
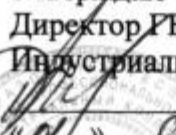
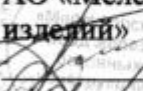


Согласовано  
Генеральный директор  
ООО «Пивзавод»  
  
И.М. Габбасов  
« 01 » 09 2018г.

Утверждаю  
Директор ГБПОУ Мелеузовский  
Индустриальный колледж  
  
Л.Р. Садькова  
« 01 » 09 2018г.

Согласовано  
Директор  
АО «Мелеузовские тепловые сети»  
  
Г.И. Ярославцев  
« 01 » 09 2018г.

Согласовано  
Генеральный директор  
АО «Мелеузовский завод железобетонных  
изделий»  
  
М.С. Басманов  
« 01 » 09 2018г.

Согласовано  
Генеральный директор  
ООО «Мелеузовский молочноконсервный  
комбинат»  
  
Л.Г. Малахова  
« 01 » 09 2018г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА  
(ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ,  
СЛУЖАЩИХ)**

Образовательного учреждения среднего профессионального образования  
государственного бюджетного профессионального образовательного  
учреждения Мелеузовский индустриальный колледж  
по профессии среднего профессионального образования  
15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным  
приборам и автоматике

**Квалификация:**  
Слесарь по контрольно-  
измерительным  
приборам и автоматике  
**Форма обучения:** очная

Мелеуз, 2018

Основная профессиональная образовательная программа (программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих) образовательного учреждения среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Мелеузовский индустриальный колледж по профессии среднего профессионального образования 15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике.

## Содержание

1. Общие положения
  - 1.1 Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
  - 1.2 Нормативный срок освоения программы
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной образовательной программы ППКРС
  - 2.1 Область и объекты профессиональной деятельности
  - 2.2 Виды профессиональной деятельности и компетенции
3. Документы, определяющие содержание и организацию учебного процесса.
  - 3.1 Рабочий учебный план
  - 3.2 Календарный учебный график
  - 3.3 Программы дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла

Приложение 1. Программа учебной дисциплины «Русский язык»

Приложение 2. Программа учебной дисциплины «Литература»

Приложение 3. Программа учебной дисциплины «Иностранный язык»

Приложение 4. Программа учебной дисциплины «История»

Приложение 5. Программа учебной дисциплины «Обществознание (включая экономику и право)»

Приложение 6. Программа учебной дисциплины «Башкирский язык»

Приложение 7. Программа учебной дисциплины «Родной язык»

Приложение 8. Программа учебной дисциплины «Родная литература»

3.4 Программы дисциплин математического и общего естественно-научного цикла

Приложение 9. Программа учебной дисциплины «Химия»

Приложение 10. Программа учебной дисциплины «Биология»

Приложение 11. Программа учебной дисциплины «Экология»

Приложение 12. Программа учебной дисциплины «Математика»

Приложение 13. Программа учебной дисциплины «Физика»

Приложение 14. Программа учебной дисциплины «Астрономия»

Приложение 15. Программа учебной дисциплины «Информатика и ИКТ»

Приложение 16. Программа учебной дисциплины «Физическая культура»

Программы дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла

Программы общепрофессиональных дисциплин

Программа ОПД.01 Основы черчения

Программа ОПД.02 Основы электротехники и микроэлектроники

Программа ОПД.03 Основы технической механики

Программа ОПД.04 Допуски и технические измерения

Программа ОПД.05 Основы материаловедения

Программа ОПД.06 Основы автоматизации производства

Программа ОПД.07 Безопасность жизнедеятельности

Программа ОПД.08 Охрана труда

### **Программы профессиональных модулей**

Программа профессионального модуля ПМ.01 Выполнение слесарных и слесарно-сборочных работ

Программа профессионального модуля ПМ.02 Выполнение электромонтажных работ с контрольно-измерительными приборами и средствами автоматики

Программа профессионального модуля ПМ.03 Сборка, ремонт, регулировка контрольно-измерительных приборов и систем автоматики

### **3.6 Программы других учебных дисциплин**

Программа ОУД. 10 Физическая культура

Программа ФК.00 Физическая культура

Программа ОУД.11 «Основы безопасности жизнедеятельности»

4. Материально-техническое обеспечение реализации основной профессиональной образовательной программы
5. Оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы - Фонд оценочных средств
6. Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы
7. Программа государственной итоговой аттестации

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

### **1.1. Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы**

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по профессии

Основная профессиональная образовательная программа (далее - ОПОП) регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника и включает в себя: ФГОС СПО по профессии 15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике, учебный план, рабочие программы учебных дисциплин, рабочие программы профессиональных модулей и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки студентов.

