

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Ростовской области  
«Таганрогский медицинский колледж»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**  
**ПМ.05. ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В ЭКСТРЕННОЙ**  
**ФОРМЕ**

**Специальность: 34.02.01. Сестринское дело**

**Форма обучения: очно - заочная**

**2026**

**РАССМОТРЕНО:**

на заседании методического совета  
Методист А.В. Чесноков  
Протокол № 5 от 09.06 2026 г

**УТВЕРЖДЕНО:**

замдиректора  
по производственному обучению  
Т.В. Зубахина  
«09» 06 2026 г.

**СОГЛАСОВАНО:**

замдиректора по учебной работе  
А.В. Вязьмитина  
«09» 06 2026 г.

Рабочая программа профессионального модуля **ПМ.05 Оказание медицинской помощи в экстренной форме** разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 34.02.01 Сестринское дело (утвержден приказом Министерства просвещения РФ № 527 от 04.07.2022 г., зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ 29.07.2022 г., регистрационный № 69452), Приказа Министерства просвещения РФ № 464 от 03.07.2024 года «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ 09.08.2024 г., регистрационный № 79088), Приказа Минпросвещения России от 20.03.2026 № 193 «О внесении изменений в федеральные государственные стандарты среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте России 22.04.2026 № 86157), профессионального стандарта «Медицинская сестра / медицинский брат», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 июля 2020 г. № 475н, зарегистрированного в Минюсте РФ 04.09.2020г. № 59649, а также с учетом ПОП по специальности 34.02.01 Сестринское дело, утвержденной протоколом Федерального учебно-методического объединения по УГПС 34.00.00 от 19 августа 2022 г. № 5 зарегистрированной в государственном реестре примерных основных образовательных программ (Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО № П-40 от 08.02.2023 г.),

**Организация-разработчик:** © ГБПОУ РО «ТМК»

**Разработчик:**

Зарянская В.Г., преподаватель высшей квалификационной категории

**Рецензенты:**

1. Макарец Е.Н. - зам. главного врача по КЭР ГБУ РО «Первая ГБ» в г.Таганроге
2. Чесноков А.В. - методист ГБПОУ РО «ТМК», преподаватель высшей квалификационной категории

## **СОДЕРЖАНИЕ**

|                                                                               | <b>стр.</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ<br/>ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b> | <b>4</b>    |
| <b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО<br/>МОДУЛЯ</b>                 | <b>9</b>    |
| <b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>                         | <b>19</b>   |
| <b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ<br/>ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b> | <b>22</b>   |

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

## ПМ. 05 Оказание медицинской помощи в экстренной форме

### 1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Оказание медицинской помощи в экстренной форме» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

#### 1.1.1. Перечень общих компетенций

| <b>Код</b> | <b>Наименование общих компетенций</b>                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01.     | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам                                                                                                                                                                                  |
| ОК 02.     | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности                                                                                                                        |
| ОК 03.     | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях                                                |
| ОК 04.     | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде                                                                                                                                                                                                                     |
| ОК 05.     | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста                                                                                                                              |
| ОК 06.     | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных Российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения |
| ОК 07.     | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях                                                                                            |
| ОК 08      | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности                                                                                              |
| ОК 09.     | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках                                                                                                                                                                                                |

#### 1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

| <b>Код</b> | <b>Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций</b>                                                                 |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ВД 5       | Оказание медицинской помощи в экстренной форме                                                                                        |
| ПК 5.1.    | Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни                                                                                   |
| ПК 5.2.    | Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме                                                                                       |
| ПК 5.3.    | Проводить мероприятия по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи |
| ПК 5.4.    | Осуществлять клиническое использование крови и (или) ее компонентов                                                                   |

