

Утверждаю

ректор

Геннадий Анатольевич Мелекесов

24.02.2016



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

15.02.08

код

Технология машиностроения

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2016

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 18.04.2014

№ 350

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Учебная нагрузка обучающихся, ч.												Распределение по курсам и семестрам																		
		Этапы		Формы контроля		Обязательная								Курс 1				Курс 2				Семестр 3				Семестр 4				Курс 3		
		Всего	в том числе	Лекции, занятия, практики, семинары	Консультации	Практика, проекты	Индивидуальный проект (без консультаций)	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Лекции, занятия, практики, семинары	Контрольные	Индивидуальный проект	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Лекции, занятия, практики, семинары	Контрольные	Индивидуальный проект	Семестр 1	Семестр 2	Лекции, занятия, практики, семинары	Контрольные	Индивидуальный проект	Семестр 1	Семестр 2	Лекции, занятия, практики, семинары	Контрольные	Индивидуальный проект	Семестр 1
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																																
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3	12	4	2106	698	4	1404	420	884	100	112	864	241	2	576	214	262	100	45	1242	345	2	628	206	622	67					
НО	Начальное общее образование																															
ОО	Основное общее образование																															
СО	Среднее (полное) общее образование	3	12	4	2106	698	4	1404	420	884	100	112	864	241	2	576	214	262	100	45	1242	345	2	628	206	622	67					
БД	Базовые дисциплины #	1	10	3	1367	456	1	910	230	660		82	412	118	274	44	230	20	955	256	1	636	186	450	62							
БД.01	Русский язык и литература	2		1	299	98	1	195	195			10	152	47	100	100		5	142	41	1	95	95	5								
БД.02	Иностранный язык	2		1	176	59	117	117			10	86	24	57	57		5	90	25	60		60	5									
БД.03	История	2		1	176	59	117	60	57		20	85	17	58	30	28	10	91	22	59	30	29	10									
БД.04	Физическая культура	12		175	58	117	14	103			89	30	59	14	45		86	28	58	58												
БД.05	Основы безопасности жизнедеятельности	2		105	35	70	30	40			10						105	25	70	30	40	10										
БД.06	Химия	2		117	39	78	18	60			10						117	29	78	18	60	10										
БД.07	Обществознание (вкл. экономику и право)	2		162	54	108	60	48			10						162	44	108	60	48	10										
БД.08	Биология	2		54	18	36	16	20			4						54	14	36	16	20	4										
БД.09	География	2		54	18	36	16	20			4						54	14	36	16	20	4										
БД.10	Экология	2		54	18	36	16	20			4						54	14	36	16	20	4										
ПД	Профильные дисциплины	2	1	1	682	224	3	455	151	204	100	30	395	105	2	263	131	32	100	25	287	89	1	192	20	172	5					
ПД.01	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	2		1	351	116	1	234	30	204		10	64	17	42	10	32	5	287	89	1	192	20	172	5							
ПД.02	Информатика		1		150	49	1	100	20	80		10	150	39	1	100	20	80	10													
ПД.03	Физика	1		181	59	1	121	101	20		10	181	49	1	121	101	20	10														
ПОО	Предлагаемые ОО		1		57	18	39	39			57	18	39	39																		
ПОО.01	Основы проектной деятельности / Введение в специальность		1		57	18	39	39			57	18	39	39																		
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	15	33	1	1	10	4482	1482	12	2988	1401	993	554	40																		
ОГС.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	2	13	3	1201	394		807	340	467																						
ОГС.01	Основы философии		3		62	14		48	48																							
ОГС.02	История	4			62	14		48	44	4																						
ОГС.03	Иностранный язык	6		345	186	20	166	166																								
ОГС.04	Физическая культура	8	34567		332	166		166	166																							
ОГС.05	Регионалистика	4			69	23		46	35	10																						
ОГС.06	История Урала	7			69	23		46	46																							
ОГС.07	Основы военной службы	7			54	18		36	36																							
ОГС.08	Психология общения и управления	8			160	48		112	90	22																						
ОГС.09	Основы социологии и политологии	8			80	24		56	40	16																						
ОГС.10	Физическая подготовка	8			127	44		83	83																							
EH.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		3		1	222	74		148	78	10	60																				
EH.01	Математика		8			60	20		40	40																						
EH.02	Информатика		4		3	108	36		72	12	60																					
EH.03	Экологические основы природопользования		7		54	18		36	26	10																						
П.00	Профессиональный цикл	13		17	1	1	6	3059	1014	12	2033	983	516	494	40																	
П.00.01	Общепрофессиональные дисциплины	9	11	4	2165	718	10	1437	753	290	394																					
П.01.01	Инженерная графика	3			90	29	1	60	10	50																						
П.01.02	Компьютерная графика	4			54	18		36	8	28																						
П.01.03	Техническая механика	4			3	162	50	1	111	63	48																					
П.01.04	Материаловедение	3			99	32	1	63	26	40																						
П.01.05	Метрология, стандартизация и сертификация	3			98	33		65	35	30																						
П.01.06	Процессы формообразования и инструменты	5			120	39	1	80	50	30																						
П.01.07	Технологическое оборудование	5			116	35	1	80	60	20																						
П.01.08	Технологии машиностроения	6			196	72	1	123	47	76																						
П.01.09	Технологическая оснастка	5			90	30		60	40	20																						
П.01.10	Программирование для автоматизированного оборудования		6		80	27	1	52	4	48																						
П.01.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4		72	23	1	48	4	44																						
П.01.12	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	7			95	27	1	67	43	24																						
П.01.13	Охрана труда	4			54	18		36	28	8																						
П.01.14	Безопасность жизнедеятельности	5			102	34		68	48	20																						
П.01.15	Допуски и технические измерения	5			125	42		83	49	34																						
П.01.16	Электротехника и электроника	4			3	120	40		80	50	30																					
П.01.17	Проектирование участков	8			150	49	1	100	56	44																						
П.01.18	Проектирование кинематического и режущего инструмента, станочных приспособлений	6	</td																													

