

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОГСЭ.01.Основы философии
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая
Область применения программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОГСЭ.01.Основы философии относится к общегуманитарному и социально-экономическому циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

– ориентироваться в общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основах формирования культуры гражданина и будущего специалиста.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- основные категории и понятия философии.
- роль философии в жизни человека и общества.
- основы философского учения о бытие.
- сущность процесса познания.
- основы научной, философской и религиозной картин мира.
- об условиях формирования личности, о свободе и за сохранение жизни, жизни, культуры, окружающей среды.
- о социальных и этнических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий.

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и значимость.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за их ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного 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 определяют задачи профессионального и личного развития, заниматься личным самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях 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.

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **60** часов, в том числе:

аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **48** часов;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **12** часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

Аннотация к рабочей программе по дисциплине

ОГСЭ.02.История

для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОГСЭ. 02.История относится к общегуманитарному и социально-экономическому циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире.
- выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем в их историческом аспекте.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- основные направления развития регионов мира на рубеже веков (XX и XX I вв.)
- сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX – начале XXI вв.
- основные процессы политического и экономического развития ведущих государств и регионов мира.
- назначения ООН, НАТО, ЕС и других организаций и основные направления их деятельности.

- о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций.

- содержание и назначения важнейших нормативных правовых и законодательных актов мирового и религиозного значения.

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и значимость.

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 личного 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 личного развития, заниматься личным самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях 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.

Тематический план учебной дисциплины:

Раздел 1. Вторая мировая война. Послевоенное десятилетие.

Тема 1.1. Введение. Россия и мир в новейшее время.

Тема 1.2. Вторая мировая война.

Тема 1.3. Великая Отечественная война.

Тема 1.4. Послевоенное урегулирование международных отношений.

Тема 1.5. Эпоха «государства благоденствия».

Раздел 2. Советский Союз и страны Запада в 60-80 годы XX века.

Тема 2.1. «Оттепель» в СССР.

Тема 2.2. Внешняя политика Советского Союза в 50-70 гг. XX в.

Тема 2.3. Становление экономической системы информационного общества на Западе.

Тема 2.4. СССР в 70 начале 80 гг. XX века.

Тема 2.5. Международная политика Советского Союза в 70-начале 80х гг.

Раздел 3. Россия и мир в конце XX – начале XXI века.

Тема 3.1. Перестройка. Политические и экономические реформы в СССР.

Тема 3.2. Развитие суверенной России.

Тема 3.3. Внутренняя политика в начале XXI в. – восстановление государства.

Тема 3.4. Европейский союз и его развитие.

Раздел 4. Назначение ООН, НАТО, ЕС и других организаций и основные направления их деятельности.

Тема 4.1. Назначение ООН, НАТО, ЕС и других организаций и основные направления их деятельности.

Тема 4.2. ШОС, БРИКС как новая концепция многовекторной дипломатии.

Тема 4.3. Миграционные потоки современного мира.

Раздел 5. Роль науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальна и государственных традиций.

Тема 5.1. Наука и её роль в современном мире.

Тема 5.2. Культура в современном обществе.

Тема 5.3. Развитие культуры в России.

Тема 5.4. Религия и церковь в современной общественной жизни.

Тема 5.5. Глобальные проблемы современности.

Раздел 6. Перспективы развития РФ в современном мире.

Тема 6.1. Перспективы развития РФ в современном мире.

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной

дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **60** часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **48** часов;

самостоятельной работы обучающегося **12** часов.

Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОГСЭ.03.Иностранный (английский) язык»
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОГСЭ.03.Иностранный (английский) язык относится к общегуманитарному и социально-экономическому циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- общаться устно и письменно на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы.
- переводить со словарем иностранные тексты профессиональной направленности.
- самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- лексический (1200- 1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода со словарем иностранных текстов профессиональной направленности.

Требования к результатам освоения дисциплины:

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 импедиант – 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 съемные и несъемные 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)

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и значимость.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за их ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного 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 личного развития, заниматься личным самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение квалификации.

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **246** часов, в том числе: аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **196** часов;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **50** часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОГСЭ.04.Физическая культура**

для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОГСЭ.04.Физическая культура относится к общегуманитарному и социально-экономическому циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- использовать физкультурно – оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- о роли физической культуры и общекультурном и социальном развитии человека;

- основы здорового образа жизни;

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 2. Организовывать собственную деятельность выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и значимость.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за их ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься личным самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение квалификации.

ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.

ОК 14. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины

- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной

дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **392** часа, в том числе:

аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **196** часов;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **196** часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОГСЭ.05.Русский язык в профессиональной деятельности
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОГСЭ.05.Русский язык в профессиональной деятельности относится к общегуманитарному и социально-экономическому циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- строить свою речь в соответствии с языковыми и этическими нормами;
- анализировать свою речь с точки зрения её нормативности, уместности и целесообразности;
- устранять ошибки и недочеты в своей устной и письменной речи;
- пользоваться словарями русского языка.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- различия между языком и речью;
- функции языка как средства формирования и трансляции мысли;
- специфику устной и письменной речи;
- нормы русского литературного языка;
- правила продуцирования текстов разных деловых жанров.

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ПК 1.7. Оформлять медицинскую документацию.

ПК 6.3. Вести медицинскую документацию.

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины

- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **70** часов, в том числе:

аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **56** часов;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **14** часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОГСЭ.06.Обычаи и традиции народов
Кабардино – Балкарской Республики
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОГСЭ.06.Обычаи и традиции народов Кабардино - Балкарской Республики относится к общегуманитарному и социально-экономическому циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- ориентироваться в современной экономической, политической, культурной ситуации в регионе и мире;
- выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- памятники первобытной религии и искусства нашего региона, рассказывать о религиозных воззрениях предков кабардинцев (адыгов) и балкарцев;
- хронологические рамки основных периодов, даты важных события древнейшей и древней истории Кабардино-Балкарии;
- на карте, описывать основные археологические культуры нашего региона, сравнивать их;
- основные этнические и миграционные процессы, протекавшие в данную эпоху на территории Центрального Кавказа;

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и значимость.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за их ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного 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 определяют задачи профессионального и личного развития, заниматься личным самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях 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.

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **60** часов, в том числе:

аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **48** часов;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **12** часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ЕН.01.Математика**

для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ЕН.01.Математика относится к естественнонаучному циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- решать прикладные задачи в области профессиональной деятельности.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- значение математики в профессиональной деятельности и при освоении ППСЗ;

- основные математические методы решения прикладных задач в области профессиональной деятельности;

- основные понятия и методы теории вероятности и математической статистики;

- основы интегрального и дифференциального исчисления.

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и значимость.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за их ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного 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 определяют задачи профессионального и личного развития, заниматься личным самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях 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.

Тематический план учебной дисциплины:

Раздел 1. Математический анализ.

Тема 1.1. Дифференциальное исчисление.

Тема 1.2. Интегральное исчисление.

Раздел 2. Последовательности и ряды.

Тема 2.1. Последовательности пределы и ряды.

Раздел 3. Основы дискретной математики, теории вероятностей, математической статистики и их роль в медицине и здравоохранении.

Тема 3.2. Основные понятия теории вероятности и математической статистики.

Тема 3.3. Математическая статистика и её роль в медицине и здравоохранении.

Раздел 4. Основные численные математические методы в профессиональной деятельности среднего медицинского работника.

Тема 4.1. Численные методы математической подготовки среднего медицинского персонала.

Тема 4.2. Решение прикладных задач в области профессиональной деятельности.

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной

дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **51** час, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **34** часа; самостоятельной работы обучающегося **17** часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ЕН.02.Информатика
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ЕН.02.Информатика относится к естественнонаучному циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- использовать прикладные программные средства.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи информации;
- базовые, системные, служебные программные продукты и пакеты прикладных программ.

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в 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 имедиант – 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 съемные и несъемные ортодонтические аппараты.
- ПК. 5.1. Изготавливать основные виды челюстно – лицевых аппаратов при дефектах челюстно – лицевой областию
- ПК. 5.2. Изготавливать лечебно - профилактические челюстно – лицевые аппараты (шины)

Тематический план учебной дисциплины:

Раздел 1. Основы информационных технологий.

Тема 1.1. Основы информатики

Тема 1.2. Информация и информационные процессы

Тема 1.3. Аппаратное обеспечение ПК.

