

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России

Учебно-методическое управление. Отдел проектирования и реализации образовательных программ СПО

**УТВЕРЖДАЮ**

*Проректор по учебно-методической работе*

*План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ*

*Минздрава России*

*Протокол № 1 от 30.08.2024*

\_\_\_\_\_ *Т.Н. Василькова*

*"30" августа 2024 г.*

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования  
- программы подготовки специалистов среднего звена

31.02.05 СТОМАТОЛОГИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ

Направленность ППССЗ – деятельность среднего медицинского персонала в области стоматологии ортопедической

*Квалификация: зубной техник*

*Год начала подготовки (по учебному плану)*

2023

*Форма обучения: Очная*

*Образовательный стандарт (ФГОС)*

№ 531 от 06.07.2022

*Срок получения образования по ППССЗ: 1 г. 10 м.*

*Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование*

<i>Основной</i>	<i>Виды деятельности</i>
+	выполнение подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов
+	изготовление съемных пластиночных, несъемных и бюгельных протезов
+	изготовление ортодонтических аппаратов челюстно-лицевых протезов

## Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России разработан на основании нормативных документов в действующей редакции: Федерального закона от 29.12.2012 года №273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая, утвержденного приказом Минпросвещения России от 06.07.2022 №531, зарегистрировано в Минюсте РФ 29.07.2022 №69454, Приказа Министерства образования и науки РФ от 29.10.2013 года №1199 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования", наименование укрупненной группы специальностей 31.00.00 Клиническая медицина, Приказа Минпросвещения России от 17.05.2022 №336 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 №1199 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования", Приказа Минпросвещения России от 24.08.2022 №762 (ред. от 20.12.2022) "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 №800 (в ред. Приказов Минпросвещения России от 05.05.2022 №311, от 19.01.2023 №37) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»; Приказа Минпросвещения России от 03.07.2024 №464 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 09.08.2024 №79088); Устава ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России.

Учебный план вводится в действие 01.09.2023 года. Нормативный срок получения среднего профессионального образования по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая по очной форме обучения, на базе среднего общего образования составляет 1 год 10 месяцев, присваиваемая квалификация Зубной техник.

Организация учебного процесса: график учебного процесса предусматривает начало учебного года с 1 сентября, окончание учебного года определяется распределением бюджета времени по курсам данным учебным планом конкретного года обучения. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10 недель, исключение на последнем курсе, где предусмотрено 2 недели в зимнее время.

Объем обязательной (аудиторной) нагрузки обучающихся составляет 36 часов в неделю и включает все виды аудиторной учебной работы и самостоятельную внеаудиторную работу. Продолжительность учебной недели - шестидневная.

Продолжительность занятий (45 мин.), предусмотрена группировка их парами.

Обязательная часть ППССЗ (2100 час.) распределена на дисциплины (модули) в соответствии с требованиями ФГОС.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла предусматривает изучение следующих дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура», «Основы бережливого производства», «Основы финансовой грамотности». Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» осваивается в объеме 68 часов. В процессе обучения для юношей проводятся

Обязательная часть общепрофессионального цикла предусматривает изучение следующих дисциплин: «Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы», «Стоматологические заболевания», «Гигиена с экологией человека», «Основы микробиологии и инфекционная безопасность».

Организация зачетов, зачетов с оценкой, предусмотренных учебным планом, проводится за счет времени, отведенного на дисциплины. Промежуточная аттестация в форме экзаменов, предусмотренных учебным планом, проводится по завершению дисциплин, МДК, ПМ с выделением 6 часов на экзамен и 2 часов на консультацию перед экзаменом.

Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а количество зачетов, зачетов с оценкой - 10.

Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной деятельности при освоении профессионального модуля ПМ.02 Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов по МДК.01.01 Изготовление съёмных пластиночных протезов за счет времени, отведенного на самостоятельную работу в объеме 10 часов.