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
БД.01	Русский язык и литература	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
БД.02	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
БД.03	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
БД.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 8	Л	М	П				
БД.05	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
БД.06	Химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
БД.07	Обществознание (вкл. экономику и право)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
БД.08	Биология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
БД.09	География	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
БД.10	Экология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
ПД	Профильные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
ПД.01	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
ПД.02	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
ПД.03	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
ПОО	Предлагаемые ОО	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
ПОО.01	Основы проектной деятельности / Введение в специальность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	Л	М	П
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.2
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.2		
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.2	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.2				
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 8	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.2				
ОГСЭ.05	Регионалистика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.06	История Урала	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.07	Основы военной службы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.08	Психология общения и управления	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.09	Основы социологии и политологии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.10	Физическая подготовка	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 8	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.2				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.2									
ЕН.01	Математика	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 3.2						
ЕН.02	Информатика	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 3.2						
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 3.2											
ОП.00	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
ОП.01	Инженерная графика	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
ОП.02	Компьютерная графика	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.03	Техническая механика	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.04	Материаловедение	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.07	Технологическое оборудование	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.08	Технология машиностроения	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.09	Технологическая оснастка	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.11	Информационные технологии в 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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.12	Основы экономики организации и правового обеспечения 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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.13	Охрана труда	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.14	Безопасность жизнедеятельности	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.15	Допуски и технические измерения	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.16	Электротехника и электроника	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.17	Проектирование участков	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.18	Проектирование измерительного и режущего инструмента, станочных приспособлений	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.19	Машиностроительное производство	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.20	Гидравлические и пневматические системы	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.21	Менеджмент	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2					
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготавления деталей машин	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

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5
МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5
ПМ.02	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПМ.03	Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	
МДК.03.01	Реализация технологических процессов изготовления деталей	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 6	OK 7	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2			
МДК.03.02	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 6	OK 7	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2			
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 3.1	ПК 3.2	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	Пк 4.1*	Пк 4.2*	Пк 4.3*	Пк 4.4*	Пк 4.5*
МДК.04.01	Технология обработки на металлообрабатывающих станках	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	Пк 4.1*	Пк 4.2*	Пк 4.3*
		ПК 4.4*	ПК 4.5*										
УП.04.01	Учебная практика	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	Пк 4.1*	Пк 4.2*	Пк 4.3*	Пк 4.4*	Пк 4.5*
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	Пк 4.1*	Пк 4.2*	Пк 4.3*	Пк 4.4*	Пк 4.5*

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранных языков;
3	математики;
4	информатики;
5	инженерной графики;
6	экономики отрасли и менеджмента;
7	безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
8	технологии машиностроения.
	Лаборатории:
1	технической механики;
2	материаловедения;
3	метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия;
4	процессов формообразования и инструментов;
5	технологического оборудования и оснастки;
6	информационных технологий в профессиональной деятельности;
7	автоматизированного проектирования технологических процессов и программирования систем ЧПУ
	Мастерские:
1	слесарная;
2	механическая;
3	участок станков с ЧПУ.
	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

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

- | |
|---|
| 1. Настоящий учебный план вводится с 01.09.2016 г. |
| 2. Учебный план предназначен для выполнения требований федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования при реализации ППССЗ по специальности 15.02.08 Технология машиностроения. Соответствующий ФГОС СПО утвержден приказом №350 Минобрнауки России 18 апреля 2014 года. |
| 3. Объем обязательной аудиторной нагрузки студентов не превышает 36 часов в неделю при максимальной нагрузке 54 часа в неделю. |
| 4. Консультации для студентов очной формы обучения предусматриваются из расчета 4 часа на одного студента на каждый учебный год. |
| 5. Время и формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные и т.п.) определяются преподавателем и согласуются с предметно-цикловыми комиссиями. |
| 6. Дисциплины вариативной части направлены на расширение и углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, на обеспечение конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. |
| 7. Вариативная часть циклов ОПОП в количестве 900 часов обязательных учебных занятий распределены по циклам дисциплин следующим образом: ОГСЭ - 379 часов, ОП - 485 часов, ЕН - 36 часов обязательной аудиторной нагрузки. |
| 8. В период прохождения производственной (профессиональной) практики обучающийся должен освоить рабочую профессию 19149 Токарь. |
| 9. Зачеты и контрольные работы проводятся в счет времени, отведенного на изучение учебной дисциплины. |
| 10. Выполнение курсового проекта предусмотрено в рамках освоения профессионального модуля ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей машин, курсовой работы в рамках освоения профессионального модуля ПМ.02 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения. |
| 11. В качестве государственной итоговой аттестации предусмотрена защита выпускной квалификационной работы (дипломный проект). |

Согласовано

Проректор по учебной работе		V.B. Свекникова
Начальник учебного отдела		L.V. Мясникова
Декан факультета среднего профессионального образования		T.S. Камаева