

## План учебного процесса подготовки квалифицированных рабочих и служащих по

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (Э/ДЗ/ИКР)	Учебная нагрузка обучающихся, час.						Аттестация		
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем	Обязательная аудиторная нагрузка					
						Всего	в т.ч. лабораторные и практические работы	в том числе индивидуальный проект			
									ДЗ, кол-во	ИКР, кол-во	Экз-мены, кол-во
О.00	Общеобразовательный цикл	0/0/0	2 196	720	1 476	1 440	720	32	8	2	3
ОУД.01	Русский язык	0/0/0/0	102	30	72	60	30	-	-	-	1
ОУД.02	Литература	0/0/0/0	162	54	108	108	54	-	-	1	-
ОУД.03	Математика	0/0/0/0	504	164	340	328	164	-	-	-	1
ОУД.04	Иностранный язык	0/0/0/0	108	36	72	72	36	-	1	-	-
ОУД.05	Информатика	0/0/0/0	210	70	140	140	70	32	1	-	-
ОУД.06	Физика	0/0/0/0	264	84	180	168	84	-	-	-	1
ОУД.07	Химия	0/0/0/0	108	36	72	72	36	-	1	-	-
ОУД.08	Биология	0/0/0/0	108	36	72	72	36	-	-	1	-
ОУД.09	История	0/0/0/0	204	68	136	136	68	-	1	-	-
ОУД.10	Обществознание	0/0/0/0	108	36	72	72	36	-	1	-	-
ОУД.11	География	0/0/0/0	108	36	72	72	36	-	1	-	-
ОУД.12	Физическая культура	0/0/0/0	108	36	72	72	36	-	1	-	-
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности	0/0/0/0	102	34	68	68	34	-	1	-	-
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0/0/0	642	214	428	428	214	-	6	-	-
ОП.01	Технические измерения	0/0/0/0	108	36	72	72	36	-	1	-	-
ОП.02	Техническая графика	0/0/0/0	108	36	72	72	36	-	1	-	-
ОП.03	Основы электротехники	0/0/0/0	108	36	72	72	36	-	1	-	-
ОП.04	Основы материаловедения	0/0/0/0	108	36	72	72	36	-	1	-	-
ОП.05	Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках	0/0/0/0	108	36	72	72	36	-	1	-	-
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	0/0/0/0	102	34	68	68	34	-	1	-	-
П.00	Профессиональный цикл	0/0/0	2 793	326	2 382	2 274	645	-	12	-	9
ПМ.00	Профессиональные модули	0/0/0	2 793	326	2 382	2 274	645	-	12	-	9
ПМ.01	Наладка автоматических линий и агрегатных станков	0/0/0	273	63	210	174	87	-	2	-	3
МДК.01.01	Устройство автоматических линий и агрегатных станков	0/0/0/0	69	23	46	34	17	-	-	-	1
МДК.01.02	Технология ремонта и наладки автоматических линий и агрегатных станков	0/0/0/0	69	23	46	34	17	-	-	-	1
МДК.01.03	Машиностроительное черчение	0/0/0/0	51	17	34	34	17	-	1	-	-
УП.01	Учебная практика	0/0/0/0	36	-	36	36	18	-	1	-	-
ПП.01	Производственная практика	0/0/0/0	36	-	36	36	18	-	-	-	-
ПА.01	Промежуточная аттестация	0/0/0/0	12	-	12	-	-	-	-	-	1
ПМ.02	Наладка автоматов и полуавтоматов	0/0/0	255	57	198	174	87	-	2	-	2
МДК.02.01	Устройство автоматов и полуавтоматов	0/0/0/0	51	17	34	34	17	-	-	-	-
МДК.02.02	Технология работ по наладке автоматов и полуавтоматов	0/0/0/0	69	23	46	34	17	-	-	-	1
МДК.02.03	Машиностроительное черчение	0/0/0/0	51	17	34	34	17	-	1	-	-
УП.02	Учебная практика	0/0/0/0	36	-	36	36	18	-	1	-	-
ПП.02	Производственная практика	0/0/0/0	36	-	36	36	18	-	-	-	-
ПА.02	Промежуточная аттестация	0/0/0/0	12	-	12	-	-	-	-	-	1
ПМ.04	Выполнение работ на сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных станках	0/0/0	639	-	554	530	265	-	2	-	2
МДК.04.01	Технология обработки на металлорежущих станках	0/0/0/0	255	85	170	158	79	-	-	-	1
УП.04	Учебная практика	0/0/0/0	186	-	186	186	93	-	1	-	-
ПП.04	Производственная практика	0/0/0/0	186	-	186	186	93	-	1	-	-
ПА.04	Промежуточная аттестация	0/0/0/0	12	-	12	-	-	-	-	-	1
ПМ.03	Наладка станков и манипуляторов с программным управлением	0/0/0	1 626	206	1 420	1 396	206	-	6	-	2
МДК.03.01	Устройство станков и манипуляторов с программным управлением	0/0/0/0	114	38	76	76	38	-	1	-	-
МДК.03.02	Технология работ по наладке станков и манипуляторов с программным управлением	0/0/0/0	201	67	134	122	67	-	-	-	1
МДК.03.03	Машиностроительное черчение	0/0/0/0	153	51	102	102	51	-	1	-	-
МДК.03.04	Основы программного управления металлорежущими станками	0/0/0/0	150	50	100	100	50	-	1	-	-
УП.03	Учебная практика	0/0/0/0	570	-	570	570	-	-	2	-	-
ПП.03	Производственная практика	0/0/0/0	426	-	426	426	-	-	1	-	-
ПА.04	Промежуточная аттестация	0/0/0/0	12	-	12	-	-	-	-	-	1
ФК.00	Физическая культура	0/0/0/0	140	70	70	70	35	-	1	-	-
ВСЕГО		7/21/9	5 771	1 330	4 356	4 212	1 614	32	27	2	12
	Разность с планом		-		72	-					
	Контрольная сумма		5 771		4 428	4 212					
ПА	Промежуточная аттестация	ОО	1		36				8	2	3
ПА	Промежуточная аттестация	ОО	-								
ПА	Промежуточная аттестация	СПО	3		108				18	-	9
ПА	Промежуточная аттестация	СПО	108								
Г(И)А	Государственная (итоговая) аттестация		72								