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Иметь практический опыт | <p>распознавания состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>оказания медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе, клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания);</p> <p>проведения мероприятий по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи;</p> <p>клинического использования крови и (или) ее компонентов</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Уметь                   | <p>проводить первичный осмотр пациента и оценку безопасности условий;</p> <p>распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, в том числе, клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе, клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации;</p> <p>осуществлять наблюдение и контроль состояния пациента (пострадавшего), измерять показатели жизнедеятельности, поддерживать витальные функции организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи;</p> <p>осуществлять хранение и своевременное обновление реагентов для проведения проб на индивидуальную совместимость перед трансфузией (переливанием) донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении);</p> <p>проводить визуальный контроль донорской крови и (или) ее компонентов на соответствие требованиям безопасности;</p> <p>осуществлять хранение и контроль донорской крови и (или) ее компонентов;</p> <p>вести учет донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении);</p> <p>проводить идентификационный контроль пациента (реципиента) и донорской крови и (или) ее компонентов перед трансфузией (переливанием) донорской крови и (или) ее компонентов (анализ медицинской документации, опрос пациента/реципиента);</p> <p>выполнять взятие и маркировку проб крови пациента (реципиента), которому планируется трансфузия (переливание), с целью осуществления подбора пары «донор-реципиент»;</p> <p>анализировать информацию, содержащуюся на этикетке контейнера с компонентом крови (наименование, дата и</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>организация заготовки, срок годности, условия хранения, данные о групповой и резус-принадлежности);</p> <p>проводить предтрансфузионную подготовку компонента донорской крови (размораживание, согревание, прикроватная лейкофилтрация) в отделении (подразделении) медицинской организации;</p> <p>обеспечивать венозный доступ у пациента (реципиента): выполнять венепункцию, подключать контейнер с донорской кровью и (или) ее компонентом к периферическому или центральному венозному катетеру в случае его наличия;</p> <p>проводить предтрансфузионную подготовку пациента (реципиента) в соответствии с назначениями врача: прекращать введение лекарственных препаратов на время трансфузии (переливания) (за исключением лекарственных препаратов, предназначенных для поддержания жизненно важных функций);</p> <p>осуществлять назначенную премедикацию с целью профилактики осложнений;</p> <p>контролировать результаты биологической пробы, состояние реципиента во время и после трансфузии (переливания);</p> <p>хранить образцы крови реципиента, использованные для проведения проб на индивидуальную совместимость, а также контейнеры донорской крови и (или) ее компонентов после трансфузии (переливания);</p> <p>осуществлять взятие образцов крови пациента/реципиента до и после трансфузии (переливания)</p> |
| Знать | <p>правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни;</p> <p>методику сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей);</p> <p>методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);</p> <p>клинические признаки внезапного прекращения и (или) дыхания;</p> <p>правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации;</p> <p>порядок применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи;</p> <p>правила надлежащего хранения реагентов для проведения проб на индивидуальную совместимость перед трансфузией (переливанием) донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении);</p> <p>требования визуального контроля безопасности донорской крови и (или) ее компонентов;</p> <p>правила хранения и транспортировки донорской крови и (или) ее компонентов;</p> <p>правила учета донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении);</p>             |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>порядок проведения идентификационного контроля пациента (реципиента) и донорской крови и (или) ее компонентов перед трансфузией (переливанием) донорской крови и (или) ее компонентов (анализ медицинской документации, опрос пациента/реципиента);</p> <p>требования к взятию и маркировке проб крови пациента (реципиента), которому планируется трансфузия (переливание), с целью осуществления подбора пары «донор-реципиент»;</p> <p>методики проведения биологической пробы при трансфузии (переливании) донорской крови и (или) ее компонентов;</p> <p>правила маркировки донорской крови и (или) ее компонентов;</p> <p>требований к предтрансфузионной подготовке пациента (реципиента) в соответствии с назначениями врача;</p> <p>порядок проведения трансфузии (переливания) донорской крови и (или) ее компонентов (контроль результатов биологической пробы, состояния реципиента во время и после трансфузии (переливания);</p> <p>основы иммуногематологии, понятие о системах групп крови, резус-принадлежности;</p> <p>методы определения групповой и резус-принадлежности крови;</p> <p>методы определения совместимости крови донора и пациента (реципиента);</p> <p>медицинские показания к трансфузии (переливанию) донорской крови и (или) ее компонентов;</p> <p>медицинские противопоказания к трансфузии (переливанию) донорской крови и (или) ее компонентов;</p> <p>симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате трансфузии (переливания) донорской крови и (или) ее компонентов;</p> <p>порядок оказания медицинской помощи пациенту при возникновении посттрансфузионной реакции или осложнения;</p> <p>порядок проведения расследования посттрансфузионной реакции или осложнения.</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего – **96 часов**, в том числе:

МДК 05.01 - 90 часов,

УП – 1 неделя

ПА – 6 часов,

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

### 2.1. Структура профессионального модуля

| Коды профессиональных общих компетенций                                                            | Наименования разделов профессионального модуля                                | Всего, час | Объем профессионального модуля, ак. час. |                           |                           |                        |                          |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------|--------------------------|---------------|
|                                                                                                    |                                                                               |            | Обучение по МДК                          |                           |                           |                        |                          | Практика      |
|                                                                                                    |                                                                               |            | Всего                                    | В том числе               |                           |                        |                          | Учебная       |
|                                                                                                    |                                                                               |            |                                          | Лаборат. и практ. занятий | Курсовых работ (проектов) | самостоятельная работа | Промежуточная аттестация |               |
| <i>1</i>                                                                                           | <i>2</i>                                                                      | <i>3</i>   | <i>5</i>                                 | <i>6</i>                  | <i>7</i>                  | <i>8</i>               | <i>9</i>                 | <i>10</i>     |
| ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ПК 5.4.<br>ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06., ОК 07, ОК 08, ОК 09. | МДК 05.01. Участие медсестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме | <b>96</b>  | <b>96</b>                                | 56                        |                           |                        | <b>6</b>                 | <b>1 нед.</b> |
|                                                                                                    | Учебная практика, часов                                                       | 1 нед.     |                                          |                           |                           |                        |                          |               |
|                                                                                                    | Промежуточная аттестация                                                      |            |                                          |                           |                           |                        |                          |               |
|                                                                                                    | <b>Всего:</b>                                                                 | <b>96</b>  | <b>96</b>                                |                           |                           |                        | <b>6</b>                 | <b>1 нед.</b> |

**2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля  
ПМ.05 Оказание медицинской помощи в экстренной форме**

| Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем     | Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Общее количество | Самостоятельная работа | ОК, ПК, ЛР                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1                                                                                             | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3                | 4                      | 5                                                   |
| <b>Раздел 1. Оказание медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |                        |                                                     |
| <b>МДК 05.01. Участие медицинской сестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>90</b>        |                        |                                                     |
| <b>Тема 05.01.01<br/>Оказание медицинской помощи в экстренной форме</b>                       | <b>Содержание:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>2</b>         |                        |                                                     |
|                                                                                               | <b>1. Оказание медицинской помощи в экстренной форме</b><br>Понятие «оказание медицинской помощи в экстренной форме».<br>Правовые основы оказания медицинской помощи в экстренной форме.<br>Состояния, угрожающие жизни пациента.<br>Задачи, объем и основные принципы оказания медицинской помощи в экстренной форме.<br>Виды экспресс-исследований, перечень и порядок применения лекарственных препаратов, медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.<br>Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи                                                                                | 2                |                        | <b>ПК 5.1.<br/>ПК 5.2.<br/>ПК 5.3.<br/>ОК 01-09</b> |
| <b>Тема 05.01.02<br/>Основы реанимации</b>                                                    | <b>Содержание:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>10</b>        |                        |                                                     |
|                                                                                               | <b>2. Основы реанимации</b><br>Понятие «терминальное состояние», причины, стадии и клинические проявления.<br>Правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего).<br>Методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация).<br>Оценка состояния пациента и (или) пострадавшего.<br>Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания.<br>Показания к началу базовой сердечно-легочной реанимации.<br>Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации.<br>Контроль эффективности реанимационных мероприятий.<br>Техника безопасности при проведении базовой сердечно-легочной реанимации.<br>Окончание реанимационных мероприятий.<br>Констатация смерти. | 2                |                        | <b>ПК 5.1.<br/>ПК 5.2.<br/>ПК 5.3.<br/>ОК 01-09</b> |

