



**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«СВЕРДЛОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
(ГБПОУ «СОМК»)**



Утверждаю  
Директор

И.А. Левина

«09» июня 2021 г.  
введено в действие  
с 01.09.2021

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки специалистов среднего звена  
ГБПОУ «Свердловский областной медицинский колледж»  
специальность среднего профессионального образования

### **31.02.05 Стоматология ортопедическая**

по программе базовой подготовки

Квалификация: зубной техник  
Форма обучения - очная  
Нормативный срок обучения – 2 года 10 мес.  
на базе среднего общего образования  
Год начала подготовки по УП - 2021

г. Екатеринбург  
2021

## 1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

## 31.02.05 Стоматология ортопедическая

Год обучения	Обучение по учебным циклам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Итого
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	39	1	-	-	1,5	-	10,5	52
II	36,5	0,5	3	-	1,5	-	10,5	52
III	22,5	1,5	1	8	2	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>98</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>23</b>	<b>147</b>



<b>ЕН. 00</b>	<b>Математический и общий естественно-научный учебный цикл</b>	<b>0з/3дз/0э</b>	<b>198</b>	<b>66</b>	<b>132</b>	<b>78</b>							
ЕН.01.	Математика	ДЗ	48	16	32	16		32/16					
ЕН.02.	Информатика	-, -, ДЗ	98	32	66	54		22/16	18/18			26/20	
ЕН.03.	Экономика организации	ДЗ	52	18	34	8					34/8		
<b>П. 00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>1з/15дз/10э</b>	<b>4122</b>	<b>1374</b>	<b>2748</b>	<b>2154</b>							
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>1з/11дз/2э</b>	<b>1002</b>	<b>334</b>	<b>668</b>	<b>324</b>							
ОП.01.	Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы	-, Э	120	40	80	32		40/16	40/16				
ОП.02.	Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники безопасности	ДЗ	60	20	40	22			40/22				
ОП.03.	Основы микробиологии и инфекционная безопасность	ДЗ	48	16	32	12		32/12					
ОП.04.	Первая медицинская помощь	ДЗ	48	16	32	20					32/20		
ОП.05.	Стоматологические заболевания	ДЗ	48	16	32	20					32/20		
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности	-, ДЗ	102	34	68	48						54/38	14/10
ОП.07.	Гигиена с экологией человека	ДЗ	48	16	32	6		32/6					
ОП.08.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	48	16	32	8							32/8
ОП.09.	Психология	-, -, Э	138	46	92	40				34/16	42/14	16/10	
ОП.10.	Методика исследовательской работы	ДЗ	48	16	32	4						32/4	
ОП.11.	Валеология	ДЗ	48	16	32	4				32/4			
ОП.12.	Введение в специальность	З	48	16	32			32					
ОП.13.	Особенности организации зуботехнического производства	ДЗ	36	12	24					24			
ОП.14.	Основы социальной деятельности	-, -, -, -, ДЗ	162	54	108	108		16	14	18	18	18	24
<b>ПМ. 00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>0з/4дз/8э</b>	<b>3160</b>	<b>1040</b>	<b>2080</b>	<b>1830</b>							
<b>ПМ. 01</b>	<b>Изготовление съёмных пластиночных протезов</b>	<b>ЭК</b>	<b>825</b>	<b>275</b>	<b>550</b>	<b>486</b>							

МДК.01.01.	Технология изготовления съёмных протезов при отсутствии зубов	-, Э, -	441	147	294	258		150/114	90/90	54/54			
УП.01.01.	Учебная практика								0,5 нед				
МДК.01.02.	Технология изготовления съёмных протезов при полном отсутствии зубов	-, Э	309	103	206	180				116/90	90/90		
УП.01.02.	Учебная практика										0,5 нед		
МДК.01.03.	Рельефное моделирование базисов протезов		75	25	50	48					50/48		
ПП.01	Производственная практика	ДЗ									2 нед.		
<b>ПМ.02</b>	<b>Изготовление несъёмных протезов</b>	<b>ЭК</b>	<b>1521</b>	<b>507</b>	<b>1014</b>	<b>912</b>							
МДК.02.01.	Технология изготовления несъёмных протезов	-, Э, -, -	915	305	610	552		144/114	232/204	78/78	156/156		
МДК.02.02.	Литейное дело в стоматологии		45	15	30	24					30/24		
МДК.02.03.	Технология изготовления металлокерамических протезов		135	45	90	90				60/60	30/30		
МДК.02.04.	Моделирование зубов		297	99	198	162			126/96	72/66			
МДК.02.05.	Эстетическое моделирование из воска в несъёмном протезировании		129	43	86	84			32/30	24/24	30/30		
УП.02	Учебная практика								0,5 нед.				
ПП.02	Производственная практика	ДЗ									1 нед.		
<b>ПМ.03</b>	<b>Изготовление бюгельных зубных протезов</b>	<b>ЭК</b>	<b>486</b>	<b>162</b>	<b>324</b>	<b>294</b>							
МДК.03.01.	Технология изготовления бюгельных протезов		432	144	288	264				36/12	82/82	120/120	50/50
МДК.03.02.	Литейное дело в стоматологии		54	18	36	30							36/30
УП.03	Учебная практика												0,5 нед.
ПП.03	Производственная практика	ДЗ											1 нед.
<b>ПМ.04</b>	<b>Изготовление ортодонтических аппаратов</b>	<b>ЭК</b>	<b>198</b>	<b>66</b>	<b>132</b>	<b>102</b>							
МДК.04.01.	Технология изготовления ортодонтических аппаратов		198	66	132	102						72/48	60/54
УП.04	Учебная практика												0,5 нед.
<b>ПМ.05</b>	<b>Изготовление челюстно-лицевых аппаратов</b>	<b>ЭК</b>	<b>90</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>36</b>							

