

КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«БАРНАУЛЬСКИЙ БАЗОВЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»



УТВЕРЖДАЮ
Директор КГБПОУ БМК
О.М. Бондаренко

2020 г.

**ПРОГРАММА
ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ**

Наименование специальности 31.02.05. Стоматология ортопедическая (очная форма обучения)

Квалификация выпускника стоматология ортопедическая

Рассмотрено на заседании
методического совета
Протокол № от

Программа преддипломной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 31.02.05 Стоматология ортопедическая

Организация-разработчик: КГБПОУ "Барнаулский базовый медицинский колледж"

Разработчики

Кузина Наталья Владимировна преподаватель стоматологии
ортопедической высшей квалификационной категории

© КГБПОУ "Барнаулский базовый медицинский колледж", 2020

© Кузина Н.В. 2020

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ	стр. 4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ	6
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ	7
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ	9
5. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ПО ИТОГАМ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ)	11
6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ	12

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

1.1 Целью преддипломной практики является:

Подготовка студентов к решению организационно-технологических задач на производстве и выполнению выпускной квалификационной работы

1.2. Задачи преддипломной практики:

Обобщение и совершенствование знаний и умений студентов по специальности, полученных в колледже

Развитие навыков самостоятельного решения профессиональных задач

Проверка возможностей самостоятельной работы будущего специалиста в условиях конкретного медицинского учреждения

Подготовка к Итоговой государственной аттестации

1.3. Место производственной практики в структуре ППССЗ

обеспечивающие:

Дисциплины «Анатомия и физиология человека», «Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники безопасности», МДК 01.01 «Технология изготовления съемных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов», МДК 01.02 «Технология изготовления съемных пластиночных протезов при полном отсутствии зубов», МДК 02.01 «Технология изготовления несъемных протезов», МДК 03.01 «Технология изготовления бюгельных протезов», ПМ 06 «Выполнение работ по профессии полировщик».

обеспечиваемые:

ПМ01 Изготовление съемных пластиночных протезов

ПМ 02 Изготовление несъемных протезов

ПМ 03 Изготовление бюгельных протезов

ПМ 04 Изготовление ортодонтических аппаратов

ПМ 05 Изготовление челюстно-лицевых аппаратов

1.4. Формы проведения производственной практики

Клиническая и лабораторная в ЛПУ г. Барнаула и Алтайского края

1.5. Место и время проведения производственной практики

Стоматологические поликлиники и отделения г. Барнаула Алтайского края

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

В результате освоения преддипломной практики студент должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

ПК 1.1. Изготавливать съемные пластиночные протезы при частичном отсутствии зубов

ПК 1.2. Изготавливать съемные пластиночные протезы при полном отсутствии зубов

ПК 1.3. Производить починку съемных пластиночных протезов

ПК 1.4. Изготавливать съемные имедиат- протезы

ПК 2.1. Изготавливать пластмассовые коронки и мостовидные протезы

ПК 2.2 Изготавливать штампованные металлические коронки и штампованно - паяные мостовидные протезы.

ПК 2.3 Изготавливать культевые штифтовые вкладки.

ПК 2.4. Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы.

ПК 2.5. Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы с облицовкой.

ПК 3.1. Изготавливать литые бюгельные протезы с кламмерной системой фиксации.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- изготовления съёмных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов с пластмассовым базисом;
- изготовления съёмных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов с металлизированным базисом;
- изготовления съёмных пластиночных протезов при полном отсутствии зубов;
- изготовления съёмных пластиночных протезов с двухслойным базисом;
- проведения починки съемных пластиночных протезов
- изготовления пластмассовых коронок и мостовидных протезов
- изготовления штампованных металлических коронок.
- изготовления штампованно - паяных мостовидных протезов
- изготовление штифтово культевых вкладок
- изготовление цельнолитых коронок и мостовидных протезов

- изготовление цельнолитых коронок и мостовидных протезов с облицовкой
- моделирования элементов каркаса бюгельного протеза
- изготовление бюгельного литого зубного протеза с клammerной системой фиксации
- изготовления элементов ортодонтических аппаратов с различным принципом действия
- нанесения рисунка ортодонтического аппарата на модель
- изготавливать основные виды челюстно - лицевых аппаратов
- изготавливать лечебно - профилактические челюстно- лицевые аппараты (шины).