|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |  |                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|-----------------------------------------------------|
|                                                                                             | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>8</b>  |  |                                                     |
|                                                                                             | <b>1.Проведение диагностики смерти и первичного реанимационного комплекса.</b><br>Оценка безопасности окружающей среды. Проведение первичного осмотра пациента, выявление признаков клинической смерти.<br>Восстановление проходимости дыхательных путей. Проведение ИВЛ различными способами («изо рта в рот», мешок Амбу).<br>Отработка техники непрямого массажа сердца.<br>Проведение базовой СЛР в стандартных ситуациях. Подготовка дефибриллятора к работе.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4         |  |                                                     |
|                                                                                             | <b>2. Проведение диагностики смерти и первичного реанимационного комплекса у детей.</b><br>Проведение базовой СЛР самостоятельно и совместно с другими членами бригады в нестандартных ситуациях.<br>Отработка техники непрямого массажа сердца и ИВЛ у детей.<br>Проведение искусственной вентиляции легких с помощью мешка Амбу на фантоме, проведение дефибрилляции на фантоме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4         |  |                                                     |
| <b>Тема 05.01.03. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях дыхания</b> | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>12</b> |  |                                                     |
|                                                                                             | <b>3. ОДН при инородном теле верхних дыхательных путей, аспирационном синдроме, астматическом статусе, утоплении.</b><br>Характеристика нарушений дыхания. Виды нарушений, причины возникновения.<br>Признаки нарушения дыхания (положение тела, окраска кожных покровов, частота, глубина дыхания, ритмичность дыхательных движений и др.)<br>Показатели нарушения дыхания, при которых необходимо проведение искусственной вентиляции легких.<br>Оказание медицинской помощи при нарушениях дыхания, вызванных астматическим статусом, аспирацией содержимого желудка.<br>Способы восстановления проходимости дыхательных путей.<br>Приемы удаления инородного тела из верхних дыхательных путей.<br>Острая дыхательная недостаточность при утоплении, виды утопления, периоды утопления, методы восстановления проходимости дыхательных путей при утоплении. Оказание помощи при утоплении. Правила поведения на воде. | 2         |  | <b>ПК 5.1.<br/>ПК 5.2.<br/>ПК 5.3.<br/>ОК 01-09</b> |
|                                                                                             | <b>4. ОДН при травмах грудной клетки.</b><br>Травмы грудной клетки. Симптомы повреждения груди: общие (признаки шока, признаки нарушения дыхания и кровообращения), местные (боль, наличие и характер раны, наружное кровотечение, признаки перелома костей грудной клетки) и специфические (пневмоторакс, гемоторакс, ателектаз легкого, эмфизема средостения, кровохарканье). Особенности оказания медицинской помощи в                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2         |  |                                                     |

|                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |  |                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--|-------------------------------------------|
|                                                                                                                       | экстренной форме при травмах грудной клетки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |  |                                           |
|                                                                                                                       | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>8</b> |  |                                           |
|                                                                                                                       | <b>3. Оказание экстренной помощи при астматическом статусе, аспирационном синдроме, инородных телах дыхательных путей, утоплении.</b><br>Определение медицинской сестрой типичных признаков ОДН по исходным данным. Восстановление проходимости дыхательных путей. Проведение перкуссии и аускультации легких. Проведение ИВЛ методами «изо рта в рот», через воздуховод, с помощью мешка Амбу. Выявление проблем пациента, находящегося на ИВЛ, организация и оказание ему сестринской помощи, Оказание экстренной помощи пациенту, в том числе детям, при инородных телах верхних дыхательных путей на фантоме, выполнение приема Хеймлиха, оказание экстренной помощи пациенту при аспирации желудочного содержимого. Проведение СЛР при утоплении. | 4        |  |                                           |
|                                                                                                                       | <b>4. Оказание экстренной помощи при травмах грудной клетки.</b><br>Восстановление проходимости дыхательных путей. Определение абсолютных признаков переломов ребер – неосложненных и осложненных пневмотораксом, гемотораксом, эмфиземой средостения. Наложение лейкопластырной повязки, окклюзионной повязки. Придание пострадавшему положения ортопное. Проведение оксигенотерапии через дыхательную маску и назальные канюли, ИВЛ с помощью мешка Амбу.                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4        |  |                                           |
| Тема 05.01.04. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях деятельности сердечно-сосудистой системы | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>8</b> |  |                                           |
|                                                                                                                       | <b>5. Причины и клинические проявления острой сердечной недостаточности, кардиогенного шока.</b><br>Оказание медицинской помощи в экстренной форме, реанимационные мероприятия и интенсивная терапия при острой сердечной недостаточности и отеке легких, кардиогенном шоке.<br>Методы искусственного поддержания кровообращения, медикаментозная стимуляция сердечной деятельности.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2        |  | ПК 5.1.<br>ПК 5.2.<br>ПК 5.3.<br>ОК 01-09 |
|                                                                                                                       | <b>6. Причины и клинические проявления острого инфаркта миокарда, гипертонического криза, фибрилляции желудочков сердца.</b><br>Оказание медицинской помощи в экстренной форме, реанимационные мероприятия и интенсивная терапия при остром инфаркте миокарда, гипертоническом кризе, фибрилляции желудочков сердца, острой сосудистой недостаточности.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2        |  |                                           |
|                                                                                                                       | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>4</b> |  |                                           |
|                                                                                                                       | <b>5. Оказание экстренной помощи при острой сердечно-сосудистой недостаточности и кардиогенном шоке.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4        |  |                                           |