МДК.05.01.	Технология изготовления челюстно-лицевых аппаратов		90	30	60	36						60/36		
УП.05	Учебная практика											0,5 нед.		
	<b>Всего часов обучения по учебным циклам ПСССЗ</b>		<b>5292</b>	<b>1764</b>	<b>3528</b>	<b>2654</b>								
<b>ПДП.00</b>	<b>Производственная практика (преддипломная)</b>	ДЗ											8 недель	
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>												6 недель	
Консультации 4 часа на каждого студента в год							<b>Всего</b>	дисциплин и МДК (модули)	12	13	13	14	13	8
<b>ГИА.00 Государственная итоговая аттестация (ГИА - 6 недель)</b> Выпускная квалификационная работа								учебной практики в неделях	-	1	-	0,5	0,5	1
ГИА.01 Подготовка выпускной квалификационной работы всего 4 недели								производст. практики в неделях	-	-	-	3	-	1
ГИА.02 Защита выпускной квалификационной работы всего 2 недели								преддипл. практики	-	-	-	-	-	8
								экзаменов	-	3	-	3	2	2
								диф. зачётов	4	4	2	5	5	7
								зачётов	2	1	1	1	1	

Заместитель директора по учебной работе

Л.А. Бушуева

Заместитель директора по учебно-производственной работе

Т.В. Зинчук

Зав. кафедрой гуманитарных и социально-экономических дисциплин

К.В. Дородная

Зав. кафедрой медико-биологических дисциплин

Г.А. Никитина

ав. кафедрой стоматологии ортопедической

М.В. Унюшкина

**Пояснительная записка к учебному плану 2021 -2024 г. г.  
специальность 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

**I Нормативное обеспечение учебного плана**

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Свердловский областной медицинский колледж» разработан на основании Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 972 от 11.08.2014, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации регистрационный № 33767 от 25 августа 2014 года.

**II Организация учебного процесса и режим занятий**

2.1 Учебный план вводится в действие 01.09.2021 г.

2.2 Нормативный срок получения среднего профессионального образования по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая базовой подготовки в очной форме обучения на базе среднего общего образования составляет 2 года 10 месяцев, присваиваемая квалификация - зубной техник.

2.3 Годовой бюджет времени:

- общая продолжительность обучения составляет 147 недель, в том числе:
- обучение по учебным циклам - 98 недель
- учебная практика - 3 недели
- производственная практика (по профилю специальности) - 4 недели
- производственная практика (преддипломная) - 8 недель
- промежуточная аттестация - 5 недель
- государственная итоговая аттестация - 6 недель
- каникулы - 23 недели

2.4 Учебный процесс организован следующим образом:

- учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарному учебному графику;
- учебный план специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая состоит из обязательной (2484 час.) и вариативной (1044 час) части учебных циклов ППСЗ;
- общий объем времени освоения основной профессиональной образовательной программы составляет 3528 часов, максимальный объем - 5292 часа;
- соотношение вариативной части учебных циклов к общему объему времени составляет 29,59%;
- обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла (488 час.) предусматривает изучение обязательных дисциплин ОГСЭ 01 Основы философии (48 час.), ОГСЭ 02 История (48 час.), ОГСЭ 03 Иностранный язык (196 час.), ОГСЭ 04 Физическая культура (196 час.);
- обязательная часть математического и общего естественнонаучного учебного цикла (124 час.) предусматривает изучение обязательных дисциплин ЕН 01 Математика, ЕН 02 Информатика, ЕН 03 Экономика организации.

