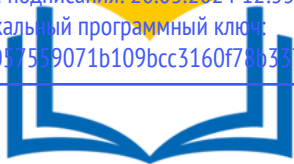


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ивлиев Тимур Юрьевич
Должность: Директор
Дата подписания: 20.03.2024 12:33:30
Уникальный программный ключ:
85c057559071b109bсс3160f78b337f0ba948b3c



109439, г. Москва, ул. Волгоградский проспект,
дом 138, корпус 3

Автономная некоммерческая организация
профессионального образования
«Интерколледж»
(АНО ПО «Интерколледж»)

тел. 8 (495) 379-01-62
Web-сайт: <http://intercollege.su/>
e-mail: info@intercollege.su

Рабочая программа производственной практики (преддипломная)

**Специальность 31.02.05 Стоматология ортопедическая
(базовая подготовка)**

Москва 2023


ОДОБРЕНА

Предметно-цикловой комиссией
медико-биологических и
зуботехнических дисциплин

Рабочая программа производственной практики
(преддипломная) разработана на основе Федерального
государственного образовательного стандарта среднего
профессионального образования по специальности
31.02.05 Стоматология ортопедическая


Протокол № 4
от « 15 » декабря 20 23 г.

Председатель предметно-цикловой комиссии
медико-биологических и зуботехнических
дисциплин



(Подпись) / Н.А. Жильцова
(Ф.И.О.)

Заместитель директора по учебно-
методической работе



(Подпись) / О.В. Данилина
(Ф.И.О.)

Составитель: _____ Жильцова Н.А.
Ф.И.О., ученая степень, звание, должность, место работы

Рецензент: _____ Барсукова Н.А.
Ф.И.О., ученая степень, звание, должность, место работы

Содержание

№ п/п	Наименование раздела	Стр.
1	Паспорт программы производственной практики (преддипломной)	4
2	Результаты освоения производственной практики (преддипломной)	5
3	Структура и содержание производственной практики (преддипломной)	10
4	Оценка результатов производственной практики (преддипломной)	19
5	Аттестация производственной практики (преддипломной)	21

1. Паспорт рабочей программы производственной практики (преддипломная)

1.1. Производственная практика (преддипломная) является частью программы подготовки специалистов среднего звена, разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее - ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО) **31.02.05 Стоматология ортопедическая, укрупненная группа 31.00.00 Клиническая медицины**. Область профессиональной деятельности выпускников: ПМ.01 Изготовление съемных пластиночных протезов, ПМ.02 Изготовление несъемных протезов, ПМ.03 Изготовление бюгельных зубных протезов, ПМ.04 Изготовление ортодонтических аппаратов, ПМ.05 Изготовление челюстно-лицевых аппаратов.

1.2. Цель производственной практики (преддипломная)

Углубление студентом первоначального практического опыта, формирование профессиональных и дальнейшее развитие общих компетенций, проверка его готовности к целостной профессиональной деятельности, к самостоятельной трудовой деятельности, а также подготовка к выполнению выпускной квалификационной работы.

1.3. Задачи Производственной практики (преддипломной):

Углубление первоначального практического опыта обучающего, развитие общих и профессиональных компетенций, проверка его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также подготовка к выполнению выпускной квалификационной работы. В результате освоения программы преддипломной практики студент должен:

иметь практический опыт в:

- Изготовлении съемных пластиночных протезов,
- Изготовление несъемных протезов,
- Изготовление бюгельных зубных протезов,
- Изготовление ортодонтических аппаратов,
- Изготовление челюстно-лицевых аппаратов.

1.4. Количество часов на освоение программы производственной практики (преддипломной)

Сроки и продолжительность проведения преддипломной практики определяются учебными планами и графиком учебного процесса. Продолжительность рабочего дня студента при прохождении преддипломной практики - 6 часов в день и не более 36 академических часов в неделю. Всего 288 часа. Студенты проходят преддипломную практику в соответствии с графиком прохождения практики.

