ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СМОЛЕНСКИЙ БАЗОВЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИМЕНИ К.С.КОНСТАНТИНОВОЙ»

**рабочая Программа**

### прЕДДИПЛОМНОЙ практики

### специальность 31.02.05 «Стоматология ортопедическая»

### базовый уровень подготовки среднего профессионального образования

**СМОЛЕНСК**

**2021**

РАССМОТРЕНО УТВЕРЖДЕНО

предметной (цикловой) комиссией методическим советом

\_ *специальных дисциплин*\_\_\_\_ №\_\_3\_

Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г Протокол № 1 от г

Председатель ЦМК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Заместитель директора по УПР

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Рабочая программа производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 31.02.05 «Стоматология ортопедическая».

Организация-разработчик: областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Смоленский базовый медицинский колледж имени К.С .Константиновой»

Разработчик: преподаватель высшей квалификационной категории областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Смоленский базовый медицинский колледж имени К.С. Константиновой» **Баранцева А.Л.**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Настоящая рабочая программа составлена с целью методического обеспечения преддипломной производственной практики, которая проводится в течение 8 недель (288 часов) после окончания всего курса обучения по специальности 31.02.05 «Стоматология ортопедическая».

Содержание программы практики рассчитано на комплексное использование при работе в условиях учреждений здравоохранения теоретических знаний и практических умений, составляющих профессиональные и общие компетенции, сформированные у обучающихся в результате предшествующего освоения ими профессиональных модулей ПМ 01, ПМ 02. ПМ 03, ПМ 04, ПМ 05 и овладения основными видами профессиональной деятельности, предусмотренными ФГОС СПО 3+ для специальности «Стоматология ортопедическая».

Цели и задачи преддипломной профессиональной практики:

* развить практический опыт выполнения основных видов профессиональной деятельности:
* ВПД 1. «Изготовление съемных пластиночных протезов»
* ВПД 2. «Изготовление несъемных протезов».
* ВПД 3. «Изготовление бюгельных протезов».
* ВПД 4. «Изготовление ортодонтических аппаратов».
* ВПД 5. «Изготовление челюстно-лицевых аппаратов».
* закрепить сформированные в процессе обучения профессиональные (ПК 1.1-1.4; 2.1-2.5; 3.1; 4.1; 4.2; 5.1; 5.2) и общие (ОК 1-13) компетенции.
* воспитывать у студентов трудовую дисциплину и профессиональную ответственность.

В течение преддипломной практики студенты ведут дневник, в котором ежедневно фиксируют проделанную работу и описывают алгоритмы выполнения манипуляций. К дневнику могут прилагаться образцы медицинской учетно-отчетной документации.

Работник учреждения здравоохранения, ответственный за организацию и проведение практической работы за период прохождения практики составляет на обучающегося характеристику, отражающую работу студента, которая подписывается руководителями производственной практики и представляется студентом в учебное заведение вместе с дневником.

По окончании производственной преддипломной практики в учебном заведении проводится аттестация практических умений в виде дифференцированного зачёта, который принимает государственная аттестационная комиссия.

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВРЕМЕНИ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование тем** | **Количество часов** |
| 1. Несъёмные протезы. | 80 |
| 2. Съёмные пластиночные протезы. | 80 |
| 3. Бюгельные протезы. | 70 |
| 4. Ортодонтические аппараты и  профилактические шины. | 36 |
| 5. Литейное дело. | 20 |
| 6. Оформление документации. | 2 |
| Всего: | 288часов (48 дней) |

**СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

При прохождении производственной практики студенты осваивают следующие **виды работ**:

- изготовление различных видов съёмных и несъёмных зубных;

- изготовление ортодонтических аппаратов и профилактических шин;

