

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Калинин Р.Е.
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.06.2026 09:11:44
Уникальный программный ключ:
40e1d729392b27c8c3c5e4145020da90ba799b43



Министерство здравоохранения Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

УТВЕРЖДЕНА
ученым советом
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
(протокол от 19.05.2026 №10)
Ректор Р.Е. Калинин

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МОДУЛЯ 1
Общие вопросы профессиональной деятельности зубного техника
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ
по специальности Стоматология ортопедическая для лиц,
получающих или имеющих среднее профессиональное образование

Разработчики дополнительной профессиональной программы – программы профессиональной переподготовки

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность в университете
1.	Гуськов А.В.	к.м.н., доцент	заведующий кафедрой ортопедической стоматологии и ортодонтии
2.	Олейников А.А.	к.м.н.	доцент кафедры ортопедической стоматологии и ортодонтии

Рецензенты дополнительной профессиональной программы – программы профессиональной переподготовки

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Занимаемая должность, организация
1.	Бородовицина Светлана Ивановна	к.м.н., доцент, зав. кафедрой терапевтической и детской стоматологии, ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
2.	Кокунова Анжела Сергеевна	к.м.н., главный врач стоматологической поликлиники ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Разработана в соответствии с Приказом Минздрава России от 02.04.2026 N 228н "Об утверждении типовой дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки по специальности "Стоматология ортопедическая" для лиц, получающих или имеющих среднее профессиональное образование" (Зарегистрировано в Минюсте России 04.05.2026 N 86317)

Одобрена учебно-методической комиссией по программам дополнительного профессионального образования и адаптированных учебно-методических материалов (Протокол №11 от 18.05.2026)

Одобрена учебно-методическим советом (Протокол №7 от 18.05.2026)

Планируемые результаты обучения

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
4	ПК-4. Способен при оказании первичной доврачебной медико-санитарной помощи населению вести медицинскую документацию и организовывать профессиональную деятельность	<p>4.31. Структура и организация зуботехнического производства.</p> <p>4.32. Оборудование и оснащение зуботехнической лаборатории.</p> <p>4.33. Состав, физические, химические, механические, технологические свойства зуботехнических материалов, правила работы с ними.</p> <p>4.34. Нормы расходования, порядок учета, хранения и списания зуботехнических материалов.</p> <p>4.35. Правила оформления медицинской документации, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>4.36. Правила применения средств индивидуальной защиты.</p> <p>4.37. Требования пожарной безопасности, охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка.</p> <p>4.38. Санитарно-эпидемиологический и гигиенический режим на зуботехническом производстве.</p> <p>4.39. Правила работы в информационных системах и информационно-коммуникационной</p>	<p>4.у1. Заполнение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>4.у2. Использование информационно-аналитических систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".</p> <p>4.у3. Выполнение мероприятий по защите персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну, при использовании их в профессиональной деятельности.</p> <p>4.у4. Составление плана работы и отчета о своей работе.</p> <p>4.у5. Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда.</p> <p>4.у6. Соблюдение санитарно-эпидемиологического и гигиенического режима на зуботехническом производстве.</p>	<p>4.о1. Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>4.о2. Организация рабочего места на зуботехническом производстве.</p>

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
		сети "Интернет".		

Учебный план¹

N п/п	Наименования модулей, тем, разделов практики	Количество часов (трудоемкость)						
		всего	в том числе по видам учебной деятельности					
			лекции	занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия)	практ ика	аттест ация		
							всего	в том числе
			практ ическ ая подго товка	возмо жно исполь зовани е ЭО и ДОТ				
1	Модуль 1. Общие вопросы профессиональной деятельности зубного техника	36	16	18	18	0	0	2
1.1	Нормативное правовое регулирование вопросов оказания медицинской помощи в рамках профессиональной деятельности зубного техника	6	6	0	0	0	0	0
1.2	Структура и организация зуботехнического производства	18	6	12	12	0	0	0
1.3	Основы ведения медицинской	10	4	6	6	0	0	0