Практика является обязательным разделом ППССЗ. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная, реализующиеся в объеме, предусмотренном учебным планом. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. По всем видам практики разработаны рабочие программы и определена форма промежуточной аттестации - зачет с оценкой. Производственная практика проводится в медицинских организациях, соответствующих профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами медицинской организации - базы практики.

Итоговая аттестация проводится в виде государственного экзамена, на который отводится 3 недели.

Распределение часов вариативной части образовательной программы выполнено на основании согласования с работодателем для качественного формирования общих и профессиональных компетенций.

Вариативная часть ППССЗ (852 час.) распределена следующим образом:

1) Социально-гуманитарный цикл - 96 час. для введения вариативных дисциплин:

- Психология общения - 36 час.

- Основы научно-исследовательской деятельности - 36 час.

и увеличение часов на дисциплину «Физическая культура» - 24 час.

2) Общепрофессиональный цикл - 484 час. для введения вариативных дисциплин:

- Основы латинского языка с медицинской терминологией - 46 час.

- Основы цифровой медицины - 36 час.

- Биомедицинская этика - 36 час.

- Информационные технологии в профессиональной деятельности - 40 час.

- Клиническая анатомия зубов и основа их моделирования - 82 час.

- Эстетическое моделирование - 82 час.

- Основы проектной деятельности - 36 час.

- Правовые аспекты профессиональной деятельности - 36 час.

и увеличение часов для более углубленного изучения следующих дисциплин:

- Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы - 54 час.

- Стоматологические заболевания - 36 час.

3) Профессиональный цикл - 272 час. для более углубленного освоения профессиональных компетенций на профессиональные модули:

ПМ.01 Выполнение подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов - 64 час.

ПМ.02 Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов - 66 час.

ПМ.03 Изготовление ортодонтических аппаратов челюстно-лицевых протезов - 142 час.

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
Дисциплины (модули)	1476	2160
Практики	540	684
Итоговая аттестация	108	108
Общий объем образовательной программы:		
на базе среднего общего образования	2952	2952