График распределения времени

№ п/п	Вид профессиональной деятельности	Количество часов
ПМ.01 Изготовление съемных пластиночных протезов		
1	Изготавливать съемные пластиночные протезы при частичном отсутствии зубов.	18
2	Изготавливать съемные пластиночные протезы при полном отсутствии зубов.	18
3	Производить починку съемных пластиночных протезов.	18
4	Изготавливать съемные имедиат-протезы	18
ПМ.02 Изготовление несъемных протезов		
5	Изготавливать пластмассовые коронки и мостовидные протезы.	12
6	Изготавливать штампованные металлические коронки и штампованно-паяные мостовидные протезы.	18
7	Изготавливать культевые штифтовые вкладки.	12

8	Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы.	12
9	Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы с облицовкой.	18
ПМ.03 Изготовление бюгельных зубных протезов		
10	Изготавливать литые бюгельные зубные протезы с кламмерной системой фиксации.	72
ПМ.04 Изготовление ортодонтических аппаратов		
11	Изготавливать основные элементы ортодонтических аппаратов.	12
12	Изготавливать основные съемные и несъемные ортодонтические аппараты.	24
ПМ.05 Изготовление челюстно-лицевых аппаратов		
13	Изготавливать основные виды челюстно-лицевых аппаратов при дефектах челюстно-лицевой области.	12
14	Изготавливать лечебно-профилактические челюстно-лицевые аппараты (шины)	24
	Итого:	288

1.5. Требования к условиям проведения производственной практики (преддипломной)

Реализация программы предполагает проведение производственной практики (преддипломной) в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся на основе договоров, заключенных между колледжем и организацией, куда направляются студенты.

1.6. Общие требования к организации производственной практики (преддипломной)

К производственной практике (преддипломной) допускаются студенты, выполнившие программу учебных дисциплин и профессиональных модулей, в том числе, учебной практики и производственной практики (по профилю специальности) ППССЗ СПО по данной специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая и прошедшие ежегодный медицинский осмотр. Продолжительность преддипломной практики - 288 часов.

В процессе производственной практики (преддипломной) студент ведет:

- дневник и отчет производственной практики (преддипломной);
- аттестационный лист результатов производственной практики (преддипломной) с подписью руководителя практики от организации и руководителя практической подготовки (преподавателя колледжа);

1.7. Кадровое обеспечение производственной практики (преддипломной)

Руководство производственной практикой (преддипломной) осуществляет руководитель практической подготовки (преподаватели колледжа), а также руководитель практики от организации.

2. Результаты освоения программы производственной практики (преддипломной)

Результатом производственной практики (преддипломной) является комплексное овладение студентами видов профессиональной деятельности (ВПД): ПМ.01 Изготовление съемных пластиночных протезов, ПМ.02 Изготовление несъемных протезов, ПМ.03 Изготовление бюгельных зубных протезов, ПМ.04 Изготовление ортодонтических аппаратов, ПМ.05 Изготовление челюстно-лицевых аппаратов, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

ПМ.01 Изготовление съемных пластиночных протезов

Код	Наименование результата освоения практики
ПК 1.1.	Изготавливать съемные пластиночные протезы при частичном отсутствии зубов.
ПК 1.2.	Изготовление съемных пластиночных протезов при полном отсутствии зубов.
ПК 1.3.	Производить починку съемных пластиночных протезов.

ПК 1.4.	Изготавливать съёмные имедиат-протезы.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОК 10.	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.
ОК 11.	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
ОК 12.	Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.
ОК 13.	Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.
ОК 14.	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

ПМ.02 Изготовление несъемных протезов

Код	Наименование результата освоения практики
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.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОК 10.	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.
ОК 11.	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
ОК 12.	Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.
ОК 13.	Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.
ОК 14.	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

ПМ.03 Изготовление бюгельных зубных протезов

Код	Наименование результата освоения практики
ПК 3.1.	Изготавливать литые бюгельные зубные протезы с кламмерной системой фиксации.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОК 10.	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.
ОК 11.	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
ОК 12.	Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.
ОК 13.	Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.
ОК 14.	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

