

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГБПОУ «СТАПМ им. Д.И.Козлова»

Климов В.Ф.

«18» мая 2023 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
(ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ)  
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ  
«САМАРСКИЙ ТЕХНИКУМ АВИАЦИОННОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ ИМЕНИ Д.И.КОЗЛОВА»  
ПО ПРОФЕССИИ **15.01.29 КОНТРОЛЕР СТАНОЧНЫХ И СЛЕСАРНЫХ РАБОТ**

(ПРИКАЗ ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ФГОС СПО от 02 августа 2013 года № 818)

Квалификация: комплектовщик изделий и инструмента, контролер станочных и слесарных работ

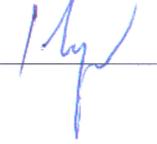
Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 1 год и 10 месяцев на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования: технологический

Одобен методическим советом ГБПОУ «СТАПМ им.  
Д.И.Козлова»

Протокол № 9 от «18» мая 2023 г.

Председатель МС  Н.М. Ляпнева

Начало реализации ППКРС: 01.09.2023 г.

Окончание реализации ППКРС: 28.06.2025 г.

Курс	№ группы	Учебный год
I	13	2023 - 2024
II	23	2024 - 2025

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I курс</b>	41		-		-	11	52
<b>II курс</b>	17	9	12	1	2	2	43
<b>Всего:</b>	58	9	12	1	2	13	95

## 2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающегося (час.)							Последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, дисциплин (модулей), практики (академ. час в семестр)							
			максимальная учебная нагрузка обучающегося	самостоятельная работа	Обязательные учебные занятия					I курс				II курс			
					Теоретическое обучение (урок, лекция, семинар,	в т. ч.				1 сем.	сам работа	2 сем	сам работа	3 сем.		4 сем	
						лаб. и практ. занятий	практика	консультации	промежуточная аттестация					17 нед (т/о)	сам работа	17 нед (13 нед-т/о)	сам работа
<b>ОУД.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>4-э, 10-дз</b>	<b>1476</b>	<b>56</b>	<b>1476</b>	<b>546</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>570</b>	<b>18</b>	<b>660</b>	<b>26</b>	<b>190</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Общие учебные предметы</b>		<b>3,5-э, 8-дз</b>	<b>1370</b>	<b>24</b>	<b>1370</b>	<b>516</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>16</b>	<b>546</b>	<b>6</b>	<b>636</b>	<b>12</b>	<b>164</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУП.01.	Русский язык	1-э	78	6	78	24		6	4	72	6						
ОУП.02.	Литература	2-дз	78		78	24						78					
ОУП.03.	Математика	2-э	234	6	234	72		6	4	94		134	6				
ОУП.04.	Иностранный язык	2-дз	78		78	66				34		44					
ОУП.05.	Информатика	2-дз	160		160	60				68		92					
ОУП.06.	Физика	2-э	202	6	202	54		6	4	68		128	6				
ОУП.07.	Химия	1-дз	44		44	14				44							
ОУП.08.	Биология	3-дз	44		44	14								44			
ОУП.09.	История	3-дз	142		142	26				52		40		50			
ОУП.10.	Обществознание	3-кэ	144	6	144	48		3	4	34		72		32	6		
ОУП.11.	География	3-дз	38		38	12								38			
ОУП.12.	Физическая культура	1-з, 2-дз	82		82	76				34		48					
ОУП.13.	Основы безопасности жизнедеятельности	2-дз	46		46	26				46							
<b>Дополнительные учебные предметы</b>		<b>0,5-э. 2-дз</b>	<b>106</b>	<b>32</b>	<b>106</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	<b>26</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУП.14.	Основы финансовой грамотности	3-кэ	32	6	32	10		3	4					26	6		
ОУП.15.	Введение в профессию	2-дз	36		36	12				18		18					
ОУП.16.	Индивидуальный учебный проект	2-дз	38	26	38	8				6	12	6	14				
<b>Учебные предметы по выбору</b>		<b>1-дз</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Родной язык /Родная литература / Второй иностранный язык		0		0												
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>1-э, 6-дз</b>	<b>431</b>	<b>141</b>	<b>290</b>	<b>156</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>24</b>		<b>178</b>		<b>68</b>		<b>20</b>	
ОП.01.	Технические измерения	2-кэ	57	19	38	16		3	4			38	19				
ОП.02.	Техническая графика	2-кэ	54	18	36	18		3	4			36	18				
ОП.03.	Основы электротехники	2-дз	48	16	32	14						32	16				
ОП.04.	Основы материаловедения	2-дз	48	16	32	14						32	16				

