

**ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России
Колледж**

**Тематический план практических занятий
ПМ 03 Изготовление бюгельных протезов
МДК 03.01 Технология изготовления бюгельных протезов
II курс 4 семестр 2023-2024 уч. год**

27 занятий – 162 часа (по 6 часов)

№ п/п	Тема занятия	Объем в часах
Тема 1.1. Технология изготовления бюгельных зубных протезов с кламмерной системой фиксации		
	Задание 1. Моделирование воском основных элементов бюгельного протеза. Изучение расположения основных элементов.	12 часов
1.	<i>Занятие №1</i> Тема: Изготовление моделей. Подготовка моделей к моделированию.	6 часов
2.	<i>Занятие №2</i> Тема: Моделирование основных элементов бюгельного протеза	6 часов
	Задание 2. Изготовление бюгельного протеза на верхнюю челюсть со спаянным каркасом с кламмерами Нея III типа на 3 3 .	72 часа
3.	<i>Занятие № 1</i> Тема: Изготовление моделей. Подготовка моделей к моделированию.	6 часов
4,5.	<i>Занятие № 2,3</i> Тема: Моделирование основных элементов бюгельного протеза	12 часов
6.	<i>Занятие № 4</i> Тема: Литье деталей бюгельного протеза.	6 часов
7.	<i>Занятие № 5</i> Тема: Обработка отлитых элементов бюгельного протеза. Припасовка их на модели.	6 часов
8.	<i>Занятие № 6</i> Тема: Подготовка элементов к пайке. Пайка.	6 часов
9,10.	<i>Занятие № 7,8</i> Тема: Припасовка паяного бюгельного протеза на модели.	12 часов
11.	<i>Занятие № 9</i> Тема: Постановка искусственных зубов. Моделирование искусственных базисов.	6 часов
12.	<i>Занятие № 10</i> Тема: Замена воска на пластмассу. Полимеризация.	6 часов
13.	<i>Занятие № 11</i> Тема: Извлечение протеза из кюветы.	6 часов
14.	<i>Занятие № 12</i> Тема: Обработка готового протеза	6 часов
	Задание 3. Изготовление бюгельного протеза на нижнюю челюсть со спаянным каркасом с кламмерами Нея I, III и IV типа.	72 часа
15.	<i>Занятие № 1</i> Тема: Изготовление моделей. Подготовка моделей к моделированию.	6 часов
16,17.	<i>Занятие № 2,3</i> Тема: Моделирование основных элементов бюгельного протеза	12 часов
18.	<i>Занятие № 4</i> Тема: Литье деталей бюгельного протеза.	6 часов
19.	<i>Занятие № 5</i> Тема: Обработка отлитых элементов бюгельного протеза. Припасовка их на модели.	6 часов
20.	<i>Занятие № 6</i> Тема: Подготовка элементов к пайке. Пайка.	6 часов
21,22.	<i>Занятие № 7,8</i> Тема: Припасовка паяного бюгельного протеза на модели.	12 часов
23.	<i>Занятие № 9</i> Тема: Постановка искусственных зубов. Моделирование искусственных базисов.	6 часов
24.	<i>Занятие № 10</i> Тема: Замена воска на пластмассу. Полимеризация.	6 часов
25.	<i>Занятие № 11</i> Тема: Извлечение протеза из кюветы.	6 часов
26.	<i>Занятие № 12</i> Тема: Обработка готового протеза	6 часов
27.	Итоговое занятие	6 часов

Итого: 162 часа

Обсуждено на заседании УМК СПО протокол № 7 от « 8 » 06 2023 г.

Зам. директор по учебной работе



Е.А. Лаптева

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
Тема 1. 2. Технология изготовления шинирующих бюгельных протезов.		
	Задание 1. Изготовление шинирующего бюгельного протеза на нижнюю челюсть.	30 часов
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.	Итоговое занятие	6 часов

Итого: 192 часа

Обсуждено на заседании УМК СПО протокол № 7 от «8» 06 2023 г.

Зам. директор по учебной работе



Е.А. Лаптева