### **1.2. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы**

Нормативную правовую основу разработки ОПОП составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по 15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 682 от 02.08.2013г., зарегистрированный Министерством юстиции (Регистрационный № 29575 от 20.08.2013 г.);
- Нормативно-методические документы Минобрнауки России;
  - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.09.2009 № 354 «Об утверждении Перечня профессий начального профессионального образования»;
  - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291 г. Москва «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные образовательные программы среднего профессионального образования». Зарегистрирован в Минюсте РФ 15 мая 2013 г. (Регистрационный № 29785);
  - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации

от 14 апреля 2013 г. № 464 г. Москва «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования». Зарегистрирован в Минюсте РФ 30 июля 2013 г. (Регистрационный № 29200);

- Постановление Правительства РФ от 31 августа 2013 г. №755 «О федеральной информационной системе обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, и приема граждан в образовательные организации для получения среднего профессионального и высшего образования и региональных информационных системах обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования»;

➤ локальные акты ГБПОУ Мелеузовский индустриальный колледж;

- Устав ГБПОУ Мелеузовский индустриальный колледж;
- Положение о государственной итоговой аттестации

### **1.3. Нормативный срок освоения программы**

Нормативный срок освоения программы базовой подготовки по профессии 15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике очной форме получения образования:

– на базе основного общего образования – **2 года 10 месяцев.**

## **2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы**

### **2.1 Область профессиональной деятельности выпускников:**

Выполнение электромонтажных работ по монтажу, ремонту, регулировке контрольно-измерительных приборов и аппаратуры автоматического регулирования и управления.

### **Объекты профессиональной деятельности выпускников:**

- системы и схемы автоматического управления;
- техническая документация;
- технологические процессы обслуживания, ремонта, монтажа систем автоматического управления;
- метрологическое обеспечение технологического контроля.

### **2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции**

<b>ВПД 1.</b>	<b>Выполнение слесарных и слесарно-сборочных работ</b>
ПК 1.1	Выполнять слесарную обработку деталей по 11-12 квалитетам (4-5 классам точности) с подгонкой и доводкой деталей.
ПК 1.2.	Навивать пружины из проволоки в холодном и горячем состоянии
ПК 1.3	Производить слесарно-сборочные работы
ПК 1.4.	Выполнять термообработку малоответственных деталей с последующей их доводкой.
<b>ВПД 2.</b>	<b>Выполнение электромонтажных работ с контрольно-измерительными приборами и системами автоматики</b>
ПК 2.1.	Выполнять пайку различными припоями
ПК 2.2.	Составлять схемы соединений средней сложности и осуществлять их монтаж
ПК 2.3.	Выполнять монтаж контрольно-измерительных приборов средней сложности и средств автоматики
<b>ВПД 3.</b>	<b>Сборка, регулировка и ремонт контрольно-измерительных приборов и систем автоматики</b>
ПК 3.1.	Выполнять ремонт, сборку, регулировку, юстировку контрольно-измерительных приборов средней сложности и средств автоматики

ПК 3.2.	Определять причины и устранять неисправности приборов средней сложности
ПК 3.3.	Проводить испытания отремонтированных контрольно-измерительных приборов и систем автоматики

### **Общие компетенции выпускника (ОК)**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).



### **3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса**

#### **3.1 Рабочий учебный план**

**3.1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**  
**Профессия 15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике**

Курсы	Обучение по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	36	3	1	1	-	11	52
2	26	3	9	3	-	11	52
3	16	7	15	1	2	2	43
<b>Всего:</b>	<b>78</b>	<b>13</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>147</b>

2. План учебного процесса.15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике

201  
9

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной, итоговой аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестр)					
			Максимальная нагрузка	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс	
					Всего занятий	в том числе		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
						Лекций, уроков	Контр.лаб. и прак. занятий						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательные учебные дисциплины</b>		<b>2508</b>	<b>1026</b>	<b>2052</b>	<b>1502</b>	<b>550</b>	<b>612</b>	<b>472</b>	<b>304</b>	<b>250</b>	<b>258</b>	<b>156</b>
	<b>Базовые учебные дисциплины</b>		<b>1995</b>	<b>665</b>	<b>1330</b>	<b>947</b>	<b>383</b>	<b>392</b>	<b>230</b>	<b>152</b>	<b>200</b>	<b>258</b>	<b>98</b>
ОУД.01	Русский язык	Э	171	57	114	91	23	34	30	24	26		
ОУД.02	Литература	ДЗ	285	95	190	153	37	62	56	36	36		
ОУД.03	Иностранный язык	ДЗ	234	78	156	147	9	34	24	22	38	38	
ОУД.04	История	ДЗ	270	90	180	149	31	50	50	30	50		
ОУД.05	Обществознание	кр	120	40	80	68	12					50	30
ОУД.06	Право	ДЗ	69	23	46	38	8	46					
ОУД.07	Экономика	кр	51	17	34	29	5					34	
ОУД.08	Биология	кр	102	34	68	56	12					34	34
ОУД.09	Экология	кр	57	19	38	32	6					38	
ОУД.10	Физическая культура	ДЗ	270	90	180	8	172	50	40	40	50		
ОУД.11	ОБЖ	ДЗ	105	35	70	54	16	40	30				
ОУД.12	Астрономия	ДЗ	54	18	36	30	6	36					
ОУД.13	Башкирский язык	З	105	35	70	58	12	40				30	
ОУД.14	Родной язык	кр	51	17	34	17	17					34	
ОУД.15	Родная литература	кр	51	17	34	17	17						34
	<b>Профильные учебные дисциплины</b>		<b>1083</b>	<b>361</b>	<b>722</b>	<b>559</b>	<b>163</b>						
ОУД.16	Математика	Э	432	144	288	266	22	86	80	72	50		
ОУД.17	Физика	Э	270	90	180	149	31	60	40	80			
ОУД.18	Химия	ДЗ	219	73	146	103	43	74	72				
ОУД.19	Информатика и ИКТ	ДЗ	162	54	108	41	67		50				58
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>		<b>513</b>	<b>171</b>	<b>342</b>	<b>240</b>	<b>102</b>						
ОП.01	Основы черчения	ДЗ	60	20	40	20	20		40				
ОП.02	Основы электротехники и микроэлектроники	ДЗ	90	30	60	40	20		60				
ОП.03	Основы технической механики	ДЗ	75	25	50	38	12			50			
ОП.04	Допуски и технические измерения	ДЗ	48	16	32	19	13			32			
ОП.05	Основы материаловедения	ДЗ	51	17	34	24	10		34				
ОП.06	Основы автоматизации производства	ДЗ	90	30	60	52	8			60			
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	48	16	32	20	12					32	
ОП.08	Охрана труда (вариативная часть)	ДЗ	51	17	34	27	7			34			
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>		<b>1989</b>	<b>247</b>	<b>1802</b>	<b>344</b>	<b>1518</b>		<b>312</b>				
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>		<b>1929</b>	<b>187</b>	<b>1742</b>	<b>284</b>	<b>610</b>		<b>252</b>				
ПМ.01	Выполнение слесарных и слесарно-сборочных работ	Э	135	21	114	24	90		114				
МДК.01.01	Технология слесарных и слесарно-сборочных работ	ДЗ	63	21	42	24	18		42				
УП.01	Учебная практика	З	36		36		36		36				
ПП.01	Производственная практика	З	36		36		36		36				
ПМ.02	Выполнение электромонтажных работ с контрольно-измерительными приборами и средствами автоматике	Э	648	48	600	80	520		108				
МДК.02.01	Технология электромонтажных работ	кр	144	48	96	80	16		36	60			
УП.02	Учебная практика	З	180		180		180		72	72	36		
ПП.02	Производственная практика	З	324		324		324				324		
ПМ.03	Сборка, ремонт, регулировка контрольно-измерительных приборов и систем автоматике	Э	1146	118	1028	180	848						