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающегося (час.)							Последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, дисциплин (модулей), практики (академ. час в семестр)								
			максимальная учебная нагрузка обучающегося	самостоятельная работа	Обязательные учебные занятия					I курс				II курс				
					Теоретическое обучение (урок, лекция, семинар,	в т. ч.				1 сем.	сам работа	2 сем.	сам работа	3 сем.		4 сем.		
						лаб. и практ. занятий	практика	консультации	промежуточная аттестация					17 нед (т/о)	сам работа	24 нед (т/о)	сам работа	
ОП.05.	Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках	2-дз	51	17	34	18							34	17				
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности	4-дз	51	17	34	20									26	13	8	4
ОП. В.07.	Общие компетенции профессионала: уровень I,II	4-дз	60	18	42	40				18	6			18	10	6	2	
ОП.В.08.	Социально значимая деятельность	1-4 -зачет	44	20	24					6	5	6	5	6	5	6	5	
ОП.В.09.	Основы предпринимательской деятельности	3-з	18		18	16								18				
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>2-Эм, 2-э, 4-дз</b>	<b>1175</b>	<b>131</b>	<b>1044</b>	<b>111</b>	<b>756</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>		<b>0</b>		<b>316</b>		<b>728</b>		
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>2-Эм, 2-э, 4-дз</b>	<b>1175</b>	<b>131</b>	<b>1044</b>	<b>111</b>	<b>756</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>		<b>0</b>		<b>316</b>		<b>728</b>		
ПМ.01	Комплектование чертежей, технической документации, узлов машин, механизмов аппаратов, товарных наборов и инструмента по чертежам, спецификациям, каталогам и макетам	4-Эм	539	51	488	65	360	6	6	0	0	0	0	272	51	216	0	
МДК.01.01.	Технология комплектования изделий и инструмента	3-э	179	51	128	65		6	6					128	51			
УП.01	Учебная практика	3-дз	144		144		144							144				
ПП.01	Производственная практика	4-дз	216		216		216									216		
ПА.01	Промежуточная аттестация (ПМ.01)		18		18			12	6							18		
ПМ.02	Контроль качества и прием деталей после механической и слесарной обработки, узлов конструкций и рабочих механизмов после их сборки	4- Эм	636	80	556	46	396	6	6	0	0	0	0	44	30	512		

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающегося (час.)							Последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, дисциплин (модулей), практики (академ. час в семестр)												
			максимальная учебная нагрузка обучающегося	самостоятельная работа	Обязательные учебные занятия					I курс				II курс								
					Теоретическое обучение (урок, лекция, семинар,	в т. ч.				1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.						
						лаб. и практ. занятий	практика	консультации	промежуточная аттестация	17 нед (т/о)	сам работа	24 нед (т/о)	сам работа	17 нед (13 нед-т/о)	сам работа	24 нед (4 нед-т/о)	сам работа					
МДК.02.01.	Технология контроля качества станочных и слесарных работ	4-э	240	80	160	46		6	6					44	30	116	50					
УП.02	Учебная практика	4-дз	180		180		180									180						
ПП.02	Производственная практика	4-дз	216		216		216									216						
ПА.02	Промежуточная аттестация (ПМ.02)		18		18			12	6							18						
<b>ФК.00</b>	<b>Физическая культура</b>	<b>3-з, 4-дз</b>	<b>68</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>28</b>								<b>26</b>	<b>30</b>	<b>8</b>	<b>4</b>					
<b>ПА</b>	<b>Промежуточная аттестация (консультации и экзамен по двум модулям)</b>		<b>36</b>		<b>36</b>				<b>36</b>							<b>36</b>						
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация-</b>		<b>72</b>		<b>72</b>											<b>72</b>						
<b>Всего (максимальная учебная нагрузка обучающегося, в акад. часах)</b>			<b>2-Эм, 7-э, 20-дз</b>	<b>3258</b>	<b>306</b>	<b>2952</b>	<b>841</b>	<b>756</b>	<b>42</b>	<b>76</b>	<b>594</b>	<b>18</b>	<b>838</b>	<b>26</b>	<b>600</b>	<b>42</b>	<b>864</b>	<b>0</b>				
918+756+36+72+1476=3258											612		864		612		864					
Консультации: 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Государственная итоговая аттестация: демонстрационный экзамен 15.06.по 28.06.( 2 недели)											дисциплин и МДК-28				13		15		12		5	
											учебная практика- 9 недель (324 часа)								144		180	
											производственная практика- 12 недель (432 часа))										432	
											экзаменов по модулям -2										2	
											экзаменов-7						1		3		2	
зачетов, дифференцированных зачетов (без учета "дз", "з" по дисциплинам по "Физическая культура" и "Социально значимая деятельность"- 20											2		8		5		5					

**1. Пояснительная записка к учебному плану программы квалифицированных рабочих, служащих по профессии 15.01.29 Контролер станочных и слесарных работ** (форма получения образования - очная, образовательная база приема - основное общее образование, программа базовой подготовки, **срок получения образования: 01.09.2023 по 28.06.2025г.)**

В учебном плане используются следующие сокращения: УН - учебная нагрузка, УП - учебная практика, ПП - производственная практика, 1-дз (в первом семестре- дифференцированный зачет), 3-э (в третьем семестре - экзамен) и т.д.