## Сводный учебный план

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						Итого акад. часов						Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра		
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Код	Наименование
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>								2952	2952	2676	2676	126	150		2100	852	598	856	628	870		
<b>СГЦ.Социально-гуманитарный цикл</b>								430	430	384	384	46			334	96	124	88	46	172		
СГЦ.01	История России						1	36	36	30	30	6		36		36					42	Кафедра философии и истории
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		3					72	72	72	72			72		26	26	20			41	Кафедра филологических дисциплин
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности						4	68	68	56	56	12		68					68		19	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф
СГЦ.04	Физическая культура		123	4				110	110	110	110			86	24	26	26	26	32		88	Кафедра физической культуры и спорта
СГЦ.05	Основы бережливого производства						4	36	36	30	30	6		36					36		63	Кафедра общественного здоровья и здравоохранения
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности						4	36	36	30	30	6		36					36		63	Кафедра общественного здоровья и здравоохранения
СГЦ.07	Психология общения			1*				36	36	30	30	6			36	36					81	Кафедра паллиативной медицины
СГЦ.08	Основы научно-исследовательской деятельности			2				36	36	26	26	10			36		36				33	Кафедра теории и практики сестринского дела
<b>ОПЦ.Общепрофессиональный цикл</b>								698	698	638	638	36	24		214	484	314	108	82	194		
ОПЦ.01	Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы	2						140	140	130	130	4	6	86	54	68	72				21	Кафедра нормальной физиологии
ОПЦ.02	Стоматологические заболевания	3						82	82	74	74	2	6	46	36		36	46			82	Кафедра ортопедической стоматологии
ОПЦ.03	Гигиена с экологией человека			1*				36	36	30	30	6		36		36					8	Кафедра гигиены, экологии и эпидемиологии
ОПЦ.04	Основы микробиологии и инфекционная безопасность			1*				46	46	44	44	2		46		46					18	Кафедра микробиологии
ОПЦ.05	Основы латинского языка с медицинской терминологией						1	46	46	46	46				46	46					41	Кафедра филологических дисциплин
ОПЦ.06	Основы цифровой медицины						4	36	36	30	30	6			36					36	59	Кафедра медицинской информатики и биологической физики
ОПЦ.07	Биомедицинская этика			1*				36	36	30	30	6			36	36					60	Кафедра медицинской деонтологии с сетевой секцией биозтики ЮНЕСКО
ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности						4	40	40	40	40				40					40	59	Кафедра медицинской информатики и биологической физики
ОПЦ.09	Клиническая анатомия зубов и основа их моделирования	1						82	82	74	74	2	6		82	82					82	Кафедра ортопедической стоматологии
ОПЦ.10	Эстетическое моделирование	4						82	82	74	74	2	6		82					82	82	Кафедра ортопедической стоматологии
ОПЦ.11	Основы проектной деятельности						4	36	36	30	30	6			36					36	63	Кафедра общественного здоровья и здравоохранения
ОПЦ.12	Правовые аспекты профессиональной деятельности						3	36	36	36	36				36		36				63	Кафедра общественного здоровья и здравоохранения
<b>ПЦ.Профессиональный цикл</b>								1716	1716	1654	1654	44	18		1444	272	160	660	500	396		
ПМ.01	Выполнение подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов	2		122				206	206	194	194	6	6	142	64	90	116					
МДК.01.01	Организация трудовой деятельности и ведение медицинской документации			1				90	90	84	84	6		62	28	90					82	Кафедра ортопедической стоматологии
МДК.01.02	Оказание медицинской помощи в экстренной форме			2				36	36	36	36				36		36				47	Кафедра анестезиологии и реаниматологии
ПП.01	Производственная практика по выполнению подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов			2				72	72	72	72			72			72				82	Кафедра ортопедической стоматологии
ПМ.01(Эк)	Экзамен по профессиональному модулю 01	2						8	8	2	2		6	8			8				82	Кафедра ортопедической стоматологии
ПМ.02	Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов	3		2222333	2			924	924	894	894	24	6	858	66	70	544	310				
МДК.02.01	Изготовление съёмных пластиночных протезов			2	2			242	242	228	228	14		220	22	70	172				82	Кафедра ортопедической стоматологии
МДК.02.02	Изготовление несъёмных протезов			2				220	220	216	216	4		198	22		220				82	Кафедра ортопедической стоматологии

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						Итого акад. часов						Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Др.	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот.	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Код
МДК.02.03	Изготовление бюгельных протезов			3				166	166	160	160	6		144	22		80	86		82	Кафедра ортопедической стоматологии
УП.02.01	Учебная практика по изготовлению съёмных пластиночных протезов			2				36	36	36	36			36			36			82	Кафедра ортопедической стоматологии
УП.02.02	Учебная практика по изготовлению несъёмных протезов			2				36	36	36	36			36			36			82	Кафедра ортопедической стоматологии
УП.02.03	Учебная практика по изготовлению бюгельных протезов			3				36	36	36	36			36				36		82	Кафедра ортопедической стоматологии
ПП.02	Производственная практика по изготовлению съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов			3				180	180	180	180			180				180		82	Кафедра ортопедической стоматологии
ПМ.02(Эк)	Экзамен по профессиональному модулю 02	3						8	8	2	2	6		8				8		82	Кафедра ортопедической стоматологии
ПМ.03	Изготовление ортодонтических аппаратов челюстно-лицевых протезов	4		33444				442	442	422	422	14	6	300	142			190	252		
МДК.03.01	Изготовление ортодонтических аппаратов			3				128	128	116	116	12		56	72			128		82	Кафедра ортопедической стоматологии
МДК.03.02	Изготовление челюстно-лицевых протезов			4				126	126	124	124	2		56	70			26	100	82	Кафедра ортопедической стоматологии
УП.03.01	Учебная практика по изготовлению ортодонтических аппаратов			3				36	36	36	36			36				36		82	Кафедра ортопедической стоматологии
УП.03.02	Учебная практика по изготовлению челюстно-лицевых протезов			4				36	36	36	36			36					36	82	Кафедра ортопедической стоматологии
ПП.03	Производственная практика по изготовлению ортодонтических аппаратов челюстно-лицевых протезов			4				108	108	108	108			108					108	82	Кафедра ортопедической стоматологии
ПМ.03(Эк)	Экзамен по профессиональному модулю 03	4						8	8	2	2	6		8					8	82	Кафедра ортопедической стоматологии
ПДП	Производственная практика (преддипломная)			4				144	144	144	144			144					144	82	Кафедра ортопедической стоматологии
<b>ИА. Итоговая аттестация</b>								108	108				108	108					108		
(ИА)	Проведение итогового экзамена							108	108				108	108					108	82	Кафедра ортопедической стоматологии