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

Общая трудоёмкость производственной практики составляет 288 часов

№	Разделы (этапы) практики	Виды производственной работы на практике, включая самостоятельную работу студентов и трудоёмкость (в часах)		Формы текущего контроля
		виды работ	кол-во часов	
1	Подготовительный этап	инструктаж по технике безопасности организация работы ЛПУ, ортопедического отделения, зуботехнической лаборатории	4	
2	Производственный этап Зуботехническая лаборатория	соблюдение правил техники безопасности при работе с бензиновыми горелками и электроприборами, с зуботехническим оборудованием и инструментарием	2	Наблюдение и экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике
	Изготовление съёмных пластиночных протезов.	Виды работ: протезы при частичном отсутствии зубов съёмные пластиночные протезы при полном отсутствии зубов починка съёмных пластиночных протезов съёмные иммедиаг-протезы	30 30 6 6	Наблюдение и экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике

	Изготовление несъемных зубных протезов	<p>Виды работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> пластмассовые коронки и мостовидные протезы штампованные металлические коронки и штампованно-паяные мостовидные протезы культевые штифтовые вкладки цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы с облицовкой 	<p>18</p> <p>36</p> <p>18</p> <p>36</p> <p>60</p>	Наблюдение и экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике
	Изготовление бюгельных зубных протезов	<p>Виды работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> литые бюгельные зубные протезы с кламмерной фиксацией 	36	
3	Заключительный этап	Подготовка отчета по практике, выполнение ВКР, выполнение дипломной работы	6	Аттестация по итогам преддипломной практики

4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Аболмасов Н.Г., Аболмасов Н.Н., Бычков В.А., Аль-Хаким А. Ортопедическая стоматология: Учебник для студентов. М.: Медпресс-информ, 2009. – 511с.
2. Жулев Е.Н. Частичные съемные протезы. Н.Новгород, НГМА 2009, 506с.
3. Копейкин В.Н. Ортопедическая стоматология – руководство издание 3, переработанное и дополненное, М.: Медицина, 2006 – 520с.
4. Миронова М.Л. Съемные протезы. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009, 450с.
5. Щербаков А.С. Ортопедическая стоматология. Изд. 3-е, дополненное и переработанное. М.: Медицина, 2006, 511с.

Дополнительные источники:

1. Гаврилов Е.И., Щербаков А.С. Ортопедическая стоматология. М.: Медицина, 2002г.
2. Дойников А.И., Сеницын В.Д. Зуботехническое материаловедение. М.: Медпресс-информ, 2004г.
3. Марков Б.П., Лебеденко И.Ю., Еричев В.В. Руководство к практическим занятиям по ортопедической стоматологии. Часть 1, часть 2, М.: ГОУ ВУНМЦ МЗ РФ, 2001, 701с.
4. Смирнов Б.А., Щербаков А.С. Зуботехническое дело в стоматологии. М.: АНМИ, 2002г., 608с.
5. Трезубов В.Н., Штейнгарт М.З., Мишнев А.М. 2-е издание, исправленное и дополненное. СПб, Специальная литература, 2001г. 580с.
6. Трезубов В.Н., Щербаков А.С., Мишнев А.М. Ортопедическая стоматология. Под ред. Трезубова В.Н. СПб. Специальная литература, 2001г.601с.
7. Трезубов В.Н., Штейнгарт М.З., Мишнев А.М. Ортопедическая стоматология. Прикладное материаловедение. Изд. 2-е, исправленное и дополненное. СПб. Специальная литература, 2001г. 387с.
8. Погодин В.С. Руководство для зубных техников, 2001г.

9. Варес Э.Я. Литьеовое прессование пластмассы, 1996г.
10. Журналы «Новое в стоматологии», «Зубной техник».

Интернет-ресурсы:

1. Российская государственная библиотека. Центр информационных технологий РГБ; ред. Власенко Т.В. Режим доступа: <http://www.rsl.ru>, свободный.
2. <http://www.e-stomatology.ru>, свободный.
3. <http://www.dental-azbuka.ru>, свободный.
4. <http://www.100mat.ru>, свободный.

4.2 Материально-техническое обеспечение производственной практики

Рабочее место зубного техника в зуботехнической лаборатории в стоматологических поликлиниках г. Барнаула

4.3 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на производственной практике

Методические указания для студентов при выполнении этапов изготовления протезов

4.4 Кадровое обеспечение производственной практики

Методические руководители практики: специалисты, имеющие высшее или среднее специальное «Стоматология ортопедическая».

Общие руководители практики: специалисты, главные врачи, старшие зубные техники.

Непосредственные руководители практики: специалисты зуботехнического дела (квалификация – стоматология ортопедическая).

5. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ПО ИТОГАМ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ)

1 этап: экспертная оценка цифрового и текстового отчетов по преддипломной практике, ведения дневника.