ПМ.04 Изготовление ортодонтических аппаратов

Код	Наименование результата освоения практики
ПК 4.1.	Изготавливать основные элементы ортодонтических аппаратов.
ПК 4.2.	Изготавливать основные съёмные и несъёмные ортодонтические аппараты.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОК 10.	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.
ОК 11.	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
ОК 12.	Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.
ОК 13.	Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.
ОК 14.	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

ПМ.05 Изготовление челюстно-лицевых аппаратов

Код	Наименование результата освоения практики
ПК 5.1.	Изготавливать основные виды челюстно-лицевых аппаратов при дефектах челюстно-лицевой области.
ПК 5.2.	Изготавливать лечебно-профилактические челюстно-лицевые аппараты (шины).
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством,

	потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОК 10.	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.
ОК 11.	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
ОК 12.	Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.
ОК 13	Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.
ОК 14.	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

3. Структура и содержание производственной практики (преддипломной)

Виды профессиональной деятельности:

ПМ.01 Изготовление съемных пластиночных протезов, ПМ.02 Изготовление несъемных протезов, ПМ.03 Изготовление бюгельных зубных протезов, ПМ.04 Изготовление ортодонтических аппаратов, ПМ.05 Изготовление челюстно-лицевых аппаратов.

Код профессиональных компетенций	Формируемые профессиональные компетенции, соответствующие заданному виду профессиональной деятельности.	Виды работ/манипуляции/,необходимые для приобретения практического опыта и формирования компетенций.	Уровень освоения	Объем в часах	Формируемые общие компетенции
ПМ.01 Изготовление съемных пластиночных протезов					
ПК 1.1.	Изготавливать съемные пластиночные протезы при частичном отсутствии зубов.	Отливка рабочей и вспомогательной моделей	3	6	ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. ОК 6. Работать в коллективе и
ПК 1.4.	Изготавливать съемные имедиат-протезы.	Планирование конструкции съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов (верхней челюсти и нижней челюсти).	3		
		Изготовление прикусного шаблона (верхней челюсти и нижней челюсти) при частичном отсутствии зубов.	3		
		Загипсовка моделей в окклюдатор.	3		
		Изгибание одноплечих удерживающих кламмеров.	3		
		Проведение постановки искусственных зубов при частичном отсутствии зубов (на верхней челюсти и нижней челюсти).	3		
		Моделирование воскового базиса съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов (верхней челюсти и нижней челюсти).	3	6	
		Загипсовка восковой композиции съемного пластиночного протеза в кювету (верхней челюсти и нижней челюсти) различными методами.	3		
		Замешивание, формовка и полимеризация пластмассы.	3		
		Отделка, шлифовка и полировка протезов при частичном отсутствии зубов (верхней челюсти и нижней челюсти).	3		
		Отливка рабочей и вспомогательной моделей.	3		
		Планирование конструкции съемного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов с металлизированным базисом (для верхней челюсти и нижней челюсти).	3		

		Изготовление прикусного шаблона (верхней челюсти и нижней челюсти) при частичном отсутствии зубов.	3	6	команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия. ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку. ОК 12. Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях. ОК 13. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.
		Загипсовка моделей в окклюдатор.	3		
		Моделирование металлизированного базиса из воска (верхней челюсти и нижней челюсти).	3		
		Обработка, шлифовка, полировка металлизированного базиса (верхней челюсти и нижней челюсти).	3		
		Припасовка металлизированного базиса (верхней челюсти и нижней челюсти) на модель.	3		
		Изгибание одноплечих удерживающих кламмеров.	3		
		Проведение постановки искусственных зубов при частичном отсутствии зубов (на верхней челюсти и нижней челюсти).	3		
		Моделирование воскового базиса съёмного пластиночного протеза при частичном отсутствии зубов (верхней челюсти и нижней челюсти).	3		
		Загипсовка восковой композиции съёмного пластиночного протеза (верхней челюсти и нижней челюсти) в кювету различными методами.	3		
		Замешивание, формовка и полимеризация пластмассы.	3		
		Отделка, шлифовка и полировка протезов при частичном отсутствии зубов (верхней челюсти и нижней челюсти).	3	6	
ПК 1.2.	Изготавливать съёмные пластиночные протезы при полном отсутствии зубов. ПК 1.4. Изготавливать съёмные имедиат-протезы.	Отливка моделей по анатомическим слепкам.	3		
		Изготовление индивидуальных ложек.	3		
		Отливка моделей по функциональным слепкам.	3		
		Изготовление воскового базиса с окклюзионными валиками при полном отсутствии зубов.	3		
		Загипсовка моделей в окклюдатор.	3		
		Постановка искусственных зубов при полном отсутствии зубов.	3		
		Предварительное и окончательное моделирование восковых базисов протезов при полном отсутствии зубов.	3		
		Загипсовка восковых конструкций протезов в кювету	3		
		Замешивание, формовка и полимеризация пластмассы.	3		
		Отделка, шлифовка и полировка протезов при полном отсутствии зубов.	3		
ПК 1.3.	Производить починку съёмных пластиночных протезов.	Сопоставление и склеивание частей съёмного пластиночного протеза (верхней челюсти или нижней челюсти).	3	6	
ПК 1.4.		Изготавливать съёмные имедиат-	Отливка модели.		3