|                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |  |                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|-----------------------------------------------------------------|
|                                                                                                     | Проведение первичной оценки состояния пациента. Проведение оксигенотерапии различными способами, наложение венозных жгутов, введение лекарственных препаратов по назначению врача п/к, в/м, в/в. Определение типичных признаков острого инфаркта миокарда, приступа стенокардии, гипертонического криза. Проведение СЛР при остановке сердца.                                                                                                 |           |  |                                                                 |
| <b>Тема 05.01.05. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при шоках различной этиологии.</b> | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>22</b> |  |                                                                 |
|                                                                                                     | <b>7. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при травмах опорно-двигательного аппарата.</b><br>Абсолютные признаки вывихов и переломов. Правила транспортной иммобилизации конечностей, позвоночника и таза.                                                                                                                                                                                                                          | 2         |  | <b>ПК 5.1.<br/>ПК 5.2.<br/>ПК 5.3.<br/>ПК 5.4.<br/>ОК 01-09</b> |
|                                                                                                     | <b>8. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при сочетанных и комбинированных травмах.</b><br>Травма, живота, головы, позвоночника. Краш-синдром. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при огнестрельных ранениях                                                                                                                                                                                                           | 2         |  |                                                                 |
|                                                                                                     | <b>9. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при травматическом шоке.</b><br>Шок, причины и фазы развития. Распознавание медицинской сестрой признаков развития шока у пострадавшего и степени тяжести шока.<br>Роль медицинской сестры в профилактике развития шока, оказание экстренной помощи при развитии травматического шока, способы транспортировки пострадавших. Особенности оказания медицинской помощи в экстренной форме. | 2         |  |                                                                 |
|                                                                                                     | <b>10. Кровотечения и гемостаз.</b> Причины кровотечений. Виды кровотечений. Основные признаки острой кровопотери. Критерии и оценка кровопотери. Лабораторные показатели при кровопотере. Осложнения кровотечений. Методы и способы остановки кровотечений (временные, окончательные).                                                                                                                                                       | 2         |  |                                                                 |
|                                                                                                     | <b>11. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при геморрагическом шоке.</b><br>Распознавание медицинской сестрой признаков развития шока у пострадавшего и степени тяжести шока.<br>Роль медицинской сестры в профилактике развития шока, оказание экстренной помощи при развитии геморрагического шока, способы транспортировки пострадавших.                                                                                        | 2         |  |                                                                 |
|                                                                                                     | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>12</b> |  |                                                                 |
|                                                                                                     | <b>6. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при травмах опорно-двигательного аппарата.</b><br>Проведение первичного осмотра пациента, оценка безопасности окружающей среды. Выявление абсолютных признаков вывихов и переломов. Наложение                                                                                                                                                                                            | 4         |  |                                                                 |

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |  |                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|-----------------------------------------------------|
|                                                                             | иммобилизирующих повязок, проведение транспортной иммобилизации с помощью подручных и табельных средств (шина Крамера, вакуумные шины). Наложение повязки на культю. Тугое бинтование конечности при краш-синдроме. Катетеризация периферических вен.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |  |                                                     |
|                                                                             | <b>7. Оказание экстренной медицинской помощи при шоке, сочетанных и комбинированных повреждениях.</b><br>Оценка интенсивности и характера болевого синдрома с использованием шкал оценки боли. Наложение иммобилизирующих повязок, проведение транспортной иммобилизации с помощью подручных и табельных средств (шина Крамера, вакуумные шины, воротник Шанца). Проведение мероприятий по восстановлению и поддержанию жизнедеятельности организма при травматическом шоке. Катетеризация периферических вен.                                                                                                                          | 4         |  |                                                     |
|                                                                             | <b>8. Оказание экстренной медицинской помощи при кровотечениях и геморрагическом шоке.</b><br>Остановка кровотечений различными способами, с использованием подручных и табельных средств. Наложение артериального жгута, давящей повязки, максимальное сгибание конечности в суставе, пальцевое прижатие артерий и др. Применение пузыря со льдом и другие методы криовоздействия. Катетеризация периферических вен                                                                                                                                                                                                                    | 4         |  |                                                     |
| <b>Тема 05.01.06. Оказание медицинской помощи при коматозных состояниях</b> | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>12</b> |  |                                                     |
|                                                                             | <b>12. Коматозные состояния при первичном поражении ЦНС.</b><br>Причины острого нарушения мозгового кровообращения, общемозговые, очаговые, менингеальные симптомы, транзиторные ишемические атаки, признаки, объем экстренной помощи, цереброваскулярная кома. Травматическая кома. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при черепно-мозговой травме. Виды ЧМТ, критерии оценки тяжести состояния больного как основа тактики ведения и лечения больного с ЧМТ. Шкалы оценки тяжести (шкала комы Глазго). Особенности сестринской помощи при ЧМТ, мониторинг состояния пациентов с экстренной нейрохирургической патологией. | 2         |  | <b>ПК 5.1.<br/>ПК 5.2.<br/>ПК 5.3.<br/>ОК 01-09</b> |
|                                                                             | <b>13. Коматозные состояния при вторичном поражении ЦНС.</b><br>Комы при сахарном диабете и других заболеваниях эндокринных органов, контроль уровня глюкозы при проведении инфузионной терапии, роль медсестры в нормализации основных жизненно важных процессов при оказании экстренной помощи.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2         |  |                                                     |
|                                                                             | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>8</b>  |  |                                                     |
|                                                                             | <b>9. Оказание экстренной помощи при ЧМТ и травматической коме.</b><br>Проведение первичного осмотра пациента, оценка безопасности окружающей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4         |  |                                                     |