## Компетенции

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
пп	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.
СГЦ.01	История России	ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.6.
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.6.
СГЦ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 08.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.6.
СГЦ.05	Основы бережливого производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.4.
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 09.
СГЦ.07	Психология общения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.4.
СГЦ.08	Основы научно-исследовательской деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.5.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
ОПЦ.01	Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 08.; ПК 1.6.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
ОПЦ.02	Стоматологические заболевания	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
ОПЦ.03	Гигиена с экологией человека	ОК 07.; ПК 1.3.
ОПЦ.04	Основы микробиологии и инфекционная безопасность	ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ОПЦ.05	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ОК 02.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.5.
ОПЦ.06	Основы цифровой медицины	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.5.
ОПЦ.07	Биомедицинская этика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.4.
ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.5.
ОПЦ.09	Клиническая анатомия зубов и основа их моделирования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
ОПЦ.10	Эстетическое моделирование	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
ОПЦ.11	Основы проектной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.
ОПЦ.12	Правовые аспекты профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 09.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
ПМ.01	Выполнение подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.
МДК.01.01	Организация трудовой деятельности и ведение медицинской документации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
МДК.01.02	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.6.
ПП.01	Производственная практика по выполнению подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.
ПМ.01(Эк)	Экзамен по профессиональному модулю 01	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.
ПМ.02	Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 2.1.
МДК.02.01	Изготовление съёмных пластиночных протезов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 2.1.
МДК.02.02	Изготовление несъёмных протезов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.
МДК.02.03	Изготовление бюгельных протезов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.4.
УП.02.01	Учебная практика по изготовлению съёмных пластиночных протезов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 2.1.
УП.02.02	Учебная практика по изготовлению несъёмных протезов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
УП.02.03	Учебная практика по изготовлению бюгельных протезов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.4.
ПП.02	Производственная практика по изготовлению съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 2.1.
ПМ.02(Эк)	Экзамен по профессиональному модулю 02	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 2.1.
ПМ.03	Изготовление ортодонтических аппаратов челюстно-лицевых протезов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
МДК.03.01	Изготовление ортодонтических аппаратов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.
МДК.03.02	Изготовление челюстно-лицевых протезов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.3.
УП.03.01	Учебная практика по изготовлению ортодонтических аппаратов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.
УП.03.02	Учебная практика по изготовлению челюстно-лицевых протезов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.3.
ПП.03	Производственная практика по изготовлению ортодонтических аппаратов челюстно-лицевых протезов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
ПМ.03(Эк)	Экзамен по профессиональному модулю 03	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
ИА	Итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
(ИА)	Проведение итогового экзамена	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.3.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.

