

**Аннотация**  
**к рабочей программе по дисциплине**  
**«Восстановление зубов светоотверждаемыми композитными материалами»**  
(наименование учебной дисциплины)

Направление подготовки (специальность) **31.05.03 Стоматология**

Уровень высшего образования **Специалитет**

Квалификация (степень) выпускника **Врач - стоматолог**

Факультет **Стоматологический**

Форма обучения **очная**

Трудоемкость (зачетные единицы; часы)	72 час., 2 з.е.
Цель дисциплины	подготовка врача-стоматолога, способного оказывать пациентам амбулаторную стоматологическую помощь при восстановлении дефектов твердых тканей зубов светоотверждаемыми композитными материалами.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Дисциплина «Восстановление зубов светоотверждаемыми композитными материалами» изучается в 4 семестре, относится к блоку 1 «Дисциплины (модули)» согласно учебному плану специальности 31.05.03 «Стоматология».
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	анатомия человека, анатомия головы и шеи; гистология, эмбриология, цитология, гистология полости рта; нормальная физиология, физиология челюстно – лицевой области; пропедевтика; материаловедение; анатомия жевательного аппарата; биофизические аспекты функционирования полости рта.
Обеспечиваемые (последующие) дисциплины	кариесология и заболевания твердых тканей зубов; эндодонтия; эстетика в стоматологии; пародонтология; геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта; клиническая стоматология; инновационные технологии в стоматологии; методы подготовки полости рта к протезированию.
Формируемые компетенции	ПК-5(1), ПК-6, ПК-8
Результаты освоения дисциплины	<p style="text-align: center;"><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- характеристику основных групп светоотверждаемых композитных материалов;</li> <li>- стоматологический инструментарий, применяемый при восстановлении твердых тканей зубов;</li> <li>- методы изоляции рабочего поля при проведении реставрационной терапии;</li> <li>- особенности препарирования твердых тканей зубов при использовании различных пломбировочных материалов;</li> <li>- принципы работы с адгезивными системами, показания и противопоказания к применению;</li> <li>- особенности восстановления зубов с использованием различных</li> </ul>

	<p>светоотверждаемых композитных материалов и методов восстановления с учетом локализации и глубины патологического процесса;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- особенности финишной обработки реставраций из светоотверждаемых композитных материалов;</li> <li>- критерии оценки качества реставраций.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- составлять план обследования пациентов с патологией твердых тканей зуба;</li> <li>- выбирать инструменты, используемые при восстановлении твердых тканей;</li> <li>- формировать кариозную полость с учетом пломбировочного материала и техники восстановления зубов;</li> <li>- выполнять реставрацию кариозных полостей различной локализации светоотверждаемыми композитными материалами;</li> <li>- обосновывать выбор пломбировочного материала с учетом стадии патологического процесса и класса кариозной полости по Блэку;</li> <li>- обеспечивать качественную изоляцию рабочего поля от слюны;</li> <li>- выполнять финишную обработку пломбы, соблюдая последовательность всех этапов;</li> <li>- проводить клиническую оценку качества реставрации.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- владеть навыками клинического стоматологического обследования пациентов с патологией твердых тканей зубов;</li> <li>- навыками интерпретации результатов основных и дополнительных методов стоматологического обследования пациентов с патологией твердых тканей зубов;</li> <li>- алгоритмом постановки диагноза пациентам и навыками ведения медицинской и деловой документации различного характера в стоматологических амбулаторно - поликлинических и стационарных учреждениях;</li> <li>- навыками составления плана лечения;</li> <li>- навыками использования (умения правильно выбирать и применять) современных светоотверждаемых композитных материалов.</li> </ul>
Основные разделы дисциплины	<p>Характеристика современных материалов в реставрационной терапии.</p> <p>Технологические этапы эстетической реставрации зубов светоотверждаемыми композитными материалами.</p> <p>Медицинские принципы препарирования и пломбирования зубов при эстетической реставрации зубов композитами.</p>
Виды учебной работы	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента.
Используемые инновационные (активные и	Клиническое практическое занятие в форме практикума

интерактивные) методы обучения	
Формы текущего, рубежного контроля	Опрос. Тестовые задания. Решение ситуационных задач. Проверка практических навыков.
Форма промежуточной аттестации	Зачет.