

ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России  
Колледж

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ**  
**ПМ 03 Изготовление бюгельных протезов**  
**МДК 03.01 Технология изготовления бюгельных протезов**  
**III курс 5 семестр 2024-2025 уч. год**

32 занятия – 192 часа (по 6 часов)

| п/п  | Тема занятия   | Объем в часах |
|--|--|---------------|
| <b>Тема 1.1. Технология изготовления бюгельных зубных протезов с кламмерной системой фиксации.</b> |  |               |
|  | <b>Задание 4. Изготовление цельнолитого бюгельного протеза на верхнюю челюсть с кламмерами Нея III типа на 3  , I типа 4   и V типа на 7 с отливкой на огнеупорной модели.</b><br><u>0000321   1234007</u><br><u>7654321   1234567</u>                           | 72 часа       |
| 1,2.   | <i>Занятие № 1,2</i> Тема: Изготовление рабочих моделей. Планирование конструкции цельнолитого бюгельного протеза.   | 12 часов      |
| 3.   | <i>Занятие № 3</i> Тема: Подготовка моделей к дублированию. Дублирование модели. Получение огнеупорной модели.   | 6 часов       |
| 4.   | <i>Занятие № 4</i> Тема: Расчерчивание модели. Моделирование каркаса бюгельного протеза.   | 6 часов       |
| 5,6.   | <i>Занятие № 5,6.</i> Тема: Литье каркаса бюгельного протеза на огнеупорной модели.  | 12 часов      |
| 7,8.   | <i>Занятие № 7,8</i> Тема: Обработка каркаса бюгельного протеза. Припасовка на модели.   | 12 часов      |
| 9.   | <i>Занятие № 9</i> Тема: Постановка искусственных зубов. Моделирование искусственных базисов.  | 12 часов      |
| 10.  | <i>Занятие № 10,</i> Тема: Замена воска на пластмассу. Полимеризация.  | 12 часов      |
| 11.  | <i>Занятие № 11</i> Тема: Извлечение протеза из кюветы.  | 6 часов       |
| 12.  | <i>Занятие № 12</i> Тема: Обработка готового протеза. Анализ выполненной работы.   | 6 часов       |
|  | <b>Задание 5. Изготовление цельнолитого бюгельного протеза на нижнюю челюсть при включенном дефекте с кламмерами Нея III типа на 3  , I типа 4   и V типа на 7   7 с отливкой на огнеупорной модели.</b><br><u>7654321   1234567</u><br><u>7000321   1234007</u> | 84 часа       |
| 13,14.   | <i>Занятие № 1,2</i> Тема: Изготовление рабочих моделей. Планирование конструкции цельнолитого бюгельного протеза.   | 12 часов      |
| 15.  | <i>Занятие № 3</i> Тема: Подготовка моделей к дублированию. Дублирование модели. Получение огнеупорной модели.   | 6 часов       |
| 16.  | <i>Занятие № 4</i> Тема: Расчерчивание модели. Моделирование каркаса бюгельного протеза.   | 6 часов       |
| 17,18.   | <i>Занятие № 5,6.</i> Тема: Литье каркаса бюгельного протеза на огнеупорной модели.  | 12 часов      |
| 19,20.   | <i>Занятие № 7,8</i> Тема: Обработка каркаса бюгельного протеза. Припасовка на модели.   | 12 часов      |

|  |  |                 |
|--|--|-----------------|
| 21,22.   | Занятие № 9,10 Тема: Постановка искусственных зубов. Моделирование искусственных базисов.                        | 12 часов        |
| 23,24.   | Занятие № 11,12 Тема: Замена воска на пластмассу. Полимеризация.   | 12 часов        |
| 25.  | Занятие № 13 Тема: Извлечение протеза из кюветы.   | 6 часов         |
| 26.  | Занятие № 14 Тема: Обработка готового протеза. Анализ выполненной работы.  | 6 часов         |
| <b>Тема 1. 2. Технология изготовления шинирующих бюгельных протезов.</b> |  |                 |
|  | <b>Задание 1. Изготовление шинирующего бюгельного протеза на нижнюю челюсть.</b>                                 | <b>30 часов</b> |
| 27.  | Занятие № 1 Тема: Изготовление рабочих моделей.  | 6 часов         |
| 28.  | Занятие № 2 Тема: Планирование конструкции шинирующего бюгельного протеза. Проведение параллелометрии.           | 6 часов         |
| 29.  | Занятие № 3 Тема: Подготовка рабочей модели к дублированию. Дублирование.  | 6 часов         |
| 30.  | Занятие № 4 Тема: Расчерчивание модели. Моделирование восковой композиции шинирующего бюгельного протеза на н/ч. | 6 часов         |
| 31.  | Занятие № 5 Тема: Моделирование восковой композиции шинирующего бюгельного протеза на в/ч.                       | 6 часов         |
| 32.  | <b>Итоговое занятие</b>  | <b>6 часов</b>  |

**Итого: 192 часа**

Обсуждено на заседании УМК СПО протокол № 7 от « 13 » 06 2024 г.

Зам. директор по учебной работе



Е.А. Лаптева