	протезы.	Обработка краев базиса протеза по линии излома.	3	6	
		Нанесение изоляционного лака на модель.	3		
		Замешивание самотвердеющей пластмассы, формовка пластмассового теста на модель.	3	6	
		Обработка, шлифовка, полировка протеза.	3		
		Отливка модели с протезом (верхней челюсти или нижней челюсти).	3	6	
		Изгибание кламмера, припасовка искусственного зуба.	3		
		Замешивание самотвердеющей пластмассы, формовка пластмассового теста на модель, установка кламмера и искусственного зуба.	3	6	
		Обработка, шлифовка, полировка протеза.	3		
ПМ.02 Изготовление несъемных протезов					
ПК 2.1.	Изготавливать пластмассовые коронки и мостовидные протезы	Отливка рабочей и вспомогательной моделей.	3	6	ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с
		Загипсовка моделей в окклюдатор.	3		
		Гравирование шеек зубов под пластмассовые коронки.	3		
		Моделирование анатомической формы зубов под пластмассовые коронки.	3		
		Вырезание фрагмента из модели.	3		
		Загипсовка фрагмента в кювету.	3		
		Выплавление воска, нанесение изоляционного слоя.	3		
		Замешивание, формовка и полимеризация пластмассы.	3		
ПК 2.2.	Изготавливать штампованные металлические коронки и штампованно-паяные мостовидные протезы.	Отливка рабочей и вспомогательной моделей.	3	6	
		Загипсовка моделей в окклюдатор.	3		
		Гравирование шеек зубов под металлические штампованные коронки.	3		
		Моделирование анатомической формы зубов под металлические штампованные коронки.	3		
		Вырезание гипсовых штампов.	3		
		Отливка гипсового блока.	3		
		Получение металлических штампов.	3		
		Предварительная и окончательная штамповка коронок.	3		
		Отбеливание коронок.	3		
		Обработка, шлифовка, полировка коронок.	3		
		Отливка рабочей и вспомогательной моделей.	3		

		Загипсовка моделей в окклюдатор.	3	6	<p>коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.</p> <p>ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.</p> <p>ОК 12. Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.</p> <p>ОК 13. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.</p>
		Гравирование шеек зубов под металлические штампованные коронки.	3		
		Моделирование анатомической формы зубов под металлические штампованные коронки.	3		
		Вырезание гипсовых штампов.	3		
		Отливка гипсового блока.	3		
		Получение металлических штампов.	3		
		Предварительная и окончательная штамповка коронок.	3		
		Отливка моделей с коронками.	3		
		Моделирование литой и комбинированной промежуточной части.	3		
		Сдача в литье.	3		
		Припасовка промежуточной части, склеивание, паяние частей мостовидного протеза.	3		
		Отбеливание мостовидного протеза.	3		
		Обработка, шлифовка, полировка мостовидного протеза.	3		
ПК 2.3.	Изготавливать культевые штифтовые вкладки.	Отливка рабочей и вспомогательной моделей.	3	6	<p>ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.</p> <p>ОК 12. Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.</p> <p>ОК 13. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.</p>
		Моделирование культевой штифтовой вкладки.	3		
		Сдача в литье.	3		
		Обработка культевой штифтовой вкладки.	3	6	
		Моделирование анатомической формы под пластмассовую облицовку.	3		
		Замена воска на пластмассу.	3		
		Обработка, шлифовка, полировка пластмассовой облицовки.	3		
ПК 2.4.	Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы.	Установка штифтов в слепок	3	6	
		Получение комбинированной разборной модели.	3		
		Обработка штампов.	3		
		Нанесение компенсационного лака.	3		
		Изготовление колпачков, моделирование пришеечной части цельнолитой коронки.	3		
		Моделирование анатомической формы зубов под цельнолитую коронку (мостовидный протез).	3		
		Сдача в литье.	3		
		Припасовка цельнолитой коронки (мостовидного протеза) на модели.	3		6
		Обработка, шлифовка, полировка цельнолитой коронки (мостовидного протеза).	3		