В учебном плане используется индексация дисциплин, введенных за счет вариативной части учебных циклов ППКРС: ОП.В.07, ОП.В.08, ОП.В.09.

### **1.1. Нормативная база реализации ППССЗ**

Учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии (далее УП ППКРС) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Самарский техникум авиационного и промышленного машиностроения имени Д.И. Козлова» по профессии 15.01.29 Контролер станочных и слесарных работ разработан на основе следующих нормативных и методических документов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» с изменениями от 04.08.2023 г.;
- Федеральный закон 122-ФЗ от 02.05.2015 «О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации и статьи 11 и 73 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 15.01.29 Контролер станочных и слесарных работ, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.08.2013г. № 818 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20.08.2013 регистрационный № 29633);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован Министерством юстиции

Российской Федерации 7 июня 2012 г., регистрационный № 24480), с изменениями на 12.08.2022;

– Приказ Минпросвещения России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022 г., регистрационный № 70167) с изменениями от 20.12.2022 г.;

– Приказ Минпросвещения России от 20 декабря 2022 г. № 1152 «О внесении изменений в пункт 17 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 декабря 2022 г., регистрационный № 71931);

– Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 г., регистрационный № 59778) с изменениями от 18.11.2020 г.;

– Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 декабря 2021 г., регистрационный № 66211) с изменениями от 19.01.2023 г.;

– Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 г. № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования»;

– Письмо Министерства просвещения Российской Федерации и Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 20.07.2020 № 05-772 «О направлении инструктивно-методического письма» (Инструктивно-методическое письмо по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе среднего профессионального образования, учитывающих образовательные

потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования);

– Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 01.03.2023 № 05-592 «О направлении рекомендаций (Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования)»;

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.06.2017 № 506 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования», утвержденного приказом Министерства образования Российской Федерации от 05.03.2004 г. №1089;

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 апреля 2022 г. № 234н «Об утверждении профессионального стандарта «Контролер станочных и слесарных работ» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 мая 2022 г., регистрационный № 68610);

– Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области (письмо ЦПО Самарской области от 12.07.2018 г. №380);

– Устав ГБПОУ «СТАПМ им. Д.И.Козлова»».

## 1.2. Структура и объем образовательной программы

Срок освоения образовательной программы в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 95 недель, в том числе:

- объем учебной нагрузки обучающихся во взаимодействии с преподавателем (по видам учебных занятий), включенный в 34-36 часовую недельную нагрузку составляет 2952 часа.

- самостоятельная работа составляет 306 часов.
- учебная практика – 9 недель;
- производственная практика – 12 недель;
- ✓ государственная итоговая аттестация – 2 недели;
- ✓ каникулы – 13 недель.

Образовательная программа имеет следующую структуру:

- ✓ общеобразовательный цикл;
- ✓ общепрофессиональный цикл;
- ✓ профессиональный цикл (включая учебную и производственную практики);
- ✓ физическая культура;
- ✓ промежуточная аттестация (консультации и экзамен по 2 профессиональным модулям);
- ✓ государственная итоговая аттестация.

**Таблица 1. Структура и объем образовательной программы**

Индекс	Структура образовательной программы	Учебная нагрузка обучающихся в академических часах			Всего максимальной учебной нагрузки по ФГОС СПО	Вариативная часть образовательной программы
		Максимальная учебная нагрузка обучающегося	Обязательные учебные занятия	Самостоятельная работа (внеаудиторная)		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	431	290	141	282	149
П.00	Профессиональный цикл	1175 (из них 756 ч. на УП, ПП, что составляет 64,3 % от общего кол-ва часов, отв. на проф. цикл)	1044	131	1162 (из них 756 ч. на УП, ПП)	13
ФК.00	Физическая культура	68	34	34	68	0