2 *этап:* дифференцированный зачет.

**6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОХОЖДЕНИЯ
ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ
(вида профессиональной деятельности)**

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК. 1.1. Изготавливать съемные пластиночные протезы при частичном отсутствии зубов.	Правильность подготовки рабочего места с учетом соблюдения правил охраны труда при воздействии профессиональных вредностей. Выбор технологического оборудования. Точность и грамотность оформления отчетно-учетной документации. Демонстрация умения работать с современными зуботехническими материалами и оборудованием с учетом соблюдения правил охраны труда при воздействии профессиональных вредностей. Точность и скорость выполнения лабораторных этапов изготовления съёмных пластиночных протезов при частичном отсутствии зубов. Демонстрация умения оценки качества выполненной работы.	Наблюдение и экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике
ПК. 1.2. Изготавливать съемные пластиночные протезы при полном отсутствии зубов.	Правильность подготовки рабочего места с учетом соблюдения правил охраны труда при воздействии профессиональных вредностей. Выбор технологического оборудования. Точность и грамотность оформления отчетно-учетной документации. Демонстрация умения работать с современными зуботехническими материалами и оборудованием с учетом соблюдения правил охраны труда при воздействии профессиональных вредностей. Точность и скорость выполнения лабораторных этапов изготовления съёмных пластиночных протезов при полном отсутствии зубов. Демонстрация умения оценки качества выполненной работы.	Наблюдение и экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике

<p>ПК. 1.3. Производить починку съёмных пластиночных протезов.</p>	<p>Правильность подготовки рабочего места с учетом соблюдения правил охраны труда при воздействии профессиональных вредностей. Выбор технологического оборудования. Точность и грамотность оформления отчетно-учетной документации. Демонстрация умения работать с современными зуботехническими материалами с учетом соблюдения техники безопасности при воздействии профессиональных вредностей. Точность выполнения лабораторных этапов починки съёмных пластиночных протезов. Демонстрация умения оценки качества выполненной работы.</p>	<p>Наблюдение и экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике</p>
<p>ПК. 1.4. Изготавливать съёмные имедиат-протезы.</p>	<p>Правильность подготовки рабочего места с учетом соблюдения правил охраны труда при воздействии профессиональных вредностей. Выбор технологического оборудования. Точность и грамотность оформления отчетно-учетной документации. Демонстрация умения работать с современными зуботехническими материалами с учетом соблюдения техники безопасности при воздействии профессиональных вредностей. Точность выполнения лабораторных этапов изготовления съёмных имедиат-протезов при частичном отсутствии зубов. Умение оценивать качество выполненной работы</p>	<p>Наблюдение и экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике</p>
<p>ПК. 2.1. Изготавливать пластмассовые коронки и мостовидные протезы</p>	<p>Правильность подготовки рабочего места с учетом соблюдения правил охраны труда при воздействии профессиональных вредностей Выделение необходимого технологического оборудования Точное и грамотное оформление отчетно-учетной документации Демонстрация умения работать с современными зуботехническими материалами оборудованием с учетом соблюдения правил охраны труда Точность и скорость выполнения</p>	<p>Наблюдение и экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике</p>

<p>ПК. 2.2 Изготавливать штампованные металлические коронки и штампованные паяные мостовидные протезы</p>	<p>лабораторных этапов изготовления пластмассовых коронок и мостовидных протезов Самостоятельное оценивание соответствия качества выполненной работы</p> <p>Правильность подготовки рабочего места с учетом соблюдения правил охраны труда при воздействии профессиональных вредностей Выделение необходимого технологического оборудования Точное и грамотное оформление отчетно-учетной документации Демонстрация умения работать с современными зуботехническими материалами оборудованием с учетом соблюдения правил охраны труда Точность и скорость выполнения лабораторных этапов изготовления штампованных металлических коронок и штампованных паяных мостовидных протезов Самостоятельное оценивание соответствия качества выполненной работы</p>	<p>Наблюдение и экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике</p>
<p>ПК. 2.3 Изготавливать культевые штифтовые вкладки</p>	<p>Правильность подготовки рабочего места с учетом соблюдения правил охраны труда при воздействии профессиональных вредностей Выделение необходимого технологического оборудования Точное и грамотное оформление отчетно-учетной документации Демонстрация умения работать с современными зуботехническими материалами оборудованием с учетом соблюдения правил охраны труда Точность и скорость выполнения лабораторных этапов по изготовлению</p>	<p>Наблюдение и экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике</p>