¹ [Пункт 22 статьи 2](#) Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (далее - Федеральный закон N 273-ФЗ); [пункт 11](#) Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

N п/п	Наименования модулей, тем, разделов практики	Количество часов (трудоемкость)							
		всего	в том числе по видам учебной деятельности						
			лекци и	занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия)	практ ика	аттест ация			
							всего	в том числе	
	практ ическ ая подго товка	возмо жно исполь зовани е ЭО и ДОТ							
	документации и электронного документооборота								
1.4	Промежуточная аттестация по модулю 1	2	0	0	0	0	0	0	2

Рабочая программа модуля² (далее – Программа)

N п/п	Наименование модулей, тем, разделов практики	Содержание	Коды формир уемых компете нций
1	Модуль 1. Общие вопросы профессиональной деятельности зубного техника		
1.1	Нормативное правовое регулирование вопросов оказания	Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание медицинской помощи населению, в том числе по профилю "стоматология ортопедическая". Клинические рекомендации при	ПК-4

² [Пункт 11](#) Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

N п/п	Наименование модулей, тем, разделов практики	Содержание	Коды формируемых компетенций
	медицинской помощи в рамках профессиональной деятельности зубного техника	оказании медицинской помощи. Основы экономики здравоохранения. Программа государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи. Профилактика коррупции в здравоохранении.	
1.2	Структура и организация зуботехнического производства	Зуботехническое производство: структура, организация работы, санитарно-эпидемиологический режим. Оборудование и оснащение зуботехнической лаборатории. Цели и методы дезинфекции. Гигиенические требования к организации помещений и их дезинфекция. Дезинфекция стоматологического оборудования и инструментария, слепков. Зуботехнические материалы: состав, их физические, химические, механические, технологические свойства, правила работы с ними, нормы расходования, порядок учета, хранения и списания. Средства индивидуальной защиты. Оттисковые материалы: химический состав, механические, физические, химические, биологические, технологические свойства, область применения в ортопедической стоматологии, медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию. Воска для моделирования цельнолитых конструкций, для изготовления литниковых систем, для подготовки моделей к дублированию: химический состав, механические, физические, химические, биологические, технологические свойства, область применения в ортопедической стоматологии. Металлы и сплавы, применяемые в ортопедической стоматологии. Требования, предъявляемые к сплавам, химический состав, механические, физические, химические, биологические, технологические свойства, область применения в ортопедической стоматологии, преимущества и недостатки. Керамические массы, применяемые в ортопедической стоматологии: требования, химический состав, механические, физические, химические, биологические, технологические свойства, область применения в ортопедической стоматологии, преимущества и недостатки. Пластмассы и композиты, применяемые в	ПК-4

N п/п	Наименование модулей, тем, разделов практики	Содержание	Коды формируемых компетенций
		ортопедической стоматологии: требования, химический состав, механические, физические, химические, биологические, технологические свойства, область применения в ортопедической стоматологии, преимущества и недостатки. Этика и деонтология в профессиональной деятельности. Эффективные коммуникации в коллективе. Основы управления средним и младшим медицинским персоналом. Эффективные коммуникации с пациентами. Понятие "психологический климат". Общение как основной критерий создания благоприятного психологического климата в медицинской организации.	
1.3	Основы ведения медицинской документации и электронного документооборота	Виды медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях. Унифицированные формы медицинской документации. Архивация документов. Базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности. Понятие о медицинских информационных системах и медицинских информационных автоматизированных системах: цели, задачи, функции, классификация и структура. Основы электронного документооборота. Электронная подпись. Оформление учетно-отчетной, статистической и контролирующей документации в медицинской организации. Защита персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну.	ПК-4
1.4	Промежуточная аттестация по модулю 1	Контроль результатов обучения в рамках освоения тем 1.1 - 1.3.	ПК-4

Формы аттестации³

Промежуточная аттестация проводится по окончании освоения каждого модуля Программы.

³ [Пункт 11](#) Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

Промежуточная аттестация по модулю 1 включает в себя решение тестовых заданий, ситуационных задач, демонстрацию умений в симулированных и клинических условиях в соответствии с содержанием модулей и планируемыми результатами обучения.