|                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |  |                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--|-----------------------------------------------------|
|                                                                                                                                 | среды. Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме. Выявление у пациентов общемозговых, очаговых и менингеальных симптомов, проверка реакции зрачков на свет (прямой и содружественной), придание устойчивого бокового положения, оказание помощи при рвоте. Иммобилизация шейного отдела позвоночника. Проведение искусственной вентиляции легких, проведение оксигенотерапии различными способами на фантоме по алгоритму. Катетеризация периферических вен.                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |  |                                                     |
|                                                                                                                                 | <b>10. Оказание экстренной помощи при cerebrovascularной коме и комах при диабете..</b><br>Проведение первичного осмотра пациента, оценка безопасности окружающей среды. Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме. Выявление у пациентов общемозговых, очаговых и менингеальных симптомов, проверка реакции зрачков на свет (прямой и содружественной), придание устойчивого бокового положения, восстановление проходимости дыхательных путей. Проведение искусственной вентиляции легких, проведение оксигенотерапии различными способами на фантоме по алгоритму. Катетеризация периферических вен.                                                                                                                        | 4        |  |                                                     |
| <b>Тема 05.01. 07. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при термической травме, химических ожогах, электротравме.</b> | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>6</b> |  |                                                     |
|                                                                                                                                 | <b>14. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при термической травме, химических ожогах, электротравме .</b><br>Системные действия температуры: перегревание, переохлаждение<br>Местное действие температуры: отморожения, ожоги (площадь, клиническая картина, степени тяжести ожогов)<br>Термическая травма дыхательных путей.<br>Порядок оказания медицинской помощи при термической травме.<br>Электротравма, местное и общее действие электрического тока, признаки поражения электрическим током, особенности оказания медицинской помощи в экстренной форме.<br>Поражение молнией.<br>Химические ожоги, действующие факторы, особенности оказания медицинской помощи.<br>Химические ожоги глаз, особенности оказания медицинской помощи в экстренной форме | 2        |  | <b>ПК 5.1.<br/>ПК 5.2.<br/>ПК 5.3.<br/>ОК 01-09</b> |
|                                                                                                                                 | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>4</b> |  |                                                     |
|                                                                                                                                 | <b>11. Оказание экстренной помощи при ожогах и обморожениях, нарушениях терморегуляции и электротравме.</b><br>Оценка безопасности окружающей среды, проведение первичного осмотра                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4        |  |                                                     |

|                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |  |                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|------------------------------------------------------|
|                                                                               | пациента. Определение глубины и площади ожогов, выявление признаков термической травмы дыхательных путей. Наложение асептических повязок и термоизолирующей повязки. Удаление прижигающих веществ с кожи и слизистых. Использование термоодеяла для согревания пострадавшего. Способы охлаждения тела при общем перегревании. Экстренная помощь при гипотермической и гипертермической комах.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |  |                                                      |
| Тема 05.01.08. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при отравлениях | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>6</b>  |  |                                                      |
|                                                                               | <b>15. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при отравлениях</b><br>Пути поступления отравляющих веществ в организм человека.<br>Клинические признаки отравлений химическими веществами, растениями, грибами, лекарственными препаратами.<br>Пути выведения отравляющих веществ из организма.<br>Особенности промывания желудка при отравлении прижигающими веществами.<br>Алгоритм оказания медицинской помощи в экстренной форме при отравлении неизвестным ядом.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2         |  | ПК 5.1.<br>ПК 5.2.<br>ПК 5.3.<br>ОК 01-09            |
|                                                                               | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>4</b>  |  |                                                      |
|                                                                               | <b>12. Оказание экстренной помощи при отравлениях</b><br>Проведение первичного осмотра пациента, оценка безопасности окружающей среды. Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме. Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме. Осуществление наблюдения и контроля состояния пациента, измерение показателей жизнедеятельности, поддержание витальных функций. Оказание медицинской помощи при отравлениях в зависимости от пути поступления яда, проведение искусственной вентиляции легких, проведение мероприятий по восстановлению и поддержанию жизнедеятельности организма при острых экзогенных отравлениях, промывание желудка и постановка очистительной клизмы нафантоме, выполнение врачебных назначений нафантоме. | 4         |  |                                                      |
| Тема 05.01.09. Клиническое использование крови и ее компонентов               | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>12</b> |  |                                                      |
|                                                                               | <b>16. Понятие о трансфузиях и инфузиях. Организация работы трансфузиологической службы.</b><br>Показания и противопоказания к трансфузии (переливанию) крови.<br>Основы иммуногематологии, понятие о системах групп крови, резус-принадлежности.<br>Требования к претрансфузионной подготовке пациента (реципиента) в соответствии с назначением врача.<br>Правила надлежащего хранения реагентов для проведения проб на индивидуальную                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2         |  | ПК 5.1.<br>ПК 5.2.<br>ПК 5.3.<br>ПК 5.4.<br>ОК 01-09 |
|                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |  |                                                      |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |  |  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|--|
|                         | <p>совместимость перед трансфузией донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении).</p> <p>Правила хранения, транспортировки и утилизации донорской крови и (или) ее компонентов.</p> <p>Правила учета донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении).</p> <p>Порядок проведения идентификационного контроля пациента (реципиента) и донорской крови и (или) ее компонентов перед трансфузией донорской крови (анализ медицинской документации, опрос пациента).</p> <p>Требования к взятию и маркировке проб крови пациента (реципиента), которому планируется трансфузия, с целью осуществления подбора пары «донор-реципиент».</p> <p>Методика проведения биологической пробы при трансфузии донорской крови и (или) ее компонентов.</p> <p>Правила маркировки донорской крови и (или) ее компонентов.</p> |        |  |  |
|                         | <p><b>17. Осложнения гемотрансфузий</b></p> <p>Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, возникших в результате трансфузии донорской крови и (или) ее компонентов.</p> <p>Порядок оказания медицинской помощи пациенту при возникновении посттрансфузионной реакции или осложнения.</p> <p>Инфекционная безопасность при работе с кровью.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2      |  |  |
|                         | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8      |  |  |
|                         | <p><b>13. Сестринская деятельность при переливании крови и (или) ее компонентов.</b></p> <p>Проведение идентификационного контроля пациента (реципиента) и донорской крови и (или) ее компонентов перед трансфузией донорской крови (анализ медицинской документации, опрос пациента). Осуществление визуального контроля донорской крови и ее компонентов на соответствие требований безопасности. Анализ информации, содержащейся на этикетке контейнера с донорской кровью и ее компонентом. Оформление документации. Катетеризация периферических вен. Уход за центральным и периферическим катетерами.</p>                                                                                                                                                                                                                                      | 4      |  |  |
|                         | <p><b>14. Проведение предтрансфузионной подготовки пациента (реципиента) в соответствии с назначениями врача.</b> Изучение методики проведения биологической пробы при трансфузии донорской крови и (или) ее компонентов. Контроль результатов биологической пробы, контроль состояния пациента во время и после трансфузии. Оказание медицинской помощи пациенту при возникновении посттрансфузионной реакции или осложнения. Катетеризация периферических вен. Уход за центральным и периферическим катетерами.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4      |  |  |
| <b>Учебная практика</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 нед. |  |  |