Тема 1.4. Программное обеспечение ПК

Тема 1.5. Арифметические и логические основы работы компьютера

Тема 1.6. Логические основы компьютера. Функциональные схемы логических устройств

Тема 1.7. Понятие файловой системы

Тема 1.8. Основные свойства и возможности ОС Windows.

Тема 1.9. Программы-архиваторы

Тема 1.10. Компьютерные вирусы и антивирусные программы.

Раздел 2. Технологии создания и преобразования информационных объектов

Тема 2.1. Обработка информации средствами Microsoft Word

Тема 2.2. Обработка информации средствами Microsoft Excel

Тема 2.3. Графические редакторы

Тема 2.4. Программа создания презентаций Microsoft Power Point.

Тема 2.5. Обработка информации средствами Microsoft Access

Раздел 3. Информационные модели

Тема 3.1. Информационные системы

Тема 3.2. Медицинские информационные системы

Тема 3.3. Основы сетевых технологий

Тема 3.4. Создание информационного объекта в виде Web-сайта

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной

дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **117** часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **78** часов;

самостоятельной работы обучающегося **39** часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ЕН.03.Экономика организации
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ЕН.01.Экономика организации относится к естественнонаучному циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- определять организационно-правовые формы организаций;
- определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации;
- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации;
- находить и использовать необходимую экономическую информацию;
- оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;
- основные принципы построения экономической системы организации;
- общую организацию производственного и технологического процессов;
- основные технико-экономические показатели деятельности организации и методики их расчета;
- методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования;
- состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;
- способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии;
- механизмы ценообразования на продукцию (услуги);
- формы оплаты труда.

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **63 часа**, в том числе:

аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **42** часа;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **21** час.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОП.01.Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики
зубочелюстной системы
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОП.01.Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы относится к общепрофессиональному циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- определять групповую принадлежность зуба;
- определять вид прикуса;
- читать схемы, формулы зубных рядов и зарисовки полости рта;
- использовать знания по анатомии, физиологии и биомеханике зубочелюстной системы при изготовлении зубных протезов, ортодонтических аппаратов и челюстно-лицевых протезов и аппаратов.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- строение и функцию тканей, органов и систем организма человека;
- физиологические процессы, происходящие в организме человека;
- анатомическое строение зубочелюстной системы;
- физиологию и биомеханику зубочелюстной системы.

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

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 импедиан - 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 съемные и несъемные 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).

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая (базовый уровень среднего профессионального образования) и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **150** часов, в том числе:

аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **100** часов;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **50** часов.

Промежуточная аттестация в форме экзамена.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОП.02.Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда
и техники безопасности
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является программой подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОП.02.Зуботехническое материаловедение с курсом охраны труда и техники безопасности относится к общепрофессиональному циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- использовать знания о составе, свойствах и назначении зуботехнических материалов при изготовлении зубных протезов.
- ортодонтических и челюстно-лицевых аппаратов с учетом соблюдения правил техники безопасности и требований охраны труда.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- историю развития производства зубных протезов;
- классификацию и свойства конструкционных и вспомогательных материалов, применяемых в производстве зубных протезов;
- влияние конструкционных материалов на ткани полости рта и организм человека в целом;
- требования, предъявляемые к конструкционным и вспомогательным материалам;
- организацию производства в зуботехнической лаборатории;
- правила эксплуатации оборудования в зуботехнических лабораториях;
- правила работы с конструкционными и вспомогательными зуботехническими материалами;
- технику безопасности при работе с химически активными, легковоспламеняющимися и взрывоопасными средствами;
- средства индивидуальной и коллективной защиты от источников вредного действия на организм в зуботехнической лаборатории;
- правила инфекционной безопасности.

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для

ОК 9. Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности.

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 импедиан - 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 съемные и несъемные 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).

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая (базовый уровень среднего профессионального образования) и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **102** часов, в том числе:

аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **68** часов;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **34** часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОП.03.Основы микробиологии и инфекционная безопасность
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОП.03.Основы микробиологии и инфекционная безопасность относится к общепрофессиональному циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- использовать знания о видах и свойствах микроорганизмов для профилактики профессиональных вредностей и внутрибольничной инфекции (далее ВБИ);

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- основные виды и свойства микроорганизмов;
- принципы лечения и профилактики инфекционных болезней;
- общие и специальные мероприятия по профилактике ВБИ в условиях стоматологической поликлиники (отделения, кабинета) и зуботехнической лаборатории.