ПК 2.5.	Изготавливать цельнолитые коронки и мостовидные зубные протезы с облицовкой.	Установка штифтов в слепок.	3	6	
		Получение комбинированной разборной модели.	3		
		Обработка штампов.	3		
		Нанесение компенсационного лака.	3		
		Изготовление колпачков, моделирование каркаса металлоакриловой и металлокерамической коронки (мостовидного протеза).	3		
		Сдача в литье.	3		
		Припасовка металлического каркаса на модель.	3	6	
		Нанесение маскирующего лака на каркас металлоакриловой коронки (мостовидного протеза).	3		
		Моделирование облицовки металлоакриловой коронки (мостовидного протеза).	3		
		Замена воска на пластмассу.	3		
		Обработка, шлифовка, полировка.	3	6	
		Создание окисной пленки на каркасе металлокерамической коронки (мостовидного протеза).	3		
		Пескоструйная обработка каркаса.	3		
		Нанесение опалового слоя, обжиг.	3		
		Коррекция, обработка.	3		
Нанесение дентинного слоя, эмалевого слоя, обжиг.	3				
ПМ.03 Изготовление бюгельных зубных протезов					
ПК 3.1	Изготавливать литые бюгельные зубные протезы с кламмерной системой фиксации.	Отливка рабочей и вспомогательной моделей.	3	12	ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации,
		Проведение параллеломерии.	3		
		Планирование конструкции бюгельного протеза (верхней челюсти или нижней челюсти).	3		
		Подготовка модели к дублированию.	3		
		Дублирование модели. Получение огнеупорной модели.	3	12	
		Моделирование каркаса бюгельного протеза (верхней челюсти или нижней челюсти).	3		
		Припасовка каркаса бюгельного протеза на модель.	3	12	
		Отделка, шлифовка, полировка каркаса бюгельного протеза (верхней челюсти или нижней челюсти).	3		
		Постановка искусственных зубов. Моделирование воскового базиса бюгельного протеза (верхней челюсти или нижней челюсти).	3		
		Замена воска на пластмассу.	3	12	

		<p>Отделка, шлифовка и полировка базиса бюгельного протеза (верхней челюсти или нижней челюсти).</p>	3	12	<p>необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.</p> <p>ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.</p> <p>ОК 12. Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.</p> <p>ОК 13. Организовывать рабочее место с соблюдением требований</p>
--	--	--	---	----	---

					охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.
ПМ.04 Изготовление ортодонтических аппаратов					
ПК 4.1.	Изготавливать основные элементы ортодонтических аппаратов.	Отливка рабочих и контрольных моделей челюстей.	3	6	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно</p>
		Нанесение рисунка одночелюстного аппарата с винтом на модель согласно наряду.	3		
		Изготовление кламмеров Адамса и одноплечих кламмеров.	3		
		Подготовка винта.	3	6	
		Изготовление базиса аппарата из самоотвердеющей пластмассы.	3		
ПК 4.2.	Изготавливать основные съемные и несъемные ортодонтические аппараты.	Отливка рабочих и контрольных моделей челюстей.	3	6	
		Нанесение рисунка ортодонтического аппарата для исправления дистального прикуса на модели согласно наряду.	3		
		Изготовление фиксирующих элементов согласно наряду.	3		
		Изготовление базиса (2 базисов) и других дополнительных элементов из самоотвердеющей пластмассы согласно наряду.	3	6	
		Отливка рабочих и контрольных моделей челюстей.	3	6	
		Нанесение рисунка ортодонтического аппарата для исправления мезиального прикуса на модели согласно наряду.	3		
		Изготовление фиксирующих элементов аппарата согласно наряду.	3		
		Изготовление базиса (и других дополнительных элементов из самоотвердеющей пластмассы согласно наряду.	3	6	