МДК.03.0 1	Технология сборки, ремонта, регулировки контрольно-измерительных приборов и систем автоматики	ДЗ	219	73	146	112	34				146		
МДК.03.0 2	Технология проведения стандартных испытаний, метрологических проверок средств измерений и элементов систем автоматики	ДЗ	135	45	90	68	22					90	
УП.03	Учебная практика	3	252		252		252					192	60
ПП.03	Производственная практика	3	540		540		540						540
<b>ФК.00</b>	<b>Физическая культура</b>	<b>ДЗ</b>	<b>60</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>38</b>					<b>40</b>	
	<b>Всего:</b>				<b>4176</b>			<b>612</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>756</b>	<b>612</b>	<b>756</b>
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>												<b>36</b>
ГИА.01	Защита выпускной квалификационной работы				<b>72</b>								
					<b>Всего</b>	Дисциплина и МДК	612	684	540	396	432	156	
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 300 часов)						Учебная практика		108	72	36	180	60	
Промежуточная аттестация (экзамены) 5 недель – 180 часов						Пронзв. практика		36		324		540	
Государственная итоговая аттестация 2 недели -72 часа						Экзамены		1	1	3		1	
Выпускная квалификационная работа						Дифф. зачеты	2	7	4	4	4	4	
						Зачеты		2		2	1	2	

**3.3. Календарный график учебного процесса  
Профессия 15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике**

**1 курс**

Месяцы	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				
Недели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Вид образовательной деятельности	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т

Месяцы	Март				Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				
Недели	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Вид образовательной деятельности	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	У	У	У	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К

**2 курс**

Месяцы	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				
Недели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Вид образовательной деятельности	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т

Месяцы	Март				Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				
Недели	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Вид образовательной деятельности	Т	Т	Э	Э	У	У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К

**3 курс**

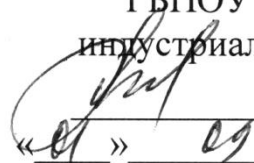
Месяцы	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				
Недели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Вид образовательной деятельности	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	У	К	К	У	У	У	У	У	У	П

Месяцы	Март				Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				
Недели	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Вид образовательной деятельности	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	Г	Г									

Т - теоретическое обучение  
К - каникулы

У - учебная практика  
Э - экзамены

П - производственная практика  
Г - государственная итоговая аттестация

УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
ГБПОУ Мелеузовский  
индустриальный колледж  
  
Л.Р. Садыкова  
« 01 » 09 2018 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**государственного бюджетного профессионального**  
**образовательного учреждения**  
**Мелеузовский индустриальный колледж**  
**по профессии среднего профессионального образования**  
**(программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих)**  
**15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам**  
**и автоматике**

Квалификация:	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике
Форма обучения:	очная
Нормативный срок обучения:	2 года 10 месяцев на базе основного общего образования

#### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ОПОП СПО по ППКРС) в государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении Мелеузовский индустриальный колледж разработан на основе ФГОС СПО, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 682 от 02.08.2013 года 220703.02 (15.01.20) Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике.

Разработка учебного плана осуществлена в соответствии с:

- Федеральным законом от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Закон РБ «Об образовании в Республике Башкортостан» от 1 июля 2013 года N 696-зс;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 №464 «Порядок организации образовательной деятельности в СПО» (ред. 15.12.2014);
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 389 от 09.04.2015 г. «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- письмом Министерства образования и науки Российской Федерации (Департамент государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО) № 06-259 от 17.03.2015г. «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО»;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПО»;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 октября 2013г. № 1186 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 291 от 18 апреля 2013г. «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы СПО»;
- Уставом ГБПОУ Мелеузовский индустриальный колледж.

## Организация учебного процесса и режима занятий

1. Объем обязательной учебной нагрузки в неделю составляет 36 академических часов.

2. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академического часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.

3. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Занятия по дисциплинам проводятся в течение двух академических часов.

4. Время работы на производственной практике не должно превышать продолжительности рабочего времени, установленного законодательством Российской Федерации о труде для соответствующих категорий работников.

5. В колледже устанавливаются основные виды учебных занятий, такие как урок, лекция, семинар, практическое занятие, лабораторное занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная и производственная практика, письменной экзаменационной работы, а также могут проводиться другие виды учебных занятий.

6. Формы и процедуры текущего контроля знаний – устные, письменные (тесты, задачи, схемы, деловые игры). Текущий контроль знаний предусматривает систематическую проверку качества полученных обучающимися компетенций по всем изучаемым в семестре дисциплинам и профессиональным модулям.

7. Учебная практика проводится в учебно-производственных мастерских и лабораториях. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Занятия по учебным практикам проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

8. На втором курсе с юношами проводят пятидневные учебные сборы за счет консультационных часов.

9. После завершения каждого модуля (МДК, УП, ПП) проводится промежуточная аттестация в форме экзамена (квалификационного). Результатом квалификационного экзамена является решение «вид профессиональной деятельности «зачтен / не зачтен».