- литейное дело.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Виды изготавливаемых протезов | Коли-чество |
| 1. | **Несъёмные протезы:**  Коронки одиночные: . 1.Цельнометаллические литые  2.Цельнометаллические штампованные  3.Пластмассовые  4.Комбинированные литые  5. Керамические  Мостовидные протезы:  1.Цельнометаллический литой  2. Штампованно-паяный  3. Комбинированный литой  4. Металлокерамический  Литые культевые вкладки | 1  2  1  1  1  1  1  1  1  2 |
| 2 | **Съёмные протезы:**  1.Съёмный пластиночный протез при частичном отсутствии зубов  2..Съёмный пластиночный протез при полном отсутствии зубов  3.Съёмный пластиночный протез при полном или частичном отсутствии зубов с металлическим базисом.  4.Починка протеза с переносом кламмера и добавлением искусственного зуба (зубов) | 2  2  1  3 |
| 3 | **Бюгельные протезы и шины:**   1. Бюгельный протез, изготовленный без огнеупорной модели 2. Бюгельный протез, изготовленный на огнеупорной модели 3. Съёмные шины, применяемые при лечении заболеваний пародонта. | 1  1  1 |
| 4 | **Ортодонтические аппараты и профилактические шины:**  1.Элементы механически действующих ортодонтических аппаратов  1. Ортодонтические коронки (кольца)  2. Кламмеры  3 .Пружины  4. Дуги вестибулярные  .2.Элементы функционально действующих ортодонтических аппаратов  1.Наклонные плоскости  2.Пластмассовые шины и пелоты  3. Упоры для языка  Боксёрская каппа | 2  4  1  1  1  1  1  1 |
| 5 | **Литейное дело**  1.Создание литниковой системы  2.Формовка восковых композиций  3. Литьё нержавеющей хромоникелевой стали  4. Литьё кобальтохромового сплава на огнеупорной модели | 1  1  1  1 |
| 6. | **Оформление документации** |  |

**Содержание программы**

**производственной преддипломной практики**

Тема 1. Несъёмные протезы

**Студент должен:**

*Уметь:*

- Подготовка рабочего места с учётом принципов эргономики

-Самостоятельное изготовление с контролем качества со стороны непосредственного руководителя штампованных, цельнометаллических литых, комбинированных литых и керамических коронок и мостовидных протезов, литых культевых вкладок.

- Повторять мануальные действия, совершаемые на учебной и учебно-производственной практике с учётом индивидуальных особенностей пациента и рекомендаций непосредственного руководителя

*Знать:*

-Техника изготовления вкладок, искусственных коронок и мостовидных протезов

-Объёмы и последовательность клинических этапов при протезировании несъёмными конструкциями

**Тема 2. Съёмные протезы**

**Студент должен:**

*Уметь:*

- Подготовка рабочего места с учётом принципов эргономики

-Самостоятельное изготовление частичного съёмного пластиночного протеза с удерживающими кламмерами

-Самостоятельное изготовление полного съёмного пластиночного протеза

- Самостоятельное изготовление частичного или полного съёмного пластиночного протеза с металлическим базисом

- Самостоятельная починка пластиночного протеза

- Повторять мануальные действия, совершаемые на учебной и учебно-производственной практике с учётом индивидуальных особенностей пациента и рекомендаций непосредственного руководителя

*Знать:*

- Техника изготовления частичного съёмного пластиночного протеза с удерживающими кламмерами

-Техника изготовления полного съёмного пластиночного протеза

-Техника изготовления частичного или полного съёмного пластиночного протеза с металлическим базисом

- Объёмы и последовательность клинических этапов при протезировании съёмными конструкциями

- Техника починки пластиночного протеза

**Тема 3. Бюгельные протезы и шины**

**Студент должен:**

*Уметь:*

- Подготовка рабочего места с учётом принципов эргономики

-Самостоятельное изготовление бюгельных протезов с литьём на огнеупорной модели и без неё.

-Самостоятельное изготовление шинирующих съёмных конструкций.

