



Утверждаю  
Директор ГАПОУ ТИК  
И.К.Насибуллина  
\_\_\_\_\_ 2017 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ГАПОУ Туймазинский индустриальный колледж

*наименование образовательного учреждения*

среднего профессионального образования по специальности

15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования

(по отраслям)

*код и наименование специальности*

по программе \_\_\_\_\_ базовой \_\_\_\_\_ подготовки  
*базовой или углубленной (только для СПО)*

Квалификация: техник-механик

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального  
образования – технический

Группа – 10М (2017-2018 уч. год)



2. План учебного процесса

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	курсовых работ (проектов)	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 16 нед. + 8 нед. = 24 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 16 нед. + 7 нед. = 23 нед.	7 сем. 12 нед. + 4 нед. = 16 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			
<b>О.0Д</b>	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>	<b>3Э/10ДЗ/0З</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>799</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>792</b>									
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									
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b>0Э/7ДЗ/0З</b>	<b>852</b>	<b>284</b>	<b>568</b>	<b>440</b>	<b>0</b>			<b>240</b>	<b>64</b>	<b>112</b>	<b>64</b>	<b>48</b>	<b>40</b>			
ОГСЭ.01	Основы философии				ДЗ							48						
ОГСЭ.02	История				ДЗ							48						
ОГСЭ.03	Иностранный язык				- ДЗ	- ДЗ	- ДЗ					32	32	32	24	20		
ОГСЭ.04	Физическая культура				ДЗ	ДЗ	ДЗ	ДЗ				32	32	32	24	20		
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи				ДЗ							64						
ОГСЭ.06	Башкирский язык				ДЗ							64						
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	<b>1Э/1ДЗ/0З</b>	<b>168</b>	<b>56</b>	<b>112</b>	<b>56</b>	<b>0</b>			<b>48</b>	<b>64</b>							
ЕН.01	Математика				Э							48						
ЕН.02	Информатика				ДЗ							64						
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>17Э/18ДЗ/3З</b>	<b>3624</b>	<b>1208</b>	<b>3208</b>	<b>2056</b>	<b>60</b>			<b>288</b>	<b>736</b>	<b>464</b>	<b>764</b>	<b>528</b>	<b>428</b>			
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>9Э/11ДЗ/0З</b>	<b>2334</b>	<b>778</b>	<b>1556</b>	<b>854</b>	<b>40</b>			<b>288</b>	<b>416</b>	<b>336</b>	<b>288</b>	<b>108</b>	<b>120</b>			
ОП.01	Инженерная графика				- Э							64	64					
ОП.02	Компьютерная графика				ДЗ	ДЗ	Э					64	32	32				
ОП.03	Техническая механика				ДЗ	Э						64	64					
ОП.04	Материаловедение				Э							96						
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация				Э								96					
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты					ДЗ	Э						60	64				
ОП.07	Технологическое оборудование				ДЗ		Э					96	80	80				
ОП.08	Технология машиностроения						- ДЗ	Э					32	96	48			
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности							ДЗ							60			
ОП.10	Основы экономика и правового обеспечения профессиональной							ДЗ	ДЗ						60			
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности							ДЗ						68				
ОП.12	Детали машин							- Э					64	64				
ОП.13	Охрана труда							ДЗ						48				
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>8Э/7ДЗ/3З</b>	<b>1290</b>	<b>430</b>	<b>1652</b>	<b>1202</b>	<b>20</b>			<b>320</b>	<b>128</b>	<b>476</b>	<b>420</b>	<b>308</b>				
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования</b>						Эк	<b>801</b>	<b>267</b>	<b>642</b>	<b>382</b>	<b>20</b>		<b>32</b>	<b>128</b>	<b>128</b>	<b>228</b>	<b>126</b>
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними						- ДЗ	ДЗ	Э					64	64	76	90	
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними						- ДЗ	ДЗ	Э					32	64	64	80	
ПП.01									З							72	36	
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования</b>							Эк	<b>252</b>	<b>84</b>	<b>240</b>	<b>154</b>	<b>0</b>		<b>96</b>	<b>144</b>	<b>0</b>	
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования							ДЗ	Э						96	72		
ПП.02									З							72		
<b>ПМ.03</b>	<b>Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения</b>							Эк	<b>237</b>	<b>79</b>	<b>230</b>	<b>126</b>	<b>0</b>			<b>48</b>	<b>182</b>	
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения							ДЗ	Э							48	110	
ПП.03									З								72	
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по профессии рабочего (одной или нескольким)</b>													<b>288</b>	<b>252</b>			
<b>УП.04</b>	<b>Выполнение работ по профессии 18559 Слесарь-ремонтник</b>							ДЗ	Эк									
	<b>Всего по учебным циклам</b>	<b>21Э/36ДЗ/3З</b>	<b>6750</b>	<b>2250</b>	<b>5292</b>	<b>3351</b>	<b>60</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>468</b>			
ПДП	Производственная практика (преддипломная)																144	
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год								дисциплин и МДК	4500	612	792	576	576	576	432	360		
Государственная итоговая аттестация								учебной практики	540	0	0	0	288	0	252	0	0	
1. Программа базовой подготовки								производственной практики	252	0	0	0	0	0	144	108		
1.1 Дипломный проект								преддипломной практики	144	0	0	0	0	0	0	144		
Выполнение дипломного проекта (работы) с 20 мая по 16 июня (всего 4 нед.)								экзаменов	21	0	3	2	3	2	3	4		
Защита дипломного проекта (работы) с 17 июня по 30 июня (всего 2 нед.)								дифференцированных зачетов	36	0	10	5	5	4	6	3		
								зачетов	3	0	0	0	0	0	1	2		

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

№	Наименование
	<b>Кабинеты:</b>
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	гуманитарных и социально-экономических дисциплин
12	инженерной графики
13	экономики и менеджмента
14	безопасности жизнедеятельности, экологии и охраны труда
15	процессов формообразования и инструментов
16	технологии обработки материалов
17	технологического оборудования отрасли
18	монтажа, технической эксплуатации и ремонта оборудования
19	подготовки к итоговой государственной аттестации
20	методический кабинет
	<b>Лаборатории:</b>
1	информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
2	материаловедения
3	электротехники и электроники
4	технической механики, грузоподъемных и транспортных машин
5	метрологии, стандартизации и сертификации
6	автоматизации производства
7	деталей машин
8	технологии отрасли
9	технологического оборудования отрасли
	<b>Мастерские:</b>
1	слесарно-механическая
2	слесарно-сборочная
3	сварочная
	<b>Спортивный комплекс</b>
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствия
3	место для стрельбы
	<b>Залы:</b>
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть 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 специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2014 г. № 344 (зарегистрировано в Минюсте РФ 17 июля 2014 г., регистрационный № 32877), 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 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) 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 936 часов распределена на увеличение объема обязательных дисциплин и модулей профессионального цикла - 632 часа, на введение новых дисциплин: русский язык и культуры речи - 64 часа, башкирский язык - 64 часов, детали машин – 128, охрана труда - 48.
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 Дубайлова О.Л.  
29 марта 2017г.

Заместитель директора  
по учебно-методической работе

Е.Н. Сарычева  
29.03 2017г.