

СРП 2021-2025

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам							
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
					Всего занятий за весь период обучения	Теоретическое обучение	Лаб. и практ. занятия	Курсовые работы (проекты)	1 семестр 17 н. т/о	2 семестр 24 нед. (23 н. т/о, 1 н. ПА)	3 семестр 17 нед. (16 н. т/о + 1 н. ПА)	4 семестр 24 нед. (21 н. т/о, 2 н. УП, 1 н. ПА)	5 семестр 17 нед. (8 н. т/о, 2 н. УП, 6 н. ПП, 1 н. ПА)	6 семестр 25 нед. (19 н. т/о, 1 н. УП, 4 н. ПП, 1 н. ПА)	7 семестр 17 нед. (11 н. т/о, 1 н. УП, 4 н. ПП, 1 н. ПА)	8 семестр 14 нед. (8 н. т/о, 1 н. УП, 4 н. ПП, 1 н. ПА)
0.00	Общеобразовательный цикл	3з/9дз/4э	2106	702					1404	661	743	0	612	792	0	0
	Общие учебные дисциплины	2з/6дз/3э	1472	491	981	474	507	0	428	558	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	-Э	123	41	82	40	42		34	46						
ОУД.02	Литература	--ДЗ	240	80	160	160			66	90						
ОУД.03	Иностранный язык	ДЗ,ДЗ	215	72	143		143		50	90						
ОУД.04	Математика	-ДЗ,-Э	376	125	251	150	101		104	146						
ОУД.05	История	-Э	152	51	101	50	51		52	66						
ОУД.06	Физическая культура	3,ДЗ	201	67	134		134		52	82						
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-ДЗ	108	36	72	36	36		34	38						
ОУД.08	Астрономия	3	57	19	38	38			36							
	По выбору из обязательных предметных областей	1з/3дз/1э	634	211	423	187	236	0	184	234	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	Информатика	-ДЗ	178	59	119	39	80		66	50						
ОУД.10	Физика	3,Э	201	67	134	64	70		50	84						
ОУД.11	Естествознание	-ДЗ	138	46	92	45	47		34	56						
ОУД.12	Родная литература	-ДЗ	117	39	78	39	39		34	44						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	5з/6дз/2э	840	280	560	112	448	0	0	0	208	132	32	76	64	48
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	60	12	48	24	24				48					
ОГСЭ.02	История	Э	60	12	48	24	24					48				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	в кафедре	192	24	168	0	168				32	42	16	38	24	16
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3,ДЗ	336	168	168	0	168				32	42	16	38	24	16
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ДЗ	72	24	48	24	24				48					
ОГСЭ.06	Психология общения	-ДЗ	48	16	32	16	16							16	16	
ОГСЭ.07	Татарский язык и культура речи	ДЗ	72	24	48	24	24				48					
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	-з/2дз/1э	243	81	162	73	89	0	0	0	0	56	72	0	34	0
ЕН.01	Математика	Э	108	36	72	36	36						72			
ЕН.02	Основы компьютерного моделирования	ДЗ	84	28	56	20	36					56				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ	51	17	34	17	17								34	
П.00	Профессиональный учебный цикл	3з/19дз/17э	4353	1151	3202	1028	2134	40	0	0	404	640	472	788	478	420
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	3з/10дз/5э	1737	579	1158	568	590	0	0	0	318	290	114	214	96	126
ОП.01	Инженерная графика	-Э	219	73	146	72	74				78	68				
ОП.02	Технология металлов	Э	69	23	46	20	26					46				
ОП.03	Электротехника и электроника	-Э	165	55	110	56	54						60	50		
ОП.04	Материаловедение	ДЗ	81	27	54	26	28						54			

ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	90	30	60	30	30							60		
ОП.06	Теплотехника	ДЗ	96	32	64	32	32				30	34				
ОП.07	Техническая механика	Э	105	35	70	34	36				70					
ОП.08	Химические и физико-химические методы анализа	Э	96	32	64	32	32				64					
ОП.09	Основы экономики организации	-ДЗ	63	21	42	20	22								20	22
ОП.10	Менеджмент	ДЗ	54	18	36	18	18							36		
ОП.11	Охрана труда	-ДЗ	72	24	48	24	24								16	32
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	34	34							68		
ОП.13	Технологическое оборудование литейных цехов	ДЗ	96	32	64	32	32					64				
ОП.14	Теория литейных процессов и технология литейного производства	ДЗ	120	40	80	40	40			40	40					
ОП.15	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-ДЗ	90	30	60	30	30								24	36
ОП.16	Основы корпоративной культуры	-ДЗ	111	37	74	32	42				36	38				
ОП.17	Бережливое производство	З	54	18	36	18	18								36	
ОП.18	Основы финансовой грамотности	З	54	18	36	18	18									36
ПМ.00	Профессиональные модули	-з/9дз/12э	2616	572	2044	460	1544	40	0	0	86	350	358	574	382	294
ПМ.01	Подготовка и ведение технологических процессов плавки, литья и производства отливок из черных и цветных металлов	-з/4дз/3э	723	181	542	148	354	40	0	0	0	0	38	504	0	0
МДК.01.01	Выбор исходных материалов для производства отливок	-Э	120	40	80	40	40						38	42		
МДК.01.02	Порядок выполнения расчетов для проведения технологических процессов изготовления отливок	Э	93	31	62	30	32							62		
МДК.01.03	Анализ свойств и структуры материала	ДЗ	54	18	36	18	18							36		
МДК.01.04	Рациональные режимы технологических операций изготовления отливок	ДЗ	105	35	70	20	30	20						70		
МДК.01.05	Расчеты основных технико-экономических показателей производства отливок		105	35	70	20	30	20						70		
МДК.01.06	Оформление конструкторской и технологической документации	ДЗ	66	22	44	20	24							44		
УП.01	Учебная практика	ДЗ	36		36		36							36		
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)		144		144		144							144		
ПМ.02	Контроль за соблюдением технологической дисциплины и эффективным использованием технологического оборудования в литейном производстве черных и цветных металлов	-з/1дз/3э	388	70	318	64	254	0	0	0	0	0	0	70	248	0
МДК.02.01	Основы входного контроля	Э	110	40	70	30	40							70		
МДК.02.02	Основы контроля за выполнением технологического процесса производства черных и цветных металлов	Э	98	30	68	34	34								68	
УП.02	Учебная практика	ДЗ	36		36		36							36		
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)		144		144		144							144		
ПМ.03	Организация и планирование работы коллектива исполнителей при производстве отливок и обеспечение правил и норм охраны труда и техники безопасности на литейном участке	-з/2дз/3э	551	123	428	98	330	0	0	0	0	0	0	0	134	294
МДК.03.01	Планирование этапов работ	Э	135	45	90	30	60								90	
МДК.03.02	Организация работы исполнителей	-Э	126	42	84	32	52								44	40
МДК.03.03	Проведение анализа травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности	ДЗ	110	36	74	36	38									74
УП.03	Учебная практика	ДЗ	36		36		36							36		
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)		144		144		144							144		
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 12176 "Заливщик металла", 15000 "Наладчик формовочных и стержневых машин"	-з/2дз/3э	954	198	756	150	606	0	0	0	86	350	320	0	0	0
МДК.04.01	Металлообработка. Слесарь механосборочных работ	-ДЗ	312	104	208	48	160		86	122						
МДК.04.02	Организация работы заливщика металла	Э	153	51	102	60	42									
МДК.04.03	Технологическая наладка формовочных и стержневых машин	Э	129	43	86	42	44						54	32		
УП.04	Учебная практика	-ДЗ	144		144		144						72	72		
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)		216		216		216							216		

		Всего:	11з/36дз/24з	7542	2214	5328	1874	3414	40	612	792	612	828	576	864	576	468
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)																4 недели
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация																6 недель
Консультации на учебную группу из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год		Всего	дисциплин и МДК	698	914	526	634	288	684	396	288						
Государственная итоговая аттестация:			учебной практики	0	0	0	72	72	36	36	36						
Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) - 4 недели			производственной практики	0	0	0	0	216	144	144	144						
Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) - 2 недели			экзаменов	0	3	2	5	3	5	3	3						
			дифференцированных зачетов (без учета ФК)	1	7	3	5	2	8	2	6						
			зачетов (без учета ФК)	1	0	0	2	0	0	1	1						