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и значимость.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за их ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.

ОК 9. Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности.

ОК 13. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.

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 имедиан - 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 съемные и несъемные 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).

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая (базовый уровень среднего профессионального образования) и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **32** часов;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **16** часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОП.04.Первая медицинская помощь
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОП.04. Первая медицинская помощь относится к общепрофессиональному циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- оказывать первую медицинскую помощь при травмах, ожогах, обморожениях;
- оказывать первую медицинскую помощь при неотложных состояниях;
- проводить сердечно-легочную реанимацию.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- основные принципы оказания первой медицинской помощи;
- алгоритм проведения сердечно-легочной реанимации.

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

ОК 12. Оказывать первую (доврачебную) медицинскую помощь при неотложных состояниях.

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 имедиан - 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 съемные и несъемные 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).

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая (базовый уровень среднего профессионального образования) и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **96** часов, в том числе:

аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **64** часа;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **32** часа.

Промежуточная аттестация в форме экзамена.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОП.05.Стоматологические заболевания
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОП.05.Стоматологические заболевания относится к общепрофессиональному циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- использовать средства индивидуальной гигиены полости рта;
- использовать знания о заболеваниях полости рта при планировании конструкции протезов.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- этиология, патогенез, диагностику, принципы лечения и профилактики основных стоматологических заболеваний;
- структуры стоматологической помощи населению;
- роль зубных протезов в возникновении и развитии стоматологических заболеваний (кариес, пародонтиты, патологические изменения слизистой оболочки полости рта).

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и значимость.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за их ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.

ОК 9. Ориентироваться в условиях смены технологий в 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 имедиан - 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 съемные и несъемные 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).

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая (базовый уровень среднего профессионального образования) и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **120** часов, в том числе:

аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **80** часов;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **40** часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОП.06.Безопасность жизнедеятельности
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОП.06.Безопасность жизнедеятельности относится к общепрофессиональному циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровней опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять родственные полученной специальности;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии и полученной специальностью;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
- оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;
- основы военной службы и обороны государства;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны;
- способы защиты населения от оружия массового поражения;

- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
- основные виды вооружения военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;
- порядок и правила оказания первой медицинской помощи пострадавшим.

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и значимость.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за их ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.

ОК 9. Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности.

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

ПК 4.1. Изготавливать основные элементы ортодонтических аппаратов.

ПК 4.2. Изготавливать основные съемные и несъемные 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).

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины

- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая (базовый уровень среднего профессионального образования) и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **102** часа, в том числе:

аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **68** часов;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **34** часа

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОП.07.Гигиена и экология человека
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОП.07.Гигиена и экология человека относится к вариативной части общепрофессионального цикла дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- вести и пропагандировать здоровый образ жизни.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- основные положения гигиены;
- роль и влияние природных, производственных и социальных факторов на здоровье населения;
- правовые основы рационального природопользования;
- значение гигиены в фармацевтической деятельности.

Требования к результатам освоения дисциплины:

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 импедиан - 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 съемные и несъемные 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).

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и значимость.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за их ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного 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 личного развития, заниматься личным самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях 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. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.

ОК 13. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология

ортопедическая и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **66** часов, в том числе:
аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **44** часа;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **22** часа.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОП.08.Методика исследовательской работы
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОП.08. Методика исследовательской работы относится к общепрофессиональному циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- адекватно использовать основные понятия и термины, раскрывающие сущность и особенности исследовательского процесса в гуманитарной сфере;
- самостоятельно находить и использовать научную информацию;
- разрабатывать программу (проект) исследования (цели, задачи, гипотезу, методы, этапы);
- осуществлять сбор и анализ эмпирических данных;
- интерпретировать эмпирический материал в контексте теоретического знания;
- анализировать и обобщать полученную информацию и эмпирические данные в логике проводимого исследования, разрабатываемой проблемы;
- презентовать результаты исследования.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- роль и место исследовательского процесса в профессионально-педагогической деятельности;
- сущность и особенности исследовательской деятельности в гуманитарной сфере;
- структуру и этапы исследовательской деятельности в сфере образования;
- методологические принципы проведения исследования в гуманитарной сфере и в сфере образования, в частности;
- методы исследовательской деятельности в сфере образования.