### Учебный план 1 курса

№	Индекс	Наименование	Семестр 1								Семестр 2								Итого за курс								Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов							Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Пр	КРП	Конс	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр				КРП	Конс	СР	Контр оль	
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>598</b>								<b>17</b>		<b>856</b>								<b>25 2/6</b>		<b>1454</b>								<b>42 2/6</b>		
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>598</b>										<b>856</b>										<b>1454</b>										
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)</b>	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>35,17</b>										<b>33,6</b>										<b>34,39</b>										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>36</b>										<b>24</b>										<b>30</b>										
	Аудиторная нагрузка			<b>32,8</b>										<b>32,16</b>										<b>32,48</b>										
	Во взаимодействии с преподавателем			<b>32,8</b>										<b>32,16</b>										<b>32,48</b>										
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>598</b>	<b>552</b>	<b>160</b>	<b>390</b>	<b>2</b>	<b>40</b>	<b>6</b>	<b>ТО: 16 5/6 Э: 1/6</b>		<b>712</b>	<b>670</b>	<b>166</b>	<b>490</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>ТО: 20 5/6 Э: 1/2</b>		<b>1310</b>	<b>1222</b>	<b>326</b>	<b>880</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>70</b>	<b>18</b>	<b>ТО: 37 2/3 Э: 2/3</b>			
1	СГЦ.01	История России	Др	36	30	14	16		6													Др	36	30	14	16			6			42	1	
2	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		26	26		26						26	26		26								52	52		52						41	123
3	СГЦ.04	Физическая культура	За	26	26	2	24						26	26		26							За(2)	52	52	2	50						88	1234
4	СГЦ.07	Психология общения	ЗаО	36	30	14	16		6														ЗаО	36	30	14	16			6			81	1
5	СГЦ.08	Основы научно-исследовательской деятельности											36	26	10	16			10				ЗаО	36	26	10	16			10			33	2
6	ОПЦ.01	Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы		68	66	18	48		2				72	64	16	46		2	2	6			Эк	140	130	34	94		2	4	6		21	12
7	ОПЦ.02	Стоматологические заболевания											36	36	10	26								36	36	10	26						82	23
8	ОПЦ.03	Гигиена с экологией человека	ЗаО	36	30	14	16		6														ЗаО	36	30	14	16			6			8	1
9	ОПЦ.04	Основы микробиологии и инфекционная безопасность	ЗаО	46	44	22	22		2														ЗаО	46	44	22	22			2			18	1
10	ОПЦ.05	Основы латинского языка с медицинской терминологией	К	46	46		46																К	46	46		46						41	1
11	ОПЦ.07	Биомедицинская этика	ЗаО	36	30	14	16		6														ЗаО	36	30	14	16			6			60	1
12	ОПЦ.09	Клиническая анатомия зубов и основа их моделирования	Эк	82	74	20	52	2	2	6													Эк	82	74	20	52		2	2	6		82	1
13	ПМ.01	Выполнение подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов	ЗаО	90	84	24	60		6				Эк ЗаО(2)	116	110	18	90		2		6		Эк ЗаО(3)	206	194	42	150		2	6	6			12
14	МДК.01.01	Организация трудовой деятельности и ведение медицинской документации	ЗаО	90	84	24	60		6														ЗаО	90	84	24	60			6			82	1
15	МДК.01.02	Оказание медицинской помощи в экстренной форме											ЗаО	36	36	18	18						ЗаО	36	36	18	18						47	2
16	ПМ.01(Эк)	Экзамен по профессиональному модулю 01											Эк	8	2				2		6		Эк	8	2				2		6		82	2
17	ПМ.02	Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов		70	66	18	48		4				ЗаО(4) КР	544	526	112	404	10		18			ЗаО(4) КР	614	592	130	452	10		22				123
18	МДК.02.01	Изготовление съёмных пластиночных протезов		70	66	18	48		4				ЗаО КР	172	162	36	116	10		10			ЗаО КР	242	228	54	164	10		14			82	12
19	МДК.02.02	Изготовление несъёмных протезов											ЗаО	220	216	56	160			4			ЗаО	220	216	56	160			4			82	2
20	МДК.02.03	Изготовление бюгельных протезов												80	76	20	56			4				80	76	20	56			4			82	23
<b>ПРАКТИКИ</b>														144	144		144				4		144	144		144					4			
	УП.02.01	Учебная практика по изготовлению съёмных пластиночных протезов											ЗаО	36	36		36				1		ЗаО	36	36		36				1	82	2	
	УП.02.02	Учебная практика по изготовлению несъёмных протезов											ЗаО	36	36		36				1		ЗаО	36	36		36				1	82	2	
	ПП.01	Производственная практика по выполнению подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов											ЗаО	72	72		72				2		ЗаО	72	72		72				2	82	2	
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк ЗаО(3) К Др								Эк(2) ЗаО(7) КР								Эк(3) ЗаО(10) КР К Др														
<b>КАНИКУЛЫ</b>											2								8								10							