|                                                                                                                                         |  |           |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|--|--|
| <b>Виды работ</b>                                                                                                                       |  |           |  |  |
| 1. Оказание экстренной помощи пациенту с острой дыхательной и острой сердечно - сосудистой недостаточностью, в терминальных состояниях. |  |           |  |  |
| 2. Оказание экстренной помощи пациенту с сочетанной и комбинированной травмой, в состоянии шока.                                        |  |           |  |  |
| 3. Оказание экстренной помощи пациенту, находящемуся в коме, при отравлениях.                                                           |  |           |  |  |
| 4. Сестринская деятельность при переливании крови и (или) ее компонентов.                                                               |  |           |  |  |
| <b>Всего</b>                                                                                                                            |  | <b>90</b> |  |  |
| <b>Промежуточная аттестация - экзамен</b>                                                                                               |  | <b>6</b>  |  |  |
| <b>Итого</b>                                                                                                                            |  | <b>96</b> |  |  |

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.05 ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В ЭКСТРЕННОЙ ФОРМЕ**

**3.1. Для реализации программы профессионального модуля предполагается наличие учебного кабинета**

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- столы учебные
- стол для преподавателя
- стулья
- кушетка медицинская
- тумба подкатная
- функциональная кровать
- шкаф медицинский
- шкаф медицинский створчатый
- стол инструментальный
- столик анестезиологический
- наркозный аппарат «Наркон»
- дыхательный мешок
- облучатель ОБН-150
- фантом для катетеризации мочевого пузыря женский
- фантом для промывания желудка
- тренажер для выполнения внутривенных инъекций
- фантом оказания первой помощи
- штативы для капельниц
- фантом для реанимации «Витим» с демонстрационным экраном
- фантомы для реанимации «Praktik Men»
- симулятор для проведения СЛР для взрослых
- симулятор для проведения СЛР для детей
- фантом «Борис» для оказания неотложной помощи при ранениях и травмах
- тренажер-манекен для выполнения приема Геймлиха
- фантом для интубации трахеи
- электрокардиограф
- дефибриллятор
- воздуховоды
- интубационные трубки
- трахеостомические трубки
- роторасширитель
- ларингоскоп
- кровоостанавливающие жгуты
- тонометры
- желудочные зонды для промывания желудка
- уретральные катетеры резиновые мужские
- пульсоксиметр
- шприцы

**обучающие стенды:**

- Европейские стандарты сердечно-легочной реанимации;
  - выполнение тройного приема Сафара;
  - проведение ИВЛ методом «изо рта в рот»;
  - проведение непрямого массажа сердца;
  - острая сердечно-сосудистая недостаточность;
  - шок;
  - диагностика первых признаков инсульта

- пневмотораксы
- ожоговый шок

**- альбомы:**

«Европейские стандарты проведения сердечно-легочной реанимации», «Проведение СЛР при внезапной смерти», «Оказание неотложной помощи при инородных телах верхних дыхательных путей»,

«Оказание первой медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях», «Устройство и оснащение АРО», «Современные средства транспортной иммобилизации», «Сосудистоневрологическое отделение БСМП», «Термические поражения», «Раны», «Инсульты», «Утопление», «Электротравма», «Острый живот»

**- плакаты по разделам дисциплины:**

- наложение электродов при проведении ЭКГ,
- виды парезов,
- перечень мероприятий базового реанимационного комплекса и алгоритм их выполнения,
- перечень мероприятий расширенного реанимационного комплекса и алгоритм их выполнения;
- ожоговый шок;
- переломы костей голени;
- схема наложения электродов при проведении дефибрилляции;
- интубация трахеи

**- таблицы:**

- шкала Глазго,
- восстановление и обеспечение проходимости дыхательных путей,
- консервативные и оперативные методы удаления инородных тел из дыхательных путей,
- схема бронхиального дренажа,
- коррекция сократительной способности миокарда,
- эндотрахеальный наркоз,
- дыхательные контуры наркозного аппарата,
- гипогликемическая и гипергликемическая комы,
- острая сердечно-сосудистая недостаточность,

**Технические средства обучения:** ноутбук.

## **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

### **3.2.1. Основные печатные издания.**

1. Зарянская В.Г. Основы реаниматологии и анестезиологии в сестринском деле: учеб. пособие/ В.Г. Зарянская. – Ростов на Дону: Феникс, 2025. – 383 с.: ил. – (Среднее медицинское образование). ISBN 978-5-222-30477-8.

