



Утверждаю
Директор ГАПОУ ТИК
И.К.Насибуллина
« 03 » 03 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ГАПОУ Туймазинский индустриальный колледж
наименование образовательного учреждения

среднего профессионального образования по специальности

15.02.08 Технология машиностроения
код и наименование специальности

по программе базовой подготовки
базовой или углубленной (только для СПО)

Квалификация: техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования – технический

Группа – 10Т (2017-2018 уч. год)

2. План учебного процесса

10Т

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)													
			Максимальная учебная нагрузка	Самостоятельная учебная нагрузка, ч	Обязательная		I курс		II курс		III курс		IV курс							
					Занятия	в т.ч. лабораторных и практических занятий	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 16 нед. + 8 нед. = 24 нед.	5 сем. 15 нед. + 10 нед. = 25 нед.	6 сем. 15 нед.	7 сем. 11 нед. + 4 нед. = 15 нед.	8 сем. 10 нед. + 3 нед. = 13 нед.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					
ООД	Общеобразовательный учебный цикл		3Э/10Д3/03				2106	702	1404	799	0									
ОУД.01	Русский язык	- Э				117	39	78	58			34	44							
ОУД.02	Литература	- ДЗ				176	59	117	62			51	66							
ОУД.03	Иностранный язык	- ДЗ				117	39	78	78			34	44							
ОУД.04	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	- Э				351	117	234	127			102	132							
ОУД.05	История	- ДЗ				176	59	117	36			51	66							
ОУД.06	Физическая культура	- ДЗ				175	58	117	115			51	66							
ОУД.07	ОБЖ	- ДЗ				101	35	66	35			66								
ОУД.08	Информатика	- ДЗ				141	46	95	60			51	44							
ОУД.09	Физика	- Э				201	67	134	52			68	66							
ОУД.10	Химия	- ДЗ				117	39	78	20			34	44							
ОУД.11	Обществознание (вкл. экономику и право)	- ДЗ				175	58	117	58			51	66							
ОУД.12	Биология	- ДЗ				76	25	51	10			51								
ОУД.13	Башкирский язык/Мировая художественная культура	- ДЗ				117	39	78	78			34	44							
ОУД.14	Экология	- ДЗ				66	22	44	10			44								
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		0Э/7Д3/03				834	278	556	432			288	64	60	60	44	40		
ОГСЭ.01	Основы философии		ДЗ			62	14	48	14				48							
ОГСЭ.02	История		ДЗ			63	15	48	14				48							
ОГСЭ.03	Иностранный язык	- ДЗ	- ДЗ	- ДЗ	- ДЗ	249	83	166	166			32	32	30	30	22	20			
ОГСЭ.04	Физическая культура		ДЗ	ДЗ	ДЗ	332	166	166	158			32	32	30	30	22	20			
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи		ДЗ			64	0	64	16			64								
ОГСЭ.06	Башкирский язык		ДЗ			64	0	64	64			64								
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		1Э/1Д3/03				168	56	112	56			48	64	0	0	0	0		
ЕН.01	Математика		Э			72	24	48	14			48								
ЕН.02	Информатика		ДЗ			96	32	64	42			64								
П.00	Профессиональный учебный цикл		18Э/14Д3/53				3480	1160	3220	2243	56		240	736	840	480	496	428		
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		9Э/10Д3/03				2085	695	1390	785	36		240	368	398	285	99	0		
ОП.01	Инженерная графика		- Э			192	64	128	128			64	64							
ОП.02	Компьютерная графика		- ДЗ			141	47	94	94			32	32	30						
ОП.03	Техническая механика		- Э			192	64	128	64			64	64							
ОП.04	Материаловедение		Э			120	40	80	40			80								
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация		Э			144	48	96	48				96							
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты		ДЗ	Э		186	62	124	62			64	60							
ОП.07	Технологическое оборудование			ДЗ	Э	180	60	120	60				60	60						
ОП.08	Технология машиностроения		ДЗ	ДЗ	Э	351	117	234	101	16		48	60	60	66					
ОП.09	Технологическая оснастка			- Э		135	45	90	25	20			45	45						
ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования			Э		112	37	75	38				75							
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности				ДЗ	90	30	60	30					60						
ОП.12	Основы экономика и правового обеспечения профессиональной деятельности				ДЗ	90	30	60	30					60						
ОП.13	Охрана труда				ДЗ	50	17	33	17								33			
ОП.14	Безопасность жизнедеятельности				ДЗ	102	34	68	48					68						
ПМ.00	Профессиональные модули		9Э/4Д3/53				1395	465	1830	1458	20		0	368	442	195	397	428		
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин					Эк	495	165	438	340	0		80	45	105	185	23			
МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин			ДЗ	- Э		345	115	230	138			80	45	105					
МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении					ДЗ	Э	150	50	100	94					77	23			
ПП.01						З			108	108						108				
ПМ.02	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения					Эк	364	121	315	184						102	213			
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения					ДЗ	Э	364	121	243	112					66	177			
ПП.02						З			72	72						36	36			
ПМ.03	Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля					Эк	536	179	429	286	20				37	90	110	192		
МДК.03.01	Реализация технологических процессов изготовления деталей			- ДЗ	Э		356	119	237	142				37	90	110				
МДК.03.02	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации					Э	180	60	120	72	20							120		
ПП.03						З			72	72							72			
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего (одной или несколькими)					Эк			648	648			288	360						
УП.04	Выполнение работ по профессиям 19149 Токарь, 16045 Оператор станков с программным управлением			З	З				648	648			288	360						
	Всего по учебным циклам		22Э/32Д3/53				6588	2196	5292	3530	56		612	792	576	864	900	540	540	468
ПДП	Производственная практика (преддипломная)																	144		
ГИА	Государственная итоговая аттестация																			
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год										Всего		4392	612	792	576	576	540	540	396	360
Государственная итоговая аттестация										Всего		648	0	0	0	288	0	360	0	0
1. Программа базовой подготовки										Всего		252	0	0	0	0	0	0	90	162
1.1 Дипломный проект										Всего		144	0	0	0	0	0	0	0	144
Выполнение дипломного проекта (работы) с 20 мая по 16 июня (всего 4 нед.)										Всего		22	0	3	2	3	3	3	2	6
Защита дипломного проекта (работы) с 17 июня по 30 июня (всего 2 нед.)										Всего		32	0	10	4	5	4	5	3	1
										Всего		5	0	0	0	1	1	0	1	2

