

СОГЛАСОВАНО
 Директор по персоналу АО «Тяжмаш»
 А.С. Володченко/
 « » 2017г.



**Лист согласования
 на вариативную часть ППССЗ 15.02.08 Технология машиностроения
 рабочего учебного плана ГБПОУ «ГК г. Сызрани»**

Индекс	Наименование дисциплины, МДК	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					
		Максимальная нагрузка	Самостоятельная учебная работа	Обязательная			
				Всего занятий	Лаб. и практ. занятий	в т.ч.	
						Курсовых работ	Обоснование увеличения объема времени
Увеличение количества часов дисциплин и МДК обязательной части ППССЗ							
ОП.01	Инженерная графика	76(60+16в)	26 (20+6в)	50 (40+10в)	30		Расширение и углубление знаний студентов, формирование практических навыков в соответствии с требованиями работодателей
ОП.02	Компьютерная графика	90 (75+15в)	30 (25+5в)	60 (50+10в)	60 (50+10в)		Расширение и углубление знаний студентов в области информационных технологий
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	72 (48+24в)	24 (16+8в)	48 (32+16в)	10 (6+4в)		Расширение и углубление знаний студентов, формирование практических навыков в соответствии с требованиями работодателей
ОП.07	Технологическое оборудование	96 (75+21в)	32 (25+7в)	64 (50+14в)	12 (4+8в)		
ОП.09	Технологическая оснастка	72 (51+21в)	24 (17+7в)	48 (34+14в)	14 (10+4в)		
ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования	96 (48+48в)	32 (16+16в)	64 (32+32в)	12 (8+4в)		
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	74 (47+27в)	24 (16+10в)	48 (31+17в)	30 (22+8в)		Углубление навыков студентов в области освоения новых производственных технологий
ОП.12	Основы экономики организации и право-	96 (74+22в)	32 (24+8в)	64 (50+14в)	12 (10+2в)	20	Рассмотрение вопросов,

	вого обеспечения профессиональной деятельности						связанных с современной региональной образовательной политикой.
		194в	67в	127в	40в		
МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин	312 (192+120в)	104 (64+40в)	208 (128+80в)	84 (30+54в)	30	Расширение и углубление профессиональной подготовки в соответствии с требованиями работодателей и профессионального стандарта « Специалист по технологиям механообработывающего производства в машиностроении »
МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	166 (106+60в)	56 (35+21в)	110 (71+39в)	26 (24+2в)		
МДК.03.01	Реализация технологических процессов изготовления деталей	156 (90+66в)	52 (30+22в)	104 (60+44в)	22 (12+10в)		
МДК.03.02	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	96 (62+34в)	32 (20+12в)	64 (42+22в)	10		
		280в	95в	185в	66в		
	Итого:	474в	162в	312в	106в		
Введение новых дисциплин							
ОГСЭ.05	Введение в профессию: общие компетенции профессионала	122	42	80	77		Реализация вариативного регионального компонента ППССЗ.
ОГСЭ.06	Эффективное поведение на рынке труда	34	2	32	32		
ОП 15	Основы предпринимательства	58	22	36	36		
ОП 16	Черчение	78	26	52	30		Ликвидация пробелов в знаниях студентов по дисциплине
ОП.17	Управление качеством	48	16	32	4		Расширение и углубление профессиональной подготовки в соответствии с требованиями профессионального стандарта «Специалист по технологиям механообработывающего производства в машиностроении»

ОП.18	Автоматизация производства	84	28	56	16		Развитие у студентов навыков по разработке автоматизированных технологических процессов
ОП.19	Современное оборудование машиностроительного производства	96	32	64	30		Расширение и углубление знаний студентов, формирование практических навыков в соответствии с требованиями работодателей
ОП.20	Компьютерное моделирование производственных процессов	78	26	52	40		Углубление навыков студентов в области освоения новых производственных технологий
ОП.21	Программирование в системах Mastercam X9 и SIEMENS 840D solutionline	64	22	42	10		Расширение и углубление профессиональной подготовки студентов в соответствии с требованиями WorldSkills по компетенции «токарные работы на станке с ЧПУ»
ОП.22	Современное металлорежущее оборудование DMG MORI	52	18	34	4		
ОП.23	Практическая работа на оборудовании DMG MORI	66	22	44	44		
МДК.02.02	Оценка деятельности структурного подразделения предприятия	96	32	64	12		Расширение и углубление профессиональной подготовки в соответствии с требованиями работодателей и профессионального стандарта «Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства»
	Итого	876в	288в	588в	335в		
	Всего	1350в	450в	900в	441в		