обязательная часть профессионального учебного цикла (1872 час.) предусматривает изучение обязательных общепрофессиональных дисциплин (284 час.):

- ОП.01. Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы дисциплины;
- ОП.02. Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники безопасности;
- ОП.03. Основы микробиологии и инфекционная безопасность;
- ОП.04. Первая медицинская помощь;

- ОП.05. Стоматологические заболевания;
- ОП.06. Безопасность жизнедеятельности (68 час.)

обязательных профессиональных модулей (1588 час.):

- ПМ.01 Изготовление съёмных пластиночных протезов;
- ПМ.02 Изготовление несъёмных протезов;
- ПМ.03 Изготовление бюгельных зубных протезов;
- ПМ.04 Изготовление ортодонтических аппаратов;
- ПМ.05 Изготовление челюстно - лицевых аппаратов.

Распределение часов обязательной части учебных циклов ППССЗ рассмотрено на заседании профильных кафедр: кафедра стоматологии ортопедической, кафедра медико-биологических дисциплин, кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин, утверждено решением Центрального методического совета колледжа.

- продолжительность учебной недели – шестидневная;
- для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут;
- теоретические занятия проводятся парами, каждая пара продолжительностью 2 академических часа, общая ежедневная продолжительность занятий 3 пары (6 академических часов);
- продолжительность практических занятий по профессиональным модулям (МДК) составляет 6 академических часов в день;
- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 часа в неделю, включая все виды обязательной аудиторной и внеаудиторной учебной работы (теоретические, семинарско-практические занятия, учебная и производственная практика, консультации, выполнение домашнего задания, самостоятельная подготовка);
- самостоятельная работа обучающихся проводится в соответствии с разработанными методическими материалами для самостоятельной работы обучающихся;
- общая продолжительность каникул на 1 курсе составляет 10,5 недель, на 2 курсе 10,5 недель, на 3 курсе – 2 недели;
- по дисциплине «Физическая культура» предусмотрено еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных кружках и секциях);
- консультации для обучающихся по очной форме обучения предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год;
- формы и процедуры текущего контроля знаний, умений, сформированности компетенций определяются колледжем самостоятельно, при этом используется пятибалльная оценка знаний и умений обучающихся;
- формами промежуточной аттестации по учебным дисциплинам являются зачет, дифференцированный зачет, экзамен;
- формами промежуточной аттестации по междисциплинарному курсу может быть экзамен;
- формой итоговой аттестации по профессиональному модулю является экзамен квалификационный, итогом экзамена квалификационного является решение: «Вид профессиональной деятельности освоен/не освоен»
- промежуточная аттестация может проводиться рассредоточено и концентрированно.
- на промежуточную аттестацию выносятся не более 2-х экзаменов в неделю.
- промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение дисциплины;
- количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не более 8 экзаменов в учебном году, количество зачетов – 10, включая дифференцированные зачеты по производственным практикам. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464);
- для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям основной профессиональной образовательной программы



(текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

Промежуточная аттестация по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Таблица 1

<b>Первый курс - 2 семестр</b>	1,5 недели
Экзамен ОП.01 Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы Экзамен МДК.01.01. Технология изготовления съёмных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов Экзамен МДК.02.01. Технология изготовления несъёмных протезов	
<b>Второй курс - 4 семестр</b>	1,5 недели
Экзамен МДК.01.02. Технология изготовления съёмных пластиночных протезов при полном отсутствии зубов; Экзамен квалификационный ПМ.01 Изготовление съёмных пластиночных протезов; Экзамен квалификационный ПМ.02 Изготовление несъёмных протезов.	
<b>Третий курс – 5 семестр</b>	1 неделя
Экзамен квалификационный ПМ.05 Изготовление челюстно-лицевых аппаратов Экзамен ОП.09 Психология	
<b>Третий курс – 6 семестр</b>	1 неделя
Экзамен квалификационный ПМ.04 Изготовление ортодонтических аппаратов Экзамен квалификационный ПМ.03 Изготовление бюгельных зубных протезов.	

- промежуток времени между экзаменами не менее двух дней;
- консультации перед экзаменами могут быть групповыми или индивидуальными и проводятся накануне или за день до экзамена;
- предусмотрены следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. В соответствии с образовательным стандартом по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая, который включает 5 профессиональных модулей на учебные и производственные практики по профилю специальности запланировано всего 7 недель, что недостаточно для охвата в полном объеме всех профессиональных модулей, в связи с этим кафедра стоматологии ортопедической определила приоритеты при распределении практики. В учебном плане практика распределена следующим образом: учебная практика - 3 недели, производственная практика по профилю специальности – 4 недели;
- учебная практика проводится в рамках каждого профессионального модуля (ПМ 01- ПМ 05) по 0,5 недель в учебных лабораториях колледжа, реализуются непрерывно;
- производственная практика по профилю специальности (4 недели) является завершающим этапом освоения 3-х профессиональных модулей (ПМ 01 - ПМ 03), так как указанные профессиональные модули являются основными при изготовлении зубных протезов и формируют все профессиональные компетенции зубного техника. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю профессионального модуля, реализуется непрерывно;
- производственная практика (преддипломная) является обязательной для всех обучающихся, проводится в период между временем проведения последней сессии и временем, отведенным на государственную итоговую аттестацию.

