

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ Мелеузовский
индустриальный колледж
_____ А.Г. Сатлыков
« 16 » _____ 2017г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения
Мелеузовский индустриальный колледж
по профессии среднего профессионального образования
(программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих)
220703.02 (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

**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
Всего:	78	13	25	5	2	24	147

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

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	
						Лекции	Контр. уроков	в том числе	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
О.00	Общеобразовательные учебные дисциплины					2052								
	Базовые учебные дисциплины					1344								
ОУД.01	Русский язык	Э	171	57	114	90	24	34	30	24	26			
ОУД.02	Литература	ДЗ	285	95	190	152	38	56	62	36	36			
ОУД.03	Иностранный язык	ДЗ	234	78	156	147	9	34	24	22	40	36		
ОУД.04	История	ДЗ	270	90	180	149	31	50	50	30	50			
ОУД.05	Обществознание	ДЗ	120	40	80	68	12					50	30	
ОУД.06	Право	ДЗ	69	23	46	38	8	46						
ОУД.07	Экономика	ДЗ	51	17	34	29	5					34		
ОУД.08	Биология	ДЗ	102	34	68	55	13					34	34	
ОУД.09	Экология	ДЗ	54	18	36	31	5					36		
ОУД.10	Физическая культура	ДЗ	270	90	180	8	172	50	40	40	50			
ОУД.11	ОБЖ	ДЗ	105	35	70	47	23	40	30					
ОУД.12	География	ДЗ	105	35	70	63	7					50	20	
ОУД.13	Мировая художественная культура	ДЗ	75	25	50	45	5					50		
ОУД.14	Башкирский язык	З	105	35	70	58	12	40		30				
	Профильные учебные дисциплины		1062	354	708									
ОУД.15	Математика	Э	432	144	288	238	50	86	80	74	48			
ОУД.16	Физика	Э	270	90	180	149	31	60	40	80				
ОУД.17	Химия	ДЗ	240	80	160	118	42	76	84					
ОУД.18	Информатика и ИКТ	ДЗ	120	40	80	27	53	40					40	
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл		513	171	342									
ОПД.01	Основы черчения	ДЗ	60	20	40	20	20		40					
ОПД.02	Основы электротехники и микроэлектроники	ДЗ	90	30	60	40	20		60					
ОПД.03	Основы технической механики	ДЗ	75	25	50	38	12			50				
ОПД.04	Допуски и технические измерения	ДЗ	48	16	32	19	13		32					
ОПД.05	Основы материаловедения	ДЗ	51	17	34	24	10		34					
ОПД.06	Основы автоматизации производства	ДЗ	90	30	60	52	8			60				
ОПД.07	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	48	16	32	20	12					32		
ОПД.08	Охрана труда (вариативная часть)	ДЗ	51	17	34	27	7			34				
П.00	Профессиональный учебный цикл		2613	871	1742									
ПМ.00	Профессиональные модули				1742									
ПМ.01	Выполнение слесарных и слесарно-сборочных работ	Э			114									
МДК.01.0	Технология слесарных и слесарно-сборочных работ	ДЗ	63	21	42	24	18		42					
УП.01	Учебная практика	З			36		36		36					
ПП.01	Производственная практика	З			36		36		36					
ПМ.02	Выполнение электромонтажных работ с контрольно-измерительными приборами и средствами автоматике	Э			600									
МДК.02.0	Технология электромонтажных работ	ДЗ	144	48	96	80	16		36	60				
УП.02	Учебная практика	З			180		180		72	72	36			
ПП.02	Производственная практика	З			324		324				324			
ПМ.03	Сборка, ремонт, регулировка контрольно-измерительных приборов и систем автоматике	Э			1028									
МДК.03.0	1. Технология сборки, ремонта, регулировки контрольно-измерительных приборов и систем	ДЗ	219	73	146	112	34				146			
МДК.03.0	2. Технология проведения стандартных испытаний, метрологических проверок средств измерений и элементов систем автоматике	ДЗ			90	68	22					90		
УП.03	Учебная практика	З			252		252					180	72	
ПП.03	Производственная практика	З			540		540						540	
ФК.00	Физическая культура	ДЗ	60	20	40	2	38					20	20	
	Всего:				4176			612	828	612	756	612	756	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация												36	
ГИА.01	Защита выпускной квалификационной работы													
	Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 300 часов)					72								
	Промежуточная аттестация (экзамены) 5 недель – 180 часов													
	Государственная итоговая аттестация 2 недели - 72 часа													
	Выпускная квалификационная работа													
						Всего		Дисциплины и МДК	612	684	540	396	432	144
								Учебная практика		108	72	36	180	72
								Произв. практика		36		324	540	
								Экзамены			1	3	1	
								Дифф. зачеты	3	8	5	4	6	4
								Зачеты		3		1		2

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

1 курс

Месяцы	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				
	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					

Месяцы	Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	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	У	У	У	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К					

2 курс

Месяцы	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				
	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					

Месяцы	Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	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	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				
	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	У	К	К	У	У	У	У	У	У	У	П				

Месяцы	Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	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

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»;

- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 389 от 09.04.2015г. «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»;

- Уставом ГБПОУ Мелеузовский индустриальный колледж;

- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 291 от 18 апреля 2013г. «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы СПО».

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, выполнение курсовой работы, 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, химии.

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 36 часов;
- физическая культура 180 часов;
- ОБЖ 70 часов;
- география 70 часов;
- мировая художественная культура 50 часов;
- башкирский язык 70 часов.

2). Профильные учебные дисциплины:

- математика 288 часов;
- физика 180 часов;
- химия 160 часов;
- информатика и ИКТ 80 часов.

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы.

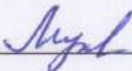
Выпускная квалификационная работа выполняется в следующих видах: выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа.

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора
ГБПОУ Мелеузовский
индустриальный колледж


Ф.М.Сангишева

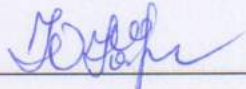
Председатель ПЦК
гуманитарных дисциплин


З.К.Мухаметшина

Председатель ПЦК
информатики, экономических
и естественнонаучных дисциплин


Л.А.Яушева

Председатель ПЦК
электротехнических
и технических дисциплин


Ю.М.Караськин

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений
для подготовки рабочих кадров по профессии СПО (ППКРС)
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.	Актовый зал