПК 1.1	Осуществлять технологические операции по производству черных металлов.
ПК 1.2	Использовать системы автоматического управления технологическим процессом.
ПК 1.3	Эксплуатировать технологическое и подъемно-транспортное оборудование, обеспечивающее процесс производства черных металлов.
ПК 1.4	Анализировать качество сырья и готовой продукции.
ПК 1.5	Анализировать причины брака выпускаемой продукции и разрабатывать мероприятия по его предупреждению.
ПК 1.6	Анализировать и оценивать состояние техники безопасности, промышленной санитарии и противопожарной защиты на производственном участке.
ПК 2.1	Планировать и организовывать собственную деятельность, работу подразделения, смены, участка, бригады, коллектива исполнителей.
ПК 2.2	Принимать решения в нестандартных ситуациях, возникающих в рамках технологического процесса.
ПК 3.1	Принимать участие в разработке новых технологий и технологических процессов.
ПК 3.2	Участвовать в обеспечении и оценке экономической эффективности.
ПК 3.3	Оформлять результаты экспериментальной и исследовательской деятельности.
ПК 4.1	Производить выпуск чугуна и шлака, обслуживание желобов под руководством горнового доменной печи (первого).
ПК 4.2	Выполнять работы по техническому обслуживанию и ремонту оборудования горна доменной печи под руководством горнового доменной печи (первого).

№2017-22.02.01Д-Б-(9)

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

ОГСЭ	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ПК 2.1**			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 5	ОК 8	ПК 2.1						
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 5	ОК 8							
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 5	ОК 8	ПК 2.1						
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 6	ОК 7										
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8				
ОГСЭ.05	Профессиональная этика	ОК 1	ОК 3	ОК 6									
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**	**ПК 1.4**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**
ЕН.01	Математика	ОК 2	ОК 4	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 3.2	ПК 3.3					
ЕН.02	Информатика	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 3.2	ПК 3.3				
ЕН.03	Физика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.4				
ОП	**Общепрофессиональные дисциплины**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 1.4	**ПК 1.5**	**ПК 1.6**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**				
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 2.1	ПК 3.1	ПК 3.2									
ОП.02	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 3.1	ПК 3.2										
ОП.03	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 3.1	ПК 3.2										
ОП.04	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 3.1	ПК 3.2										
ОП.05	Основы металлургического производства	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 3.1	ПК 3.2										
ОП.06	Физическая химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 3.1	ПК 3.2										
ОП.07	Теплотехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 3.1	ПК 3.2										
ОП.08	Химические и физико-химические методы анализа	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 3.1	ПК 3.2										
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 3.1	ПК 3.2										
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ОП.11	Введение в специальность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ПМ	**Профессиональные модули**												
ПМ.01	**Ведение технологического процесса производства черных металлов (чугуна, стали и ферросплавов)**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**	**ПК 1.4**	**ПК 1.5**	**ПК 1.6**	
МДК.01.01	Управление технологическими процессами производства чугуна и контроль за ними	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	
МДК.01.02	Управление технологическими процессами производства стали и контроль за ними	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	
МДК.01.03	Управление технологическими процессами производства стали,ферросплавов и лигатур в электропечах и контроль за ними	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	
УП.01.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	
ПП.01.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	
ПМ.02	**Организация работы коллектива на производственном участке**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**			
МДК.02.01	Организационно-правовое управление	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 2.1	ПК 2.2			
УП.02.01	*Учебная практика*	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 2.1	ПК 2.2			
ПП.02.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 2.1	ПК 2.2			
ПМ.03	**Участие в экспериментальных и исследовательских работах**	**ОК 2**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 9**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**				
МДК.03.01	Технология исследовательской деятельности	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
УП.03.01	*Учебная практика*	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ПП.03.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ПМ.04	**Выполнение работ по профессии Горновой доменной печи**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	
МДК.04.01	Технология выполнения работ по профессии Горновой доменной печи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	
УП.04.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	
ПП.04.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	

№2017-22.02.01Д-Б-(9)

ПЕРЕЧЕНЬ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ, МАСТЕРСКИХ И ДРУГИХ ПОМЕЩЕНИЙ

№	Наименование
	Кабинеты:
1	гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	математики
3	информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
4	инженерной графики
5	экономики организации, менеджмента, правового обепечения профессиональной деятельности
6	теплотехники
7	основ металлургического производства
8	технологии производства черных металлов
9	метрологии, стандартизации и сертификации
10	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
11	итоговой государственной аттестации
12	методический
13	самостоятельной работы
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники
2	физической химии
3	химических и физико-химических методов анализа
4	электрооборудования металлургических цехов
5	автоматизации технологических процессов
6	технической механики
7	материаловедения
8	технологии и оборудования металлургических цехов
	Мастерские:
1	слесарно-механическая
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

№2017-19.02.10-Б-(9)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» Многопрофильный колледж, разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 19.02.10 Технология продукции общественного питания, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 384 от 22.04.2014г, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 33234 от 23.07.2014г.); рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.