Критерии успешного прохождения промежуточной аттестации по модулю 1:

Результаты тестирования оцениваются как «зачтено» (70% и более правильных ответов) или «не зачтено» (69% и менее правильных ответов).

К решению ситуационных задач, демонстрации умений в симулированных и клинических условиях допускаются слушатели, результаты тестирования которых оценены как «зачтено».

- оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, не показавшему освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), предусмотренных ДПП, допустившему серьезные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий;
- оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, показавшему частичное освоение планируемых результатов, предусмотренных ДПП, сформированность не в полной мере новых компетенций и профессиональных умений для осуществления профессиональной деятельности, знакомый с литературой, публикациями по программе;
- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, показавшему освоение планируемых результатов, предусмотренных ДПП, изучивший литературу, рекомендованную программой, способный к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшего обучения и профессиональной деятельности;
- оценка «отлично» выставляется обучающемуся, показавшему полное освоение планируемых результатов, всестороннее и глубокое изучение литературы, публикаций; умение выполнять задания с привнесением собственного видения проблемы, собственного варианта решения практической задачи, проявивший творческие способности в понимании и применении на практике содержания обучения.

13. Требования к материально-техническому обеспечению реализации Программы:

Организация обеспечивает соблюдение следующих требований к материально-техническим условиям реализации Программы:

Модуль	Требования к материально-техническим условиям реализации Программы
Модуль 1. Общие вопросы профессиональной деятельности зубного техника	<ol style="list-style-type: none">1. Наличие учебных аудиторий площадью не менее 2,5 кв. м. на одного обучающегося, оснащенных видеопроекционной аппаратурой и неограниченным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".2. Наличие комплекта лицензионного программного обеспечения, включая свободно распространяемое, в том числе отечественного производства: операционная система, текстовый редактор, редактор презентаций, учебная медицинская информационная система.3. Наличие моделей, позволяющих формировать следующие умения: моделирование ортопедических конструкций из воска; получение гипсовых моделей челюстей.

14. Требования к материально-техническому обеспечению реализации Программы в части практической подготовки:

Практическая подготовка обучающихся при реализации Программы обеспечивается путем их

участия в осуществлении медицинской деятельности⁴ в медицинских организациях и (или) иных организациях, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в Российской Федерации (далее вместе - базы практической подготовки), соответствующих следующим требованиям:

Наименование модулей, тем, разделов практики	Требования к базам практической подготовки и их мощности в расчете на 1 обучающегося при реализации Программы
Модуль 1. Общие вопросы профессиональной деятельности зубного техника	
Темы, предусматривающие практическую подготовку	Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной доврачебной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях по стоматологии ортопедической; 2) не менее 1 занятой штатной единицы должности зубного техника на 5 обучающихся.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде организации. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда должны обеспечивать возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", как на территории организации, так и вне ее.

Перечень учебных изданий, в том числе электронных, иных информационных материалов, необходимых для освоения образовательной программы

Основная литература:

1. Ортопедическая стоматология. Том 1 : национальное руководство : в 2 т. / под ред. И. Ю. Лебеденко, С. Д. Арутюнова, А. Н. Ряховского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. Серия "Национальные руководства" Режим доступа: <https://www.studentlibrary.ru/book>
2. Дентальная имплантация: нац. рук. / под ред. А.А. Кулакова. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2018. - 400 с. : ил. - Предм. указ.: С. 397-399. - Библиогр. в конце гл. - ISBN 978-5-9704-4541-9 : 2200-00. - Текст (визуальный) : непосредственный.
3. Основы технологии зубного протезирования: в 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] : учебник / С.И. Абакаров [и др.] ; под ред. Э.С. Каливрадзияна - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436097.html>
4. Абдурахманов, А.И. Ортопедическая стоматология. Материалы и технологии : учеб. для студентов учреждений высш. проф. образования по спец. 31.05.03 "Стоматология" / А. И. Абдурахманов, О. Р. Курбанов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2016. - 350 с. : ил. - Предм. указ.: С. 346-350. - Библиогр.: С. 343-345. - ISBN 978-5-9704-3863-3 :

⁴ [Часть 4 статьи 82](#) Федерального закона N 273-ФЗ.