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.
для подготовки по специальности**

№	Наименование
	Кабинеты:
1	русского языка и литературы
2	иностранного языка
3	башкирского языка
4	истории и обществознания
5	химии
6	биологии
7	ОБЖ
8	математики
9	информатики
10	физики
11	социально-экономических дисциплин
12	инженерной графики
13	экономики отрасли и менеджмента
14	технологии машиностроения
15	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории:
1	технической механики
2	материаловедения
3	метрологии, стандартизации и подтверждение 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	место для стрельбы
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	актовый зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) ГАПОУ Туймазинский индустриальный колледж разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.02.08 Технология машиностроения, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2014 г. № 350 (зарегистрировано в Минюсте РФ 22 июля 2014 г., регистрационный № 33204), Устава колледжа.

1. Календарный учебный график для каждой группы разрабатывается ежегодно.
2. Начало учебного года с 1 сентября, окончание – по календарному учебному графику.
3. Продолжительность учебной недели – шестидневная.
4. Предусматривается группировка занятий парами. Продолжительность урока в паре составляет 45 минут.
5. Недельная нагрузка студентов обязательными учебными занятиями составляет 36 учебных часов. Максимальный объем учебной нагрузки студента составляет 54 часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы.
6. Получение среднего общего образования в пределах ППССЗ (общеобразовательный цикл) осуществляется в соответствии с письмом Минобрнауки России, Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17 марта 2015 г. № 06-259 «Рекомендации 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».
7. Специальность 15.02.08 Технология машиностроения относится к техническому профилю профессионального образования.
8. Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.
9. Экзамены проводят по учебным дисциплинам «Русский язык и литература», «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» и по одной из общеобразовательных дисциплин, изучаемых углубленно с учетом получаемой специальности – по учебной дисциплине «Физика».
10. Вариативная часть циклов ППССЗ в объеме 900 часов распределена на увеличение объема обязательных дисциплин и модулей профессионального цикла - 772 часа, на введение новых дисциплин: русский язык и культуры речи - 64 часа, башкирский язык - 64 часов.
11. Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет не более 1 недели в семестр. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.
12. Дифференцированные зачеты и зачеты проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины, МДК

13. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10.
14. Перевод студентов на следующий курс осуществляется перед летними каникулами по результатам промежуточной аттестации.
15. При проведении практических, лабораторных занятий по физкультуре, английскому и башкирскому языку, информатике, физике, химии, дисциплинам профессионального цикла группа делится на подгруппы численностью не менее 8 человек.
16. Консультации, предусмотренные учебным планом, проводятся во внеурочное время. Преподаватель самостоятельно выбирает форму проведения консультации: индивидуальную, групповую, устную, письменную.
17. Предусматриваются учебная и производственная практики. Учебная и производственная (по профилю специальности) практики проводятся в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться концентрированно в несколько периодов или рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей в зависимости от предложений работодателя.
18. Аттестация по итогам производственной практики (по профилю специальности и преддипломной) проводится с учетом результатов, подтвержденных документами организации, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.
19. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта), тематика которых соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Согласовано

Председатель цикловой комиссии
по специальности

О.Л. Дубайлова
29 марта 2017г.

Заместитель директора
по учебно-методической работе

Е.Н. Сарычева
29 03 2017г.