					<p>планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.</p> <p>ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.</p> <p>ОК 12. Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.</p> <p>ОК 13. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.</p>	
ПМ.05 Изготовление челюстно-лицевых аппаратов.						
ПК 5.1.	Изготавливать основные виды челюстно-лицевых аппаратов при дефектах челюстно-лицевой области	Изготовить основные виды челюстно-лицевых аппаратов	3	6	<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации,</p>	
		Отливка модели	3			
		Нанесение границ шины	3			
			Изготовление металлического каркаса	3		6
			Моделирование восковой композиции шины	3		
			Замена восковой композиции шины на пластмассу	3		
			Отделка: шлифовка, полировка.	3		
ПК 5.2.	Изготавливать лечебно-профилактические челюстно-лицевые аппараты (шины)	Изготавливать лечебно-профилактические челюстно-лицевые аппараты (шины)	3	6		
		Отливка модели	3	6		
		Нанесение границ шины	3			
			Изготовление металлического каркаса	3	6	
			Моделирование восковой композиции шины	3		
			Замена восковой композиции шины на пластмассу	3		

		Отделка: шлифовка, полировка.	3	<p>необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.</p> <p>ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.</p> <p>ОК 12. Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.</p> <p>ОК 13. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.</p>
		Всего:		288

4. Оценка результатов производственной практики (преддипломной)

4.1. Оценка результатов производственной практики (преддипломной)

Оформляется в аттестационный лист результатов преддипломной практики.

Каждый вид работ, необходимый для формирования компетенции, оцениваются студентом в графе «самооценка» и руководителем практики от организации по пятибалльной системе. Оценка закрепляется подписью студента и руководителем практики от организации.

«Итоговая оценка» формирования профессиональной компетентности выставляется руководителями практики в соответствии с критериями, как средний балл за каждый вид работ для конкретной формируемой компетенции (оценка студента + оценка руководителя практики от организации разделенная на 2).

«Итоговая оценка» за производственную практику ставится по пятибалльной системе, как средний балл итоговых оценок формирования профессиональной компетенции, ниже таблицы, заверяется подписями руководителей практики.

4.2. Критерии оценки производственной практики (преддипломной):

Оценка за производственную практику (преддипломную) 5 «Отлично»

- четкое, грамотное и последовательное выполнение видов работ за период практики;
- выполнение видов работ в соответствии с алгоритмом выполнения манипуляции на 90-100 %;
- обоснование всех действий во время выполнения видов работ;
- умение использовать ранее приобретенные знания, делать необходимые выводы;
- оснащение рабочего места с соблюдением всех требований к подготовке для осуществления вида работ;
- выдержан регламент времени (где это необходимо);
- поддержание порядка на рабочем месте;
- соблюдение правил охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности;
- безошибочное заполнение документации;
- систематическое посещение практики без опозданий;
- систематическое ведение дневника практики с содержательным описанием выполненной работы;
- выполнение правил внутреннего распорядка медицинской организации.

Оценка за производственную практику (преддипломную) 4 «Хорошо»:

- четкое, грамотное и последовательное выполнение видов работ за период практики;
- выполнение видов работ в соответствии с алгоритмом выполнения видов работ на 80-89 % (неуверенность);
- обоснование всех действий во время выполнения видов работ;
- умение использовать ранее приобретенные знания;
- оснащение рабочего места с соблюдением всех требований к подготовке для осуществления вида работ;
- выдержан регламент времени (где это необходимо);
- поддержание порядка на рабочем месте;
- соблюдение правил охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности;
- безошибочное заполнение документации;
- систематическое посещение практики с опозданиями;
- систематическое ведение дневника практики с содержательным описанием выполненной работы;
- выполнение правил внутреннего распорядка медицинской организации.