880-00. - Текст (визуальный) : непосредственный

5. Персин, Л. С. Атлас ортодонтических аппаратов : учебное пособие / Л. С. Персин [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-6171-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/>

6. Ремизова, А. А. Клинические аспекты лечения пациентов бюгельными протезами : учебное пособие / А. А. Ремизова, М. Г. Дзгоева, Ю. И. Тиньгаева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 168 с. - ISBN 978-5-9704-5868-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/>

Дополнительная литература:

1. Основы материаловедения, стоматологического оборудования и инструментария [Текст] : учеб. пособие для студентов стомат. фак. / Ряз. гос. мед. ун-т; под ред. Н.Е. Митина, А.В. Гуськова. - Рязань, 2018 - 463 с. - ISBN 978-5-8423-0191-1

2. Стоматологическое материаловедение [Текст] = Dental materials at a glance : наглядное учеб. пособие / под ред. Дж. Энтони фон Фраунхофера; перевод с англ. под ред. Э.А. Базикиана. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2017. - 136 с. : ил. - Предм. указ.: с.132-134; Глоссарий: с.128-131. - ISBN 978-5-9704-3964-7 (рус.); 978-1-118-45996-6 (англ.) : 770-00.

3. Стоматологическое материаловедение : нагляд. учеб. пособ. / под ред. Дж. Энтони фон Фраунхофера; пер. с англ. под ред. Э.А. Базикиана. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2017. - 134 с. : ил. - Предм. указ.: С.132-134. - ISBN 978-5-9704-3964-7 : 770-00. - Текст (визуальный) : непосредственный

4. Курбанов, О.Р. Ортопедическая стоматология: несъемное зубное протезирование : учеб. для студентов учреждений высш. проф. образования по спец. 31.05.03 "Стоматология" / О. Р. Курбанов, А. И. Абдурахманов, С. И. Абакаров. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2015. - 454 с. : ил. - Предм. указ.: С. 450-454. - Библиогр.: С. 444-449. - ISBN 978-5-9704-3294-5 : 660-00. - Текст (визуальный) : непосредственный

5. Съёмные протезы [Электронный ресурс] : учебное пособие / Миронова М.Л. / М.Л. Миронова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - ISBN 978-5-9704-2385-1

6. Ортопедическая стоматология:Учебник/ Е.Н. Жулёв.-«Медицинское информационное агенство»,2012 – 840 с.

7. Котов К.С. Материаловедение в ортопедической стоматологии, челюстно-лицевой ортопедии и ортодонтии [Текст]: учеб. пособие / К. С. Котов, Л. П. Набатчикова, Н. А. Седнева; Ряз. гос. мед. ун-т. - Рязань: РИО РязГМУ, 2012. - 350 с.

Перечень электронных ресурсов

№	ресурс	описание
1	www.rzgm.ru	Сайт ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
2	www.rosmedlib.ru	Консультант врача «Электронная медицинская библиотека»
3	thecochranelibrary.com	Электронная библиотека «Cochrane Library» . Архив

		статей
4	http://www.mediasphera.ru/journals/stomo/	Архив журнала «Стоматологи»
5	http://www.mediasphera.ru/journals/rosstom/	Архив журнала «Российская стоматология»
6	http://www.newdent.ru/	Архив журнала «Новое в стоматологии»
7	http://www.mednovosti.by/journal.aspx?type=2&about=true	Архив журнала «Современная стоматология»
8	http://www.dentaljournal.by/about/	Архив журнала «Стоматологический журнал»
9	https://dentaltechnic.info/	Сайт для зубных техников и стоматологов-ортопедов
10	http://sdvint.com/	Архив журнала «Стоматология для всех»
11	http://www.e-stomatology.ru/pressa/periodika/obozrenie/	Рекламно-информационное издание для стоматологов