**Учебный план 2 курса**

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов							Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Сем	Конс	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Сем	Конс		СР	Контр оль					
ИТОГО (с факультативами)				628									17		870										24		1498								41	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				628											870												1498									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			37,66											36,48												37,07									
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36											36												36									
	Аудиторная нагрузка			35,8											33,48												34,64									
	Во взаимодействии с преподавателем			35,8											33,48												34,64									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				376	346	86	256	4	18	12	ТО: 9 2/3 Э: 1/3			474	424	110	302	8	4	38	12	ТО: 12 2/3 Э: 1/3			850	770	196	558	8	8	56	24	ТО: 22 1/3 Э: 2/3			
1	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	20	20		20																		За	20	20		20					41	123	
2	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности											Др	68	56		48	8			12				Др	68	56		48	8		12		19	4	
3	СГЦ.04	Физическая культура	За	26	26		26						ЗаО	32	32		32								ЗаО	58	58		58					88	1234	
4	СГЦ.05	Основы бережливого производства											Др	36	30	14	16				6				Др	36	30	14	16			6		63	4	
5	СГЦ.06	Основы финансовой грамотности											Др	36	30	14	16				6				Др	36	30	14	16			6		63	4	
6	опц.02	Стоматологические заболевания	Эк	46	38	10	26	2	2	6														Эк	46	38	10	26		2	2	6		82	23	
7	опц.06	Основы цифровой медицины											Др	36	30	14	16				6				Др	36	30	14	16			6		59	4	
8	опц.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности											к	40	40	10	30								к	40	40	10	30					59	4	
9	опц.10	Эстетическое моделирование											Эк	82	74	16	56			2	2	6			Эк	82	74	16	56		2	2	6		82	4
10	опц.11	Основы проектной деятельности											Др	36	30	14	16				6				Др	36	30	14	16			6		63	4	
11	опц.12	Правовые аспекты профессиональной деятельности	к	36	36	12	24																		к	36	36	12	24					63	3	
12	пм.02	Изготовление съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов	Эк ЗаО(3)	310	302	20	280	2	2	6														Эк ЗаО(3)	310	302	20	280		2	2	6			123	
13	МДК.02.03	Изготовление бюгельных протезов	ЗаО	86	84	20	64			2														ЗаО	86	84	20	64			2			82	23	
14	пм.02(Эк)	Экзамен по профессиональному модулю 02	Эк	8	2					2														Эк	8	2				2		6		82	3	
15	пм.03	Изготовление ортодонтических аппаратов челюстно-лицевых протезов	ЗаО(2)	190	176	44	132			14			Эк ЗаО(3)	252	246	28	216			2		6		Эк ЗаО(5)	442	422	72	348		2	14	6			34	
16	МДК.03.01	Изготовление ортодонтических аппаратов	ЗаО	128	116	36	80			12														ЗаО	128	116	36	80			12			82	3	
17	МДК.03.02	Изготовление челюстно-лицевых протезов		26	24	8	16			2			ЗаО	100	100	28	72							ЗаО	126	124	36	88			2			82	34	
18	пм.03(Эк)	Экзамен по профессиональному модулю 03											Эк	8	2					2		6		Эк	8	2				2		6		82	4	
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)	252	252		252				7		288	288		288							8		540	540		540					15			
	УП.02.03	Учебная практика по изготовлению бюгельных протезов	ЗаО	36	36		36				1													ЗаО	36	36		36					1	82	3	
	УП.03.01	Учебная практика по изготовлению ортодонтических аппаратов	ЗаО	36	36		36				1													ЗаО	36	36		36					1	82	3	
	УП.03.02	Учебная практика по изготовлению челюстно-лицевых протезов											ЗаО	36	36		36						1	ЗаО	36	36		36					1	82	4	
	ПП.02	Производственная практика по изготовлению съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов	ЗаО	180	180		180				5													ЗаО	180	180		180					5	82	3	
	ПП.03	Производственная практика по изготовлению ортодонтических аппаратов челюстно-лицевых протезов											ЗаО	108	108		108						3	ЗаО	108	108		108					3	82	4	
	ПДП	Производственная практика (преддипломная)											ЗаО	144	144		144						4	ЗаО	144	144		144					4	82	4	
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)										108									108	3		108								108	3		
	(ИА)	Проведение итогового экзамена											108										108	3		108						108	3	82	4	
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(2) ЗаО(5) К								Эк(2) ЗаО(4) К Др(5)								Эк(4) ЗаО(9) К(2) Др(5)																
<b>КАНИКУЛЫ</b>											2												1/6										2 1/6			