Консультации из расчета 4 часа в год на 1 студента  Государственная (итоговая) аттестация  Выпускная квалификационная работа	ВСЕГО	Дисциплин и МДК, час.	3 024	2 016	3 480
		Учебной практики, час.	1 512		
		Производственной практики, час			
		Экзаменов, ед.			
		Дифференцированных зачетов (в т.ч. ФК), ед.			
		ИКР, ед.			
Практикоориентированность общая		38,32%			
Практикоориентированность по профессиональному обучению		32%		-	

Расчетн Новое		Новый факт	Старое	Уд вес	
169,2307692	0,213675214	90	300	0,2136752	
67,69230769	0,085470085	120	120	0,0854701	
0					
182,7692308	0,230769231	132	324	0,2307692	
169,2307692	0,213675214	240	300	0,2136752	
0					
135,3846154	0,170940171	90	240	0,1709402	
67,69230769	0,085470085	120	120	0,0854701	
0					
0					
0					
487,3846154	0,615384615	312	864	0,6153846	
304,6153846	0,384615385	480	540	0,3846154	
792		792	1404		



2 304	912	300	612	900	300	600	-	3	-	1	6	6	1 242	414	828	1 218	414
828	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	-	36	36	-
684	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
912		612										1 266		864			

								Распределение обязательной аудиторной нагрузки по ку											
								2 курс											
семестр								3 семестр											
бучающихся, час.		Промежуточная аттестация				Консу льтаци и, час	Максима льная	Самосто ятельна я	Во взаимо действи и с препод авателе м	Учебная нагрузка обучающихся, час.				Промежуточная аттестация				Консу льтаци и, час	Максима льная
Обязател ьная учебная нагрузка,	в том числе Индивид уальный проект	ДЗ, кол-во	ИКР, кол-во	Экзамены						Итого (без учета ПА)	Самостоя тельная учебная работа	Обязател ьная учебная нагрузка,	в том числе Индивид уальный проект	ДЗ, кол-во	ИКР, кол-во	Экзамены			
				кол-во	час											кол-во	час		
							918	306	612										1 296
592	-	5	-	-	-	-	456	148	308	444	148	296	32	1	2	1	6	6	156
							-	-	-	-	-	-							-
54							81	27	54	81	27	54			1				-
158							147	45	102	135	45	90				1	6	6	-
38		1					-	-	-	-	-	-							-
56							75	25	50	75	25	50	32	1					-
42							51	17	34	51	17	34							99
							51	17	34	51	17	34							57
38							51	17	34	51	17	34			1				-
92		1					-	-	-	-	-	-							-
38		1					-	-	-	-	-	-							-
38		1					-	-	-	-	-	-							-
38		1					-	-	-	-	-	-							-
							-	-	-	-	-	-							-
110	-	1	-	-	-	-	51	17	34	51	17	34	-	1	-	-	-	-	210
							-	-	-	-	-	-							-
72		1					-	-	-	-	-	-							-
							-	-	-	-	-	-							108
							-	-	-	-	-	-							-
38							51	17	34	51	17	34		1					-
							-	-	-	-	-	-							102
138	-	2	-	2	12	12	360	90	270	348	90	258	-	2	-	1	6	6	705
138	-	2	-	2	12	12	360	90	270	348	90	258	-	2	-	1	6	6	705
138	-	2	-	2	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
34				1	6	6	-	-	-	-	-	-							-
34				1	6	6	-	-	-	-	-	-							-
34		1					-	-	-	-	-	-							-
36		1					-	-	-	-	-	-							-
							-	-	-	-	-	-							36
							-	-	-	-	-	-							12
-	-	-	-	-	-	-	207	57	150	195	57	138	-	2	-	1	6	6	48