Промежуточная аттестация проводится в день, свободный от других форм учебной нагрузки.

Время для проведения квалификационного экзамена устанавливается учебным заведением по завершению модуля после освоения теоретического курса (МДК) и прохождения учебной и производственной практики.

10. Зачеты и контрольные работы, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины или темы междисциплинарного курса.



## Общеобразовательный цикл

Реализация ФГОС стандарта среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО, осуществляется в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего общего образования (утверждены приказом Министерства образования Российской Федерации от 9 марта 2004г. № 1312 в редакции приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.08.2008г. № 241 и от 30.08.2010г. № 889), с учетом примерных программ по общеобразовательным учебным дисциплинам, рекомендованным ФГАУ «ФИРО» для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол №3 от 21.07.2015г., регистрационный № рецензии 382 от 23.07.2015г. ФГАУ «ФИРО»).

Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах освоения основных профессиональных образовательных программ СПО составляет 57 недель.

Учебное время, отводимое на теоретическое обучение, используется на изучение базовых и профильных общеобразовательных учебных дисциплин в соответствии с Рекомендациями Министерства образования и науки Российской Федерации № 06-259 от 17.03.2015г.

Промежуточная аттестация при освоении программы среднего общего образования проводится в форме зачета и дифференцированного зачета за счет часов, отведенных на освоение соответствующих дисциплин.

Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены по русскому языку, математике, физике.

Освоение ФГОС среднего общего образования происходит на первом и втором курсах.

## Формирование вариативной части ОПОП СПО по ППКРС

1. Время, отведенное на вариативную часть в количестве 144 часа (БУП ОПОП СПО) использовано на увеличение профессиональной составляющей:

- общепрофессиональный цикл 126 часов;
- профессиональный цикл (ПМ) 18 часов.

2. Опираясь на опыт реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах ОПОП СПО, возрастные и социально-психологические особенности обучающихся, учебное время, отведенное на теоретическое обучение (2052 часа) распределено следующим образом:

1). Базовые учебные дисциплины:

- русский язык 114 часов;
- литература 190 часов;
- иностранный язык 156 часов;
- история 180 часов;
- обществознание 80 часов;
- право 46 часов;
- экономика 34 часа;
- биология 68 часов;
- экология 38 часов;
- физическая культура 180 часов;
- ОБЖ 70 часов;
- астрономия 36 часов;
- башкирский язык 70 часов;
- родной язык 34 часа;
- родная литература 34 часа.

2). Профильные учебные дисциплины:

- математика 288 часов;
- физика 180 часов;
- химия 146 часов;
- информатика и ИКТ 108 часов.

## Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы.


Выпускная квалификационная работа выполняется в следующих видах: выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа.

**Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений  
для подготовки рабочих кадров по профессии СПО (ПКРС)  
15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам  
и автоматике**

№№ п/п	Наименование
1.	Кабинет русского языка и литературы
2.	Кабинет иностранного языка
3.	Кабинет истории и обществознания
4.	Кабинет химии и биологии
5.	Спортивный зал
6.	Кабинет ОБЖ и БЖ
7.	Кабинет башкирского языка
8.	Кабинет математики
9.	Кабинет информатики и ИКТ
10.	Кабинет физики
11.	Кабинет инженерной графики
12.	Кабинет основ промышленной электроники
13.	Кабинет охраны труда
14.	Кабинет средств измерений и КИП
15.	Лаборатория технологии наладки и регулировки КИП и А
16.	Кабинет материаловедения
17.	Кабинет экономики отрасли и организации
18.	Слесарная мастерская
19.	Электромонтажная мастерская
20.	Стрелковый тир
21.	Библиотека
22.	Актальный зал

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора  
ГБПОУ Мелеузовский  
индустриальный колледж

  
И.В. Рахматуллина

Председатель ПЦК  
гуманитарных дисциплин

  
З.З. Валитова

Председатель ПЦК  
естественнонаучных дисциплин

  
Т.Н. Домашова


Председатель ПЦК  
информатики и экономических  
дисциплин

  
А.Х. Якшибаева

Председатель ПЦК  
электротехнических  
и технических дисциплин

  
Ю.М. Караськин

Председатель ПЦК  
профессий сельскохозяйственного  
производства

  
Ю.А. Куприянова

Председатель ПЦК военно-  
спортивных дисциплин

  
В.А. Петрунина