**Учебная практика (недели)**

Профессиональные модули ПМ (МДК)	Курс, семестр					
	I		II		III	
	1	2	3	4	5	6
МДК.01.01. Технология изготовления съёмных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов		0,5				

МДК.01.02. Технология изготовления съёмных пластиночных протезов при полном отсутствии зубов				0,5		
МДК.02.01. Технология изготовления несъёмных протезов		0,5				
МДК.03.01. Технология изготовления бюгельных протезов						0,5
МДК.04.01. Технология изготовления ортодонтических аппаратов						0,5
МДК.05.01. Технология изготовления челюстно-лицевых аппаратов					0,5	
<b>ИТОГО</b>		1		0,5	0,5	1

### **Производственная практика (по профилю специальности, преддипломная) (недели)**

Профессиональные модули ПМ (МДК)	Курс, семестр					
	I		II		III	
	1	2	3	4	5	6
ПМ.01 Изготовление съёмных пластиночных протезов				2		
ПМ.02 Изготовление несъёмных протезов				1		
ПМ.03 Изготовление бюгельных зубных протезов						1
ПДП. Преддипломная практика						8
<b>ИТОГО</b>				3		9

### **III Государственная итоговая аттестация**

3.1 Государственная итоговая аттестация (ГИА) является завершающим этапом обучения по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

3.2 Объем часов, отводимых ФГОС СПО на проведение государственной итоговой аттестации в учебном плане специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая, составляет 216 часов (6 недель).

3.3 Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект)

3.4 К государственной итоговой аттестации допускаются лица, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план

3.5 Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы осуществляется государственной аттестационной комиссией по результатам защиты выпускной квалификационной работ и на основании документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций.

3.6 Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме, государственную итоговую аттестацию, присваивается квалификация зубной техник и выдаются документы установленного образца (диплом о среднем профессиональном образовании, приложение к диплому).

### **IV Формирование вариативной части**

4.1 Вариативная часть ориентирована на изучение основных видов деятельности, освоение которых приводит к получению квалификации, углублению подготовки обучающегося в рамках получаемой квалификации, а также получения современных знаний и умений, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

4.2 Вариативная часть ППССЗ распределена по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в соответствии с решением кафедры стоматологии ортопедической, кафедры медико-биологических дисциплин, кафедры гуманитарных и социально-экономических дисциплин, утверждено решением Центрального методического совета колледжа.

Распределение вариативной части учебных циклов ОП СПО-ППССЗ  
по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая 1044 часа

Индекс	Наименование учебных циклов, разделов, модулей	Количество часов по ФГОС СПО	Вариативные часы	Количество часов УП
		Всего	Всего	Всего
	<b>ФГОС СПО по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая</b>	<b>2484</b>	<b>1044</b>	<b>3528</b>
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b>488</b>	<b>160</b>	<b>648</b>
ОГСЭ.05.	Профессиональная культура устной и письменной речи		32	
ОГСЭ.06.	Основы права		32	
ОГСЭ.07.	Основы социологии и политологии		32	
ОГСЭ.08.	Этика и культура межнациональных отношений		32	
ОГСЭ.09.	Организация предпринимательской деятельности в здравоохранении		32	
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественно-научный учебный цикл</b>	<b>124</b>	<b>8</b>	<b>132</b>
ЕН.02.	Информатика		8	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>1872</b>	<b>876</b>	<b>2748</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>284</b>	<b>384</b>	<b>668</b>
ОП.07.	Гигиена с экологией человека		32	
ОП.08.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		32	
ОП.09.	Психология		92	
ОП.10.	Методика исследовательской работы		32	
ОП.11.	Валеология		32	
ОП.12.	Введение в специальность		32	
ОП.13.	Особенности организации зуботехнического производства		24	
ОП.14	Основы социальной деятельности		108	
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>1588</b>	<b>492</b>	<b>2080</b>
пм.01 – пм 05			68	
МДК.01.03.	Рельефное моделирование базисов протезов		50	
МДК.02.03.	Технология изготовления металлокерамических протезов		90	
МДК.02.04.	Моделирование зубов		198	
МДК.02.05.	Эстетическое моделирование из воска в несъёмном протезировании		86	
<b>Всего</b>		<b>2484</b>	<b>1044</b>	<b>3528</b>

Согласовано:

01.06.2021

Заместитель директора по учебной работе



Л.А. Бушуева