- Повторять мануальные действия, совершаемые на учебной и учебно-производственной практике с учётом индивидуальных особенностей пациента и рекомендаций непосредственного руководителя

*Знать:*

-Технику изготовления бюгельных протезов

- Объёмы и последовательность клинических этапов при протезировании бюгельными протезами

-Системы опирающихся протезов различных конструкций

**Тема 4. Ортодонтические аппараты и профилактические шины**

**Студент должен:**

*Уметь:*

- Подготовка рабочего места с учётом принципов эргономики

-Самостоятельное изготовление ортодонтических аппаратов и профилактических шин

- Повторять мануальные действия, совершаемые на учебной и учебно-производственной практике с учётом индивидуальных особенностей пациента и рекомендаций непосредственного руководителя

*Знать:*

-Техника изготовление ортодонтических аппаратов и профилактических шин.

-Объём и последовательность клинических этапов при лечении ортодонтическими аппаратами.

**Тема 5. Литейное дело**

**Студент должен:**

*Уметь:*

- Подготовка рабочего места с учётом принципов эргономики

-Самостоятельно выполнять этапы работы по замене восковых композиций на требуемый сплав

- Повторять мануальные действия, совершаемые на учебной и учебно-производственной практике непосредственным руководителем практики.

*Знать:*

-Технологию литья сплавов драгоценных металлов, нержавеющей стали, КХС.

**Тема 6. Оформление документации**

**Студент должен:**

*Уметь:*

-Заполнять наряд на работу

*Знать:*

-Первичную документацию

-Роспись в журнале инструктажа

-Составление отчёта о расходе зуботехнических материалов

-Знать правила техники безопасности при работе с газовыми горелками. электроприборами.

Приложение № 1

**Отчет о преддипломной практике**

Студента (ки)3курса, 30 ЗТ группы, специальности «Стоматология ортопедическая» ОГБПОУ «Смоленский базовый медицинский колледж имени К.С.Константиновой»

Фамилия И.О.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

За время прохождения преддипломной практики мною выполнены следующие работы по изготовлению зубных протезов:

**А. Цифровой отчет**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование задания (работ) | Количество | |
|  | По программе | Фактически |
| **Несъемные протезы:**  Коронки одиночные:  1. Цельнометаллические литые  2. Цельнометаллические штампованные  3. Пластмассовые  4. Комбинированные литые  5. Керамические  Мостовидные протезы  1. Цельнометаллический литой  2. Штампованно-паяный  3. Комбинированный литой  4. Металлокерамический  Литые культевые вкладки  **Съемные протезы:**  1. Съемный пластиночный протез при  частичном отсутствии зубов  2. Съемный пластиночный протез при  полном отсутствии зубов  3. Съемный пластиночный протез при  полном или частичном отсутствии зубов  с металлическим базисом  4. Починка протеза с переносом кламмера  и добавлением искусственного зуба (зубов),  линейный перелом  **Бюгельные протезы и шины:**  1. Бюгельный протез, изготовленный без  огнеупорной модели  2. Бюгельный протез, изготовленный на  огнеупорной модели  3. Съемные шины, применяемые при лечении  заболеваний пародонта  **Ортодонтические аппараты и**  **профилактические шины:**  Элементы механически действующих  ортодонтических аппаратов  1. Ортодонтические коронки (кольца)  2. Кламмера  3. Пружины  4. Дуги вестибулярные  Элементы функционально действующих  ортодонтических аппаратов  1. Наклонные плоскости  2. Пластмассовые шины и пелоты  3. Упоры для языка  Боксерская каппа  **Литейное дело**  1. Создание литниковой системы  2. Формовка восковых композиций  3. Литье нержавеющей хромоникелевой  стали  4. Литье кобальтохромового сплава  на огнеупорной модели | 1  2  1  1  1  1  1  1  1  2  2  2  1  3  1  1  1  2  4  1  1  1  1  1  1 система  1 блок  1 опока  1 каркас бюгельного протеза |  |

**Б. Текстовой отчет**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Оценка за несъемные протезы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/подпись/

Оценка за частичные и полные съемные протезы и починки\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/подпись/

Оценка за бюгельный протез\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/подпись/

Оценка за ортодонтические аппараты и шины\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/подпись/

Оценка за литейное дело\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/подпись/

Общая оценка практики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/подпись/

М. П.