<b>Всего часов обучения по ОП.00, П.00, ФК.00</b>		1674	1368	306	1512	162
ПА	Промежуточная аттестация (консультации и экзамен по 3 профессиональным модулям)	36	36	0	36	0
ГИА	Государственная итоговая аттестация	72	72	0	72	0
<b>Итого</b>		1782	1476	306	1620	162
ОУД.00	Общеобразовательный цикл	1476	1476	0	1476	0
<b>Общий объем образовательной программы</b>		<b>3258</b>	<b>2952</b>	<b>306</b>	<b>3096</b>	<b>162</b>

### 1.3. Организация учебного процесса и режим занятий

**Учебный план вводится с 01.09.2023 г.**

В рабочих программах по всем дисциплинам и профессиональным модулям конкретизированы конечные результаты обучения в виде компетенций, сформированных на основе приобретаемого практического опыта, умений и знаний. Четко сформулированы требования к результатам освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей, спланирована эффективная самостоятельная работа обучающихся в сочетании с совершенствованием управления со стороны преподавателей.

Учебный план ППКРС обеспечивает:

- возможность обучающихся участвовать в формировании индивидуальной образовательной программы;
- возможность администрации и преподавателей создавать социокультурную среду, создавать условия, необходимые для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся;
- возможность реализации воспитательного компонента образовательного процесса, включая развитие студенческого самоуправления, участие обучающихся в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов;

- возможность использования в образовательном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий) в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся.

Учебный план определяет перечень, объем, распределение по семестрам, последовательность изучения (освоения, проведения) предметов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, учебной, производственной практик и государственной итоговой аттестации.

**Занятия начинаются** с 1 сентября нового учебного года, занятия заканчиваются - в соответствии с календарным графиком учебного процесса.

**Максимальный объем учебной** нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС и консультации.

**Максимальный объем аудиторной** учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю. При прохождении практики никаких других обязательных занятий не проводится.

Продолжительность учебной недели составляет **5 учебных** дней.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Предусмотрено проведение сдвоенных учебных занятий одной дисциплины /МДК с пятиминутным перерывом между занятиями. Предусмотрена большая перемена (перерыв на обед) - 30 минут.

**Консультации** (3 ч., 6 ч., 12ч.) предусмотрены по предметам / дисциплинам / междисциплинарным курсам общеобразовательного, общепрофессионального и профессионального циклов, формой промежуточной аттестации по которым является экзамен.

Консультация для обучающихся рассматривается как вид учебного занятия во взаимодействии с преподавателем, который определяет, исходя из специфики изучения учебного материала, формы проведения консультации (групповые, индивидуальные, устные).

Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, устные) определяет преподаватель, исходя из специфики изучения учебного материала.

**Общий объем каникулярного времени** составляет 13 недель:

- на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на втором курсе 2 недели в зимний период.

Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет 51 час, из них на освоение основ военной службы - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на дисциплину, 2 часа в неделю в период теоретического обучения (обязательной части учебных циклов (п.6.2 ФГОС СПО, не более 68 часов).

Для закрепления знаний и формирования умений спланированы лабораторные и практические работы, а также семинарские занятия. Показатель практикоориентированности ППКРС (без учета ОУП – 76,8%) позволяет более детально и качественно формировать умения у всех категорий обучающихся (слабо успевающих, продвинутых и т.п.) При выполнении обучающимися некоторых лабораторных работ и при проведении практических занятий планируется обязательное использование персональных компьютеров.

Для приобретения практического опыта при изучении профессиональных модулей планируется **учебная и производственная практика.**

Учебная практика по профессии направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта для последующего освоения общих и профессиональных компетенций по профессии в соответствии с ФГОС СПО по профессии 15.01.29 Контролер станочных и слесарных работ.

Учебную практику планируется проводить в мастерских техникума: «Слесарная» и «Станочная». Производственная практика направлена на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ППКРС по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по профессии. Производственную практику планируется проводить в организациях по профилю профессии на основе договоров, заключаемых между техникумом и этими организациями.

Учебную и производственную практику планируется проводить в рамках профессиональных модулей концентрированно в соответствии с видом профессиональной деятельности.

График реализации практик осуществляется по следующей схеме: УП 01, ПП 01, УП.02, ПП.02.

УП 01 (4 нед.) 3 семестр;

ПП 01 (6 нед.) 4 семестр;

УП 02 (5 нед.) 4 семестр

ПП 02 (6 нед.) 4 семестр.

При прохождении всех видов практик, другие обязательные занятия не проводятся.

#### **1.4 Общеобразовательный цикл**

Учебное время, отведенное на содержание общеобразовательного цикла в объеме 1476 часа, распределено на изучение общих, по выбору из обязательных предметных областей и дополнительных учебных дисциплин.