2. Организация учебного процесса и режим занятий

2.1 Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается согласно календарному учебному графику, который разрабатывается в зависимости от местных условий для каждой учебной группы при обязательном соблюдении общей продолжительности теоретического обучения, промежуточной аттестации, практик, каникул.
2.2 Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю.
2.3 Общая продолжительность каникул составляет 34 недели. В зимний период - 2 недели.
2.4 Учебные занятия организованы в рамках шестидневной рабочей недели. Для всех видов аудиторных учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Одно занятие включает два академических часа.
2.5 Учебная деятельность обучающихся предусматривает: учебные занятия, в том числе практические и лабораторные занятия, консультации; самостоятельную работу; выполнение курсового проекта (работы); практику.
2.6 В рамках основной профессиональной образовательной программы обучающиеся выполняют 2 курсовые работы. Выполнение курсовой работы как вид учебной деятельности реализуется в пределах времени отведенного на изучение профессиональных модулей ПМ.03 Организация процесса приготовления и приготовление сложной горячей кулинарной продукции и ПМ.06 Организация работы структурного подразделения.
2.7 Дисциплина «Физическая культура» в учебном цикле ОГСЭ предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).
2.8 Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 80 часа, из них на освоение основ военной службы – 48 часов. Для подгрупп девушек 48 часов используется на освоение основ медицинских знаний.
2.9 Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе на период реализации среднего общего образования. Консультации распределяются на каждую учебную дисциплину, курс, модуль ППССЗ, в том числе для подготовки к промежуточной аттестации. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.
2.10 Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Форма промежуточной аттестации – зачет. В период изучения ПМ.07 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих обучающимися осваивается профессия рабочего – 16675 Повар.☐
Производственная практика (преддипломная) проводится после успешного освоения обучающимися всех профессиональных модулей; продолжительность преддипломной практики – 4 недели, форма промежуточной аттестации – дифференцированный зачет.☐
Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. ☐
Форма отчетности по каждому виду практики определяется программой практики.☐
2.11 В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

3. Общеобразовательная подготовка

3.1 Срок освоения ППССЗ для лиц, обучающихся на базе основного общего образования увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед., каникулы – 11 нед.
Специальность 19.02.10 Технология продукции общественного питания относится к естественнонаучному профилю.
3.2 Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 3 часа обязательных аудиторных занятий.
3.3 Качество освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППССЗ оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

4. Формирование вариативной части ППССЗ

4.1 Объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППССЗ 864 часов использован на:
увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части ППССЗ: ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный цикл – 64 ч., ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины – 201 ч., в том числе на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» - 12 ч., ПМ.00 Профессиональные модули – 455 ч. Всего – 720 ч.
введение новых дисциплин: ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи / ОГСЭ.05 Профессиональная этика – 32 ч., ОП.10 Основы предпринимательской деятельности – 32 ч., ОП.11 - Диетическое питание – 48 ч., ОП.12 Введение в специальность – 32 ч. Всего – 144 ч.
4.2 Основанием для введения новых учебных дисциплин и увеличения объема времени, отведенного на дисциплины и профессиональные модули обязательной части является требование работодателей.

5. Оценка качества освоения ППССЗ

5.1 Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.
5.2 Текущий контроль успеваемости проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин и профессиональных модулей.
5.3 Формы промежуточной аттестации – зачет, экзамен, экзамен квалификационный. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего профессионального модуля или дисциплины.

5.4 На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится суммарно 7 недель. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т.ч. для проведения консультаций, предусматривается не менее 2 дней. Если экзамены чередуются с днями учебных занятий, то экзамен проводится на следующий день завершения освоения соответствующей программы.
5.5 Количество экзаменов в год не превышает 8, количество зачетов – 10 (без учета зачетов по дисциплине «Физическая культура»).
5.6 Государственная итоговая аттестация включает подготовку (4 недели) и защиту выпускной квалификационной работы (дипломной работы) (2 недели).
5.7 Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и государственной итоговой аттестации имеют положительное заключение работодателей.

Рассмотрено:
заседанием ПЦК
Протокол № 6 от "15" 02 2017 г.

Согласовано:

Проректор по учебной работе		д.п.н. О.Л. Назарова
Начальник Учебно-методического управления		к.п.н. С.А. Бычик
Директор		к.п.н. С.А. Махновский
Заместитель директора по учебно-методической работе		к.п.н. Ю.В. Федосеева
Заместитель директора по учебно-производственной работе		к.п.н. О.Н. Загора
Заведующий отделением		к.п.н. Л.А. Закирова
Внешний рецензент		Шибаева О.М., ООО. ОМС-Питание металлургов, Зам. управляющего группы объек[illegible]

Общество с ограниченной ответственностью «ОМС-Питание металлургов» ОГРН 1124217008351 ИНН 4217145513 Россия Кемеровская область г.Новокузнецк