**Аннотация**

**к рабочей программе профессионального модуля «\_\_\_ПМ. 02 ИЗГОТОВЛЕНИЕ НЕСЪЕМНЫХ ПРОТЕЗОВ**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»**

**специальность** 31.02.05 Стоматология ортопедическая**\_**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Цель профессионального модуля:** | изучить |
| **2. Перечень планируемых результатов обучения по профессиональному модулю, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы - компетенциями** |
| **Планируемые результаты освоения образовательной программы (компетенции), формируемые в рамках профессионального модуля** | **Перечень планируемых результатов обучения по профессиональному модулю** |
| **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 в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, врачами и пациентами.**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.**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 иммедиат-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 зубные протезы с кламмерной системой фиксации.**ПК 4.1.**Изготавливать основные элементы ортодонтических аппаратов.**ПК 4.2.**Изготавливать основные съёмные и несъёмные ортодонтические аппараты.**ПК 5.1**Изготавливать основные виды челюстно-лицевых аппаратов при дефектах челюстно-лицевой области.**ПК 5.2**Изготавливать лечебно-профилактические челюстно-лицевые аппараты (шины). | Обучающийся, освоивший дисциплину, будет:**знать:**организацию производства зуботехнических протезов и оснащение рабочего места зубного техника при изготовлении несъёмных протезов с учетом устранения профессиональных вредностей;состав, свойства и правила работы с материалами, применяемыми при изготовлении несъемных протезов;правила эксплуатации оборудования в литейной и паяльной;клинико-лабораторные этапы и технологию изготовления пластмассовых несъемных зубных протезов;особенности изготовления временных пластмассовых коронок и мостовидных протезов;клинико-лабораторные этапы и технологию изготовления штампованных коронок и штампованно-паяных мостовидных протезов;клинико-лабораторные этапы и технологию изготовления цельнолитых коронок и мостовидных протезов;способы и особенности изготовления разборных моделей;клинико-лабораторные этапы и технологию изготовления цельнолитых коронок и мостовидных протезов с пластмассовой облицовкой;виды керамических масс, назначение, состав и технологические свойства;технологические этапы изготовления металлокерамических зубных протезов;назначение, виды и технологические этапы изготовления культевых штифтовых конструкций;область применения и технологические особенности изготовления цельнокерамических протезов;организацию литейного производства в ортопедической стоматологии;оборудование и оснащение литейной лаборатории; охрану труда и технику безопасности в литейной комнате.**уметь:**вести отчетно-учетную документацию;оценить оттиски челюстей и отливать по ним рабочие и вспомогательные модели;изготавливать разборные комбинированные модели;моделировать восковые конструкции несъемных протезов;гипсовать восковую композицию несъемного протеза в кювету, заменять воск на пластмассу;проводить обработку, шлифовку и полировку пластмассовых коронок и мостовидных протезов;моделировать восковую композицию для изготовления штампованных коронок и штампованных паяных мостовидных протезов, осуществлять подбор гильз, производить штамповку коронок, отжиг и отбеливание;подготавливать восковые композиции к литью;проводить отжиг, паяние и отбеливание металлических конструкций;проводить отделку, шлифовку и полировку несъемных металлических зубных протезов;моделировать воском каркас литой коронки и мостовидного протеза;изготовить литниковую систему;припасовывать на рабочую модель и обрабатывать каркас литой коронки и мостовидного протеза;моделировать восковую композицию литого каркаса коронок и мостовидных зубных протезов с пластмассовой облицовкой;изготавливать пластмассовую облицовку несъемных мостовидных протезов;моделировать восковую композицию литого каркаса, металлокерамических конструкций зубных протезов;моделировать зубы керамическими массами;производить литье стоматологических сплавов при изготовлении каркасов несъемных зубных протезов;**иметь опыт деятельности (*для ПК*):**изготовления пластмассовых коронок и мостовидных протезов;изготовления штампованных металлических коронок;изготовления штампованно-паяных мостовидных протезов;изготовления штифтово-культевых вкладок;изготовления цельнолитых коронок и мостовидных протезов;изготовления цельнолитых коронок и мостовидных протезов с облицовкой; |
| **3. Объем профессионального модуля в часах** | 1158 час. |
| **4. Вид промежуточной аттестации** | Экзамен в 5 семестре. |
| **Составитель:**  | Безуглова Антонина Александра. |