Общеобразовательный цикл содержит 13 обязательных учебных предметов. Учебные дисциплины: «Математика», «Физика» изучаются на углубленном уровне с учетом профиля профессионального образования (технологический). Преподавателями определяются темы для углубленного изучения с ориентацией на профессию, обучающимся предлагаются задачи и практические работы профессиональной направленности.

В соответствии с рабочими программами учебных предметов, «Положением об организации проектной деятельности по дисциплинам общеобразовательного цикла» планируется выполнение индивидуальных проектов в рамках изучения учебного предмета «Индивидуальный учебный проект» (38 ч.). Под руководством преподавателя, после ознакомления с методологией проектной деятельности, обучающиеся приступают в режиме самостоятельной работы к выполнению проектов по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых предметов в любой избранной области деятельности. Тематика проектов и назначение руководителей проектов утверждается локальным актом Организации.

На защиту студенты должны предоставить проекты в виде завершеного учебного исследования (информационные, творческие, социальные, прикладные, инновационные, конструкторские, инженерные). Защита проектов проходит в виде публичной защиты на конференции среди студентов курса, в исключительных случаях в виде устного ответа на уроке. Для проведения защиты проектов формируются секции, членами которых являются преподаватели и представители администрации техникума. Лучшие проекты обучающихся могут быть рекомендованы для участия в конкурсах исследовательских и проектных работ.

Качество освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующей учебной дисциплины, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов за счет часов, отведенных на дисциплину. Экзамены проводятся в дни, освобожденные от занятий, по дисциплинам: «Русский язык» (в письменной форме), «Математика» (в письменной форме), «Физика» (в устной форме), «Обществознание» (в устной форме), «Основы финансовой грамотности» (в устной форме).

В начале первого семестра преподаватели проводят входной контроль знаний студентов, приобретённых на предшествующем этапе обучения.

### **1.5 Формирование вариативной части ППКРС**

Вариативная часть ППКРС по профессии в объеме 162 часа распределена следующим образом:

- введены новые учебные дисциплины в общепрофессиональный цикл в объеме 122 часа (*ОП.В. 07 Общие компетенции профессионала: уровень I-II (60 ч.), ОП.В. 08 Социально значимая деятельность (44 ч.), ОП.В.09 Основы предпринимательской деятельности (18 ч.)*);

- увеличен объем времени (расширение и углубление подготовки), отведенный на дисциплины общепрофессионального и профессионального циклов обязательной части ФГОС СПО, на 27 и 13 часов соответственно, в т.ч. на углубление подготовки в соответствии с требованиями к трудовым функциям, указанным в профессиональном стандарте.

## 1.5 Порядок аттестации обучающихся.

**Текущий контроль** планируется проводить по изученным дисциплинам, МДК и профессиональным модулям в соответствии с умениями и знаниями, определенными ФГОС СПО по специальности. Аттестацию по изученным темам дисциплин и МДК планируется проводить за счет времени обязательной учебной нагрузки в форме:

- опросов,
- контрольных работ (письменных, устных, тестовых и т.п.),
- семинаров,
- отчетов по результатам самостоятельной работы,
- отчетов по выполненным лабораторным и практическим работам в форме формализованного наблюдения и оценки результатов выполнения работ;
- защита реферата, творческих работ.

Формы и процедуры текущего контроля определяются преподавателем самостоятельно и отражаются отдельным разделом в контрольно-оценочных материалах по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

Если учебная дисциплина или междисциплинарный курс осваиваются в течение нескольких семестров, тогда обобщение результатов текущего контроля успеваемости проводится по окончании каждого семестра и фиксируется в журнале теоретического обучения как «текущая» аттестация за семестр. Результаты текущей успеваемости за семестр предоставляются в учебную часть.

**Промежуточная аттестация** планируется для оценки уровня освоения дисциплин/МДК и оценки компетенций обучающихся.

Промежуточная аттестация по дисциплинам проводится в форме «Зачета» (з), «дифференцированного зачета» (дз), «экзамена» (э), «комплексного экзамена» (кэ), «комплексного дифференцированного зачета» (кдз). По профессиональным модулям промежуточная аттестация проводится в форме «Экзамен по модулю» (Эм), являющегося итоговой аттестацией по профессиональному модулю. При этом осуществляется проверка сформированности ПК и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенного в разделе «Требования к результатам освоения ППКРС» Федерального государственного образовательного стандарта.

Результаты промежуточной аттестации заносятся в оценочную ведомость и предоставляются в учебную часть.

Формы аттестации отражены в учебном плане и за один год обучения не превышают 8 экзаменов и 10 дифференцированных зачетов/ зачетов по дисциплинам, МДК, практикам и модулям.

**Государственная итоговая аттестация** проводится в форме демонстрационного экзамена.