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 2. Организовывать собственную деятельность выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и значимость.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за их ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного 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 личного развития, заниматься личным самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности.

ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.

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 импедиан - 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 съемные и несъемные 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).

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **60** часов, в том числе:

аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **40** часов;

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **20** часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
ОП.09.Правовое обеспечение профессиональной деятельности
для специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ среднего профессионального образования.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина ОП.09.Правовое обеспечение профессиональной деятельности относится к общепрофессиональному циклу дисциплин.

Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- использовать необходимые нормативные правовые документы;
- защищать свои права в соответствии с гражданским, гражданско-процессуальным и трудовым законодательством;
- анализировать и оценивать результаты и последствия деятельности (бездействия) с правовой точки зрения.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- основные положения Конституции Российской Федерации;
- права и свободы человека и гражданина, механизмы их реализации;
- понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности;
- законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правонарушения в процессе профессиональной деятельности;
- организационно-правовые формы юридических лиц;
- правовое положение субъектов предпринимательской деятельности;
- права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности;
- порядок заключения трудового договора и основания для его прекращения;
- правила оплаты труда;
- роль государственно регулирования в обеспечении занятости населения;
- право социальной защиты граждан;
- понятие дисциплинарной и материальной ответственности работника;
- виды административных правонарушений и административной ответственности;

- номы защиты нарушенных прав и судебный порядок разрешения споров.

Требования к результатам освоения дисциплины:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней значимый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и значимость.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

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 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.

ОК 12. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.

ОК 13. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

ПК 1.1. Проводить диспансеризацию и патронаж беременных и родильниц.

ПК 1.2. Проводить физиопсихопрофилактическую подготовку беременных к родам, обучение мерам профилактики осложнений беременности, родов и послеродового периода.

ПК 1.3. Оказывать лечебно–диагностическую помощь при физиологической беременности, родах и послеродовом периоде.

ПК 1.4. Оказывать акушерское пособие при физиологических родах.

ПК 1.5. Проводить первичный туалет новорожденного, оценивать и контролировать динамику его состояния, осуществлять уход и обучать родителей уходу за новорожденным.

ПК 1.7. Информировать пациентов по вопросам охраны материнства и детства, медицинского страхования.

ПК 2.1. Проводить лечебно–диагностическую, профилактическую, санитарно – просветительную работу с пациентами с экстрагенитальной патологией под руководством врача.

ПК 2.2. Выявлять физические и психические отклонения в развитии ребенка, осуществлять уход, лечебно-диагностические, профилактические мероприятия детям под руководством врача.

ПК 2.3. Оказывать доврачебную помощь при острых заболеваниях, несчастных случаях, чрезвычайных ситуациях и в условиях эпидемии.

ПК 3.1. Проводить профилактические осмотры и диспансеризацию женщин в различные периоды жизни.

ПК 3.2. Проводить лечебно-диагностические мероприятия гинекологическим больным под руководством врача.

ПК 3.3. Выполнять диагностические манипуляции самостоятельно в пределах своих полномочий.

ПК 3.4. Оказывать доврачебную помощь пациентам при неотложных состояниях в гинекологии.

ПК 3.5. Участвовать в оказании помощи пациентам в периоперативном периоде.

ПК 3.6. Проводить санитарно-просветительную работу по вопросам планирования семьи, сохранения и укрепления репродуктивного здоровья.

ПК 4.1. Участвовать в проведении лечебно-диагностических мероприятий беременной, роженице, родильнице, с акушерской и экстрагенитальной патологией и новорожденному.

ПК 4.2. Оказывать профилактическую и медико-социальную помощь беременной, роженице, родильнице при акушерской и экстрагенитальной патологии.

ПК 4.3. Оказывать доврачебную помощь беременной, роженице, родильнице при акушерской и экстрагенитальной патологии.

ПК. 4.4. Осуществлять интенсивный уход при акушерской патологии.

ПК. 4.5. Участвовать в оказании помощи пациентам в периоперативном периоде.

В рабочей программе представлены:

- Результаты усвоения рабочей дисциплины
- Структура и содержание учебной дисциплины
- Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины
- Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности 31.02.05 Стоматология ортопедическая и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Количество часов на освоение дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **96** часов, в том числе:

аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) **64** часа,

внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося **32** часа.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.