### **3.2.2. Основные электронные издания**

1. Борисова С. Ю. Терминальные состояния. Алгоритм проведения базовой (элементарной) сердечно-легочной реанимации в условиях дефицита времени : учебное пособие для спо / С. Ю. Борисова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 84 с. — ISBN 978-5-8114-7183-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/158961> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Бурмистрова О. Ю. Основы реаниматологии : учебник для спо / О. Ю. Бурмистрова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-9227-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/189322> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Бурмистрова О. Ю. Основы реаниматологии : учебник для спо / О. Ю. Бурмистрова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-

8114-9227-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/189322> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Кривошапкина Л. В. Деятельность среднего медицинского персонала при неотложных состояниях у детей : учебно-методическое пособие для спо / Л. В. Кривошапкина. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 120 с. — ISBN 978-5-8114-9170-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187764> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Папаян Е. Г. Оказание неотложной медицинской помощи детям. Алгоритмы манипуляций : учебное пособие для спо / Е. Г. Папаян, О. Л. Ежова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-9325-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/189481> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Ханукаева М. Б. Сестринский уход в хирургии. Тактика медицинской сестры при неотложных состояниях в хирургии : учебное пособие для спо / М. Б. Ханукаева, И. С. Шейко, М. Ю. Алешкина. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 64 с. — ISBN 978-5-8114-9257-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/190978> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### **3.2.3. Дополнительные источники**

1. ГОСТ Р 52623.1-2008 Технологии выполнения простых медицинских услуг функционального обследования [Электронный ресурс]. — Введ. 01.09.2009 — М. : Стандартинформ, 2009. — 35 с. // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. — URL : <http://docs.cntd.ru/document/1200068115> [29.04.2019] 10.ГОСТ Р 52623.3 — 2015.

2. ГОСТ Р 52623.3-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг. Манипуляции сестринского ухода [Электронный ресурс]. — Введ. 31.03.2015 — М. : Стандартинформ, 2015. — 220 с. // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. — URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200119181> [29.04.2019] 11.ГОСТ Р 52623.4 — 2015.

3. ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств [Электронный ресурс]. — Введ. 31.03.2015 — М: Стандартинформ, 2015. — 88 с. // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. — URL : <http://docs.cntd.ru/document/1200119182>;

4. ГОСТ Р 52623.2 — 2015. Технологии выполнения простых медицинских услуг. Десмургия, иммобилизация, бандажи, ортопедические пособия [Электронный ресурс]. — Введ. 31.03.2015 — М. : Стандартинформ, 2015. — 32 с. // Электронный фонд правовой и нормативно-технической 20 документации. — URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200119181>;

5. Постановление Правительства Российской Федерации от 20 сентября 2012 г. N 950 "Об утверждении Правил определения момента смерти человека, в том числе критериев и процедуры установления смерти человека, Правил прекращения реанимационных мероприятий и формы протокола установления смерти человека";

6. Приказ Минздрава РФ от 24 декабря 2012 г. № 1399н "Об утверждении стандарта скорой медицинской помощи при синдроме длительного сдавления".

7. Приказ № 535 от 18.05.2023 г. «Об утверждении Алгоритмов оказания скорой и неотложной медицинской помощи», Правительство Москвы. Департамент здравоохранения г. Москвы

8. МЗ РФ Учебное пособие для лиц, оказывающих первую помощь в соответствии с Порядком оказания первой помощи, Москва, 2025.

9. Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основе охраны здоровья граждан РФ (с изменениями и дополнениями, вступившими в силу 1 сентября 2024г.)

10. Приказ МЗ РФ от 3 мая 2024г. №220н «Об утверждении Порядка оказания первой помощи».

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

| Код и наименование профессиональных и общих компетенций формируемых в рамках модуля | Критерии оценки                                                                                                        | Методы оценки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК 5.1. Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни                         | - определение состояния, представляющего угрозу жизни в соответствии с симптомами, характерными для данного состояния; | Текущий и рубежный контроль в письменной и визуализированной форме: <ul style="list-style-type: none"><li>- выполнение заданий в ролевой игре;</li><li>- решение профессиональных задач;</li><li>- составление плана мероприятий по оказанию первой медицинской помощи;</li><li>- выполнение простых медицинских услуг;</li><li>- дифзачет по МДК.05.01;</li><li>- дифзачет по УП.05</li><li>- промежуточный контроль в форме экзамена по ПМ 05.</li></ul> |
| ПК 5.2. Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме                             | - полнота и точность выполнения сестринских вмешательств в соответствии с алгоритмами                                  | Текущий и рубежный контроль в письменной и визуализированной форме: <ul style="list-style-type: none"><li>- выполнение заданий в ролевой игре;</li><li>- решение профессиональных задач;</li><li>- составление плана мероприятий по оказанию первой медицинской помощи;</li><li>- выполнение простых медицинских услуг;</li><li>- дифзачет по МДК.05.01;</li><li>- дифзачет по УП.05</li><li>- промежуточный контроль в форме экзамена по</li></ul>        |

|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          | ПМ 05.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ПК 5.3. Проводить мероприятия по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи | - проведение необходимых мероприятий для поддержания жизнедеятельности до прибытия врача или бригады скорой помощи в соответствии с алгоритмами действий | Текущий и рубежный контроль в письменной и визуализированной форме:<br>- выполнение заданий в ролевой игре;<br>- решение профессиональных задач;<br>- составление плана мероприятий по оказанию первой медицинской помощи;<br>- выполнение простых медицинских услуг;<br>- дифзачет по МДК.05.01;<br>- дифзачет по УП.05<br>- промежуточный контроль в форме экзамена по ПМ 05. |
| ПК 5.4. Осуществлять клиническое использование крови и (или) ее компонентов                                                                   | - использование крови и(или) ее компонентов в соответствии с методическими указаниями                                                                    | Текущий и рубежный контроль в письменной и визуализированной форме:<br>- выполнение заданий в ролевой игре;<br>- решение профессиональных задач;<br>- составление плана мероприятий по оказанию первой медицинской помощи;<br>- выполнение простых медицинских услуг;<br>- дифзачет по МДК.05.01;<br>- дифзачет по УП.05<br>- промежуточный контроль в форме экзамена по ПМ 05. |
| ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам                                      | - соответствие выбранных средств и способов деятельности поставленным целям                                                                              | Текущий и рубежный контроль в письменной и визуализированной форме:<br>- выполнение заданий в ролевой игре;<br>- решение профессиональных задач;<br>- составление плана мероприятий по оказанию первой медицинской помощи;<br>- выполнение простых медицинских услуг;<br>- дифзачет по МДК.05.01;<br>- дифзачет по УП.05                                                        |