Оценка за производственную практику (преддипломную) 3 «Удовлетворительно»:

- нарушение последовательности выполнения видов работ, отсутствие стремления к правильному выполнению заданий за период практики;
- выполнение видов работ в соответствии с алгоритмом выполнения манипуляции на 70-79 %, допуская единичные погрешности;

- обоснование действий во время выполнения видов работ, допуская единичные погрешности;
- неумение использовать ранее приобретенные знания, изложение выводов с погрешностями;
- оснащение рабочего места для осуществления вида работ с погрешностями;
- выдержан регламент времени (где это необходимо);
- отсутствие поддержания порядка на рабочем месте;
- соблюдение правил охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности;
- безошибочное заполнение документации;
- несистематическое посещение практики;
- систематическое ведение дневника практики с содержательным описанием выполненной работы;

- выполнение правил внутреннего распорядка медицинской организации.

Оценка за производственную практику (преддипломную) 2 «Неудовлетворительно»:

- выполнение видов работ менее 70%, отсутствие стремления к правильному выполнению заданий за период практики;
- выполнение видов работ с грубыми нарушениями алгоритма выполнения манипуляции;
- обоснованность действий во время выполнения видов работ отсутствует;
- неумение использовать ранее приобретенные знания, изложение выводов с погрешностями;
- оснащение рабочего места для осуществления вида работ с грубыми нарушениями;
- не выдержан регламент времени (где это необходимо);
- отсутствие поддержания порядка на рабочем месте;
- нарушение правил охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности;
- заполнение документации с грубыми ошибками;
- несистематическое посещение практики с опозданиями;
- несистематическое ведение дневника практики (или отсутствие дневника) с небрежным описанием выполненной работы;
- нарушение правил внутреннего распорядка медицинской организации.

4.3. Критерии оценки сформированности профессиональных компетенций

Высокий уровень сформированности компетенции (3 уровень) - среднеарифметический показатель по итоговой оценке в Листе оценки (аттестационном листе) результатов производственной практики 4,5-5,0 балла по пятибалльной системе. Представлено Портфолио всех работ студента.

Средний уровень сформированности компетенции (2 уровень) - среднеарифметический показатель по итоговой оценке в Листе оценки (аттестационном листе) результатов производственной практики 3,5-4,4 балла по пятибалльной системе. Представлено портфолио всех работ студента

Низкий уровень сформированности компетенции (1 уровень) - среднеарифметический показатель по итоговой оценке в Листе оценки (аттестационном листе) результатов производственной практики 3,0-3,4 балла по пятибалльной системе. Представлено формально оформленное Портфолио.

Компетенция не освоена - среднеарифметический показатель по итогам оценки в Листе оценки результатов производственной практики ниже 3 баллов по пятибалльной системе. Портфолио студента не представлено.

4.4. Показатели сформированности общих компетенций и их оценка по итогам производственной практики (преддипломной).

Показатели сформированности общих компетенций и их оценка по итогам производственной практики (преддипломной) оформляется в виде таблицы. Показатели сформированности общих компетенций и их оценка по итогам преддипломной практики включают в таблице:

- общие компетенции, формируемые в рамках профессионального модуля;

- показатели и уровни сформированности по результатам производственной практики (преддипломной);

- оценку проявления.

Оценка проявления общей компетенции:

0 - не выражено, не проявляет, есть замечания и т.д.;

1 - проявляет, обнаруживает, но эпизодически или с замечаниями по результатам ПП;

2 - устойчиво проявляет, владеет, без замечаний.

5. Аттестация производственной практики (преддипломной)

5.1 Аттестация производственной практики (преддипломной) служит формой контроля освоения и проверки профессиональных знаний, умений, общих и профессиональных компетенций, приобретенного практического опыта студентами в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности.

5.2 Формой аттестации по итогам производственной практики (преддипломной) является зачет. Зачет проводится согласно расписанию в учебных кабинетах, лабораториях на базах организаций.