<p>ПК. 2.4. Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы</p>	<p>различных видов культовых штифтовых вкладок. Самостоятельное оценивание соответствия качества выполненной работы</p> <p>Правильность подготовки рабочего места с учетом соблюдения правил охраны труда при воздействии профессиональных вредностей Выделение необходимого технологического оборудования Точное и грамотное оформление отчетно-учетной документации Демонстрация умения работать с современными зуботехническими материалами оборудованием с учетом соблюдения правил охраны труда Точность и скорость выполнения лабораторных этапов по изготовлению цельнолитых коронок и цельнолитых мостовидных протезов. Самостоятельное оценивание соответствия качества выполненной работы</p>	<p>Наблюдение и экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике</p>
<p>ПК. 2.5 Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные протезы с облицовкой</p>	<p>Правильность подготовки рабочего места с учетом соблюдения правил охраны труда при воздействии профессиональных вредностей Выделение необходимого технологического оборудования Точное и грамотное оформление отчетно-учетной документации Демонстрация умения работать с современными зуботехническими материалами оборудованием с учетом соблюдения правил охраны труда Соблюдение правильности и последовательности выполнения лабораторных этапов по изготовлению цельнолитых коронок и цельнолитых мостовидных протезов с пластмассовой или керамической облицовкой.</p>	<p>Наблюдение и экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике</p>

<p>ПК. 3.1. Изготавливать литые бюгельные зубные протезы с кламмерной фиксацией</p>	<p>Самостоятельное оценивание соответствия качества выполненной работы</p> <p>Правильность подготовки рабочего места с учетом соблюдения правил охраны труда при воздействии профессиональных вредностей</p> <p>Выделение необходимого технологического оборудования</p> <p>Точное и грамотное оформление отчетно-учетной документации</p> <p>Демонстрация умения работать с современными зуботехническими материалами оборудованием с учетом соблюдения правил охраны труда</p> <p>Точность и скорость выполнения лабораторных этапов изготовления бюгельных протезов с кламмерной системой фиксации.</p> <p>Самостоятельное оценивание соответствия качества выполненной работы</p>	<p>Наблюдение и экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике</p>
---	---	---

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели результатов подготовки	Формы и методы контроля и оценки
<p>ОК. 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p>	<p>Наличие интереса к будущей профессии.</p>	<p>Наблюдение и оценка на лабораторных занятиях при выполнении работ по производственной практике</p>
<p>ОК. 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p>	<p>Обоснованность выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач при изготовлении съемных пластиночных протезов.</p> <p>Эффективность и качества выполнения профессиональных задач.</p>	<p>Наблюдение и оценка на лабораторных занятиях и учебной и производственной практиках</p>
<p>ОК. 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них</p>	<p>Способность принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и</p>	<p>Наблюдение и оценка на лабораторных занятиях и учебной и производственной</p>

ответственность.	нести за них ответственность.	практиках
ОК. 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Поиск и использование информации для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Оценка самостоятельной работы Наблюдение и оценка на лабораторных занятиях и учебной и производственной практиках
ОК. 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Навыки использования информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Оценка самостоятельной работы Наблюдение и оценка на лабораторных занятиях и учебной и производственной практиках
ОК. 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, врачами и пациентами.	Эффективное взаимодействие с обучающимися, преподавателями, врачами и пациентами в ходе обучения.	Наблюдение и оценка на лабораторных занятиях и учебной и производственной практиках
ОК. 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	Ответственность за работу членов команды, результат выполнения заданий.	Наблюдение и оценка на лабораторных занятиях и учебной и производственной практиках
ОК. 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Повышение личностного и квалификационного уровня.	Наблюдение и оценка на лабораторных занятиях и учебной и производственной практиках
ОК. 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Проявление интереса к инновациям в области профессиональной деятельности.	Наблюдение и оценка на лабораторных занятиях и учебной и производственной практиках
ОК. 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.	Бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям народа, уважение социальных, культурных и религиозных различий.	Наблюдение и оценка на лабораторных занятиях и учебной и производственной практиках
ОК. 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку	Готовность брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку	Наблюдение и оценка на лабораторных занятиях и учебной и производственной практиках

ОК. 12. Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.	- Способность оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.	Наблюдение и оценка на лабораторных занятиях и учебной и производственной практиках
ОК. 13. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.	- Организация рабочего места с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.	Наблюдение и оценка на лабораторных занятиях и учебной и производственной практиках Тестирование
ОК. 14. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.	- Ведение здорового образа жизни, занятие физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.	Мониторинг ведения здорового образа жизни
ОК. 15. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний.	- Готовность к исполнению воинской обязанности.	Оценка общей физической подготовки