|                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          | - промежуточный контроль в форме экзамена по ПМ 05.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности                                                                         | - оптимальный выбор источника информации в соответствии с поставленной задачей;<br>- соответствие найденной информации поставленной задаче               | Текущий и рубежный контроль в письменной и визуализированной форме:<br>- выполнение заданий в ролевой игре;<br>- решение профессиональных задач;<br>- составление плана мероприятий по оказанию первой медицинской помощи;<br>- выполнение простых медицинских услуг;<br>- дифзачет по МДК.05.01;<br>- дифзачет по УП.05<br>- промежуточный контроль в форме экзамена по ПМ 05. |
| ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | - получение дополнительных профессиональных знаний путем самообразования,<br>- проявление интереса к инновациям в области профессиональной деятельности. | Текущий и рубежный контроль в письменной и визуализированной форме:<br>- выполнение заданий в ролевой игре;<br>- решение профессиональных задач;<br>- составление плана мероприятий по оказанию первой медицинской помощи;<br>- выполнение простых медицинских услуг;<br>- дифзачет по МДК.05.01;<br>- дифзачет по УП.05<br>- промежуточный контроль в форме экзамена по ПМ 05. |
| ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде                                                                                                                                                                      | - соблюдение норм профессиональной этики в процессе общения с коллегами                                                                                  | Текущий и рубежный контроль в письменной и визуализированной форме:<br>- выполнение заданий в ролевой игре;<br>- решение профессиональных задач;<br>- составление плана мероприятий по оказанию первой медицинской помощи;<br>- выполнение простых медицинских услуг;                                                                                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- дифзачет по МДК.05.01;</li> <li>- дифзачет по УП.05</li> <li>- промежуточный контроль в форме экзамена по ПМ 05.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- оптимальный выбор средств и способов устной и письменной коммуникации на государственном языке РФ с учетом особенностей социального и культурного контекста</li> </ul>                                                              | <p>Текущий и рубежный контроль в письменной и визуализированной форме:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение заданий в ролевой игре;</li> <li>- решение профессиональных задач;</li> <li>- составление плана мероприятий по оказанию первой медицинской помощи;</li> <li>- выполнение простых медицинских услуг;</li> <li>- дифзачет по МДК.05.01;</li> <li>- дифзачет по УП.05</li> <li>- промежуточный контроль в форме экзамена по ПМ 05.</li> </ul> |
| ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных Российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; | <ul style="list-style-type: none"> <li>- демонстрация и проявление гражданско-патриотической позиции и осознанного поведения в соответствии с традиционными Российскими духовно-нравственными ценностями;</li> <li>- соблюдение норм антикоррупционного поведения</li> </ul> | <p>Текущий и рубежный контроль в письменной и визуализированной форме:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение заданий в ролевой игре;</li> <li>- решение профессиональных задач;</li> <li>- составление плана мероприятий по оказанию первой медицинской помощи;</li> <li>- выполнение простых медицинских услуг;</li> <li>- дифзачет по МДК.05.01;</li> <li>- дифзачет по УП.05</li> <li>- промежуточный контроль в форме экзамена по ПМ 05.</li> </ul> |
| ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- организация и осуществление деятельности по сохранению окружающей среды в соответствии с законодательством и нравственно-этическими нормами</li> </ul>                                                                              | <p>Текущий и рубежный контроль в письменной и визуализированной форме:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение заданий в ролевой игре;</li> <li>- решение профессиональных задач;</li> <li>- составление плана мероприятий по оказанию первой медицинской помощи;</li> </ul>                                                                                                                                                                              |

|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение простых медицинских услуг;</li> <li>- дифзачет по МДК.05.01;</li> <li>- дифзачет по УП.05</li> <li>- промежуточный контроль в форме экзамена по ПМ 05.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности | <ul style="list-style-type: none"> <li>- демонстрация позитивного и адекватного отношения к своему здоровью в повседневной жизни и при выполнении профессиональных обязанностей;</li> <li>- готовность поддерживать уровень физической подготовки, обеспечивающий полноценную профессиональную деятельность на основе принципов здорового образа жизни</li> </ul> | <p>Текущий и рубежный контроль в письменной и визуализированной форме:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение заданий в ролевой игре;</li> <li>- решение профессиональных задач;</li> <li>- составление плана мероприятий по оказанию первой медицинской помощи;</li> <li>- выполнение простых медицинских услуг;</li> <li>- дифзачет по МДК.05.01;</li> <li>- дифзачет по УП.05</li> <li>- промежуточный контроль в форме экзамена по ПМ 05.</li> </ul> |
| ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- оформление медицинской документации в соответствии нормативными правовыми актами</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                              | <p>Текущий и рубежный контроль в письменной и визуализированной форме:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение заданий в ролевой игре;</li> <li>- решение профессиональных задач;</li> <li>- составление плана мероприятий по оказанию первой медицинской помощи;</li> <li>- выполнение простых медицинских услуг;</li> <li>- дифзачет по МДК.05.01;</li> <li>- дифзачет по УП.05</li> <li>- промежуточный контроль в форме экзамена по ПМ 05.</li> </ul> |