							51	17	34	51	17	34							-
							69	23	46	57	23	34				1	6	6	-
							51	17	34	51	17	34		1					-
							36	-	36	36	17	36		1					-
							-	-	-	-	-	-							36
							-	-	-	-	-	-							12
-	-	-	-	-	-	-	153	33	120	153	33	120	-	-	-	-	-	-	486
							99	33	66	99	33	66							156
							54	-	54	54		54							132
							-	-	-	-									186
							-	-	-	-									12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123
							-	-	-	-	-	-							54
							-	-	-	-	-	-							57
							-	-	-	-	-	-							-
							-	-	-	-	-	-							-
							-	-	-	-									12
							-	-	-	-									-
							-	-	-	-	-	-							-
840	-	8	-	2	12	12	867	255	612	843	255	588	32	4	2	2	12	12	1 071
									-										
									612										
	-	5	-	-	-	-							32	1	2	1	6	6	
		3	-	2	12	12								3	-	1	6	6	

804	-	7	-	2	12	12	777	255	522	753	255	498	32	3	2	2	12	12	633	
36	-	1	-	-	-	-	90	-	90	90	-	90	-	1	-	-	-	-	144	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	258	
-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	
-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	
							861													957

Расчетн		Новый факт	Старое	Уд вес
Новое				
0	0	90	0	0
0	0	120	0	0
0				
236,923	0,2991	132	420	0,299145
220	0,2778	240	390	0,277778
0				
416,308	0,5256	90	738	0,525641
304,615	0,3846	120	540	0,384615
0				
0				
0				
653,231	0,8248	312	1158	0,824786
524,615	0,6624	480	930	0,662393
792		792	2088	



207	426	609	207	402	-	3	-	2	12	12	422	152	270	410	152	258	-	1	-
-	144	144	-	144	-	-	-	-	-	-	342	-	342	342	-	342	-	1	-
-	258	258	-	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
792											751		612						



ательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. В семестр)

3 курс				4семестр										
ая аттестация		Консу льтац и, час	Максима льная	Самостоя ельная	Во взаимоде йстви и с препода вателем	Учебная нагрузка обучающихся, час.				Промежуточная аттестация			Консу льтац и, час	
Экзамены						Итого (без учета ПА)	Самосто ятельная учебная работа	Обязател ьная учебная нагрузка,	в том числе Индивид уальный проект	ДЗ, кол-во	ИКР, кол-во	Экзамены		
кол-во	час											кол-во		час
			1 296	432	864									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
1	6	6	807	51	756	795	51	744	-	4	-	1	6	6
1	6	6	807	51	756	795	51	744	-	4	-	1	6	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
			-	-	-	-	-							
1	6	6	807	51	756	795	51	744	-	4	-	1	6	6
			-	-	-	-	-							
1	6	6	-	-	-	-	-							
			99	33	66	99	33	66		1				
			54	18	36	54	18	36		1				
			216	-	216	216		216		1				
			426	-	426	426		426		1				
			12	-	12	-						1	6	6
			72	36	36	72	36	36		1				
1	6	6	879	87	792	867	87	780	-	5	-	1	6	6
					-									
					792									
-	-	-	-						-	-	-	-	-	-
1	6	6								4	-	1	6	6

1	6	6	225	87	138	225	87	138	-	3	-	-	-	-
-	-	-	216	-	216	216	-	216	-	1	-	-	-	-
-	-	-	426	-	426	426	-	426	-	1	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			861				792							