**Свод**

		Итого		Курс 1			Курс 2			
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	
		Не менее	Факт							
	Итого по ОП		2952	1454	598	856	1498	628	870	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2952	1454	598	856	1498	628	870	
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл		430	212	124	88	218	46	172	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл		698	422	314	108	276	82	194	
ПЦ	Профессиональный цикл		1716	820	160	660	896	500	396	
ИА	Итоговая аттестация		108				108		108	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	35.3	-	35.17	33.6	-	37.66	36.48	
		Период атт.	31.5	-	36	24	-	36	36	
		Период итог.эк.			-				36	
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП	33.2	-	32.8	32.16	-	35.8	33.48	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		3	1	2	4	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)					1	1		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			10	3	7	9	5	4
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)			1		1			
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)			1	1		2	1	1
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)			1	1		5		5
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		93.88%							
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		39.86%							

### Практики

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	Продолжительность (недель)	Часов	
					на студента	на студента в неделю
<b>Вид практики: Учебная практика</b>						
Учебная практика по изготовлению съёмных пластиночных протезов	1	2		1		
			8	1	36	36
Учебная практика по изготовлению несъёмных протезов	1	2		1		
			8	1	36	36
Учебная практика по изготовлению бюгельных протезов	2	1		1		
			8	1	36	36
Учебная практика по изготовлению ортодонтических аппаратов	2	1		1		
			8	1	36	36
Учебная практика по изготовлению челюстно-лицевых протезов	2	2		1		
			8	1	36	36
<b>Вид практики: Производственная практика</b>						
Производственная практика по выполнению подготовительных и организационно-технологических процедур при изготовлении зубных протезов и аппаратов	1	2		2		
			8	2	72	36
Производственная практика по изготовлению съёмных пластиночных, несъёмных и бюгельных протезов	2	1		5		
			8	5	180	36
Производственная практика по изготовлению ортодонтических аппаратов челюстно-лицевых протезов	2	2		3		
			8	3	108	36
<b>Вид практики: Преддипломная практика</b>						
Производственная практика (преддипломная)	2	2		4		
			8	4	144	36
				Итого по факту	19	
				Итого по плану	19	

### Комплексные формы промежуточной аттестации

Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>ЗаО</b>	<b>Комплексный зачет с оценкой</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	<i>ОПЦ.07 Биомедицинская этика</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
	<i>СГЦ.07 Психология общения</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>ЗаО</b>	<b>Комплексный зачет с оценкой</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	<i>ОПЦ.03 Гигиена с экологией человека</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
	<i>ОПЦ.04 Основы микробиологии и инфекционная безопасность</i>	<i>1</i>	<i>1</i>