

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ВОЛГОДОНСКОЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ПМ.05. ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В
ЭКСТРЕННОЙ ФОРМЕ**

**по специальности
34.02.01 Сестринское дело
Базовая подготовка**

Рассмотрено на заседании ЦМК ОМП Протокол № <u>8</u> « <u>13</u> » <u>04</u> 20 <u>23</u> г. Председатель <u>[подпись]</u> Утверждено на методсовете Протокол № <u>5</u> « <u>25</u> » <u>август</u> 20 <u>23</u> г. Председатель <u>[подпись]</u>	Утверждаю Директор ГБПОУ РО «ВМК» <u>[подпись]</u> Т.В. Урядникова для « <u>25</u> » <u>август</u> 20 <u>23</u> г. 
Рассмотрено на заседании ЦМК ОМП Протокол № _____ « _____ » _____ 20__ г. Председатель _____ Утверждено на методсовете Протокол № _____ « _____ » _____ 20__ г. Председатель _____	Утверждаю Директор ГБПОУ РО «ВМК» _____ Т.В. Урядникова « _____ » _____ 20__ г.
Рассмотрено на заседании ЦМК ОМП Протокол № _____ « _____ » _____ 20__ г. Председатель _____ Утверждено на методсовете Протокол № _____ « _____ » _____ 20__ г. Председатель _____	Утверждаю Директор ГБПОУ РО «ВМК» _____ Т.В. Урядникова « _____ » _____ 20__ г.

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 34.02.01 Сестринское дело (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 04.07. 2022 г. N 527, зарегистрирован в Минюсте РФ 29.07.2022 г. № 69452), Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (приказ минздравсоцразвития России от 23.07.2010 г. №541н)

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Волгодонской медицинский колледж»

Разработчики:

Илюшина Ольга Николаевна, преподаватель ГБПОУ РО «Волгодонской медицинский колледж».

Петрова Людмила Ивановна, преподаватель высшей категории ГБПОУ РО «Волгодонской медицинский колледж».

Рецензенты:

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ 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 обучающихся 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

Код	Наименование общих компетенций
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 финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
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

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
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	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; 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)); проведения мероприятий по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи; клинического использования крови и (или) ее компонентов
Уметь	проводить первичный осмотр пациента и оценку безопасности условий; 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; 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) выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации; осуществлять наблюдение и контроль состояния пациента (пострадавшего), измерять показатели жизнедеятельности, поддерживать витальные функции организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи; осуществлять хранение и своевременное обновление реагентов для проведения проб на индивидуальную совместимость перед трансфузией (переливанием) донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении); проводить визуальный контроль донорской крови и (или) ее компонентов на соответствие требованиям безопасности; осуществлять хранение и контроль донорской крови и (или) ее компонентов; вести учет донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении); 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); выполнять взятие и маркировку проб

	<p>крови пациента (реципиента), которому планируется трансфузия (переливание), с целью осуществления подбора пары «донор-реципиент»; анализировать информацию, содержащуюся на этикетке контейнера с компонентом крови (наименование, дата и организация заготовки, срок годности, условия хранения, данные о групповой и резус-принадлежности); проводить предтрансфузионную подготовку компонента донорской крови (размораживание, согревание, прикроватная лейкофльтрация) в отделении (подразделении) медицинской организации; 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; 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); осуществлять назначенную премедикацию с целью профилактики осложнений; контролировать результаты биологической пробы, состояние реципиента во время и после трансфузии (переливания); хранить образцы крови реципиента, использованные для проведения проб на индивидуальную совместимость, а также контейнеры донорской крови и (или) ее компонентов после трансфузии (переливания); 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; методику сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей); методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация); клинические признаки внезапного прекращения и (или) дыхания; правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации; порядок применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме; правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме; порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи; правила надлежащего хранения реагентов для проведения проб на индивидуальную совместимость перед трансфузией</p>

	<p>(переливанием) донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении); требования визуального контроля безопасности донорской крови и (или) ее компонентов; правила хранения и транспортировки донорской крови и (или) ее компонентов; правила учета донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении); 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); требования к взятию и маркировке проб крови пациента (реципиента), которому планируется трансфузия (переливание), с целью осуществления подбора пары «донор-реципиент»; методики проведения биологической пробы при трансфузии (переливании) донорской крови и (или) ее компонентов; правила маркировки донорской крови и (или) ее компонентов; требований к предтрансфузионной подготовке пациента (реципиента) в соответствии с назначениями врача; порядок проведения трансфузии (переливания) донорской крови и (или) ее компонентов (контроль результатов биологической пробы, состояния реципиента во время и после трансфузии (переливания); основы иммуногематологии, понятие о системах групп крови, резус-принадлежности; методы определения групповой и резус-принадлежности крови; методы определения совместимости крови донора и пациента (реципиента); медицинские показания к трансфузии (переливанию) донорской крови и (или) ее компонентов; медицинские противопоказания к трансфузии (переливанию) донорской крови и (или) ее компонентов; 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; порядок оказания медицинской помощи пациенту при возникновении посттрансфузионной реакции или осложнения; порядок проведения расследования посттрансфузионной реакции или осложнения.</p>
--	--

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов 188 в том числе в форме
практической подготовки - 108 часов

Из них на освоение МДК - **116** часов в том числе
самостоятельная работа _____ практики, в том
числе учебная - **36** часов производственная - **36** часов
Промежуточная аттестация – экзамен – **8** часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час	пр ак ти В че т. ч ск . в ой фо р м е д г от ов ки	Объем профессионального модуля, ак. час.						
				Обучение по МДК					Практики	
				Всего	В том числе				Учебная	Производственная
					пр ак т. за ня ти й	Те ор ет ич ес ти ки й е	са мо ст я о я ра те бо ль та на	П ро ме жу то ч н ая ат те ст ач ия		
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i> ₄₀	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ПК 5.4. ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09.	Раздел 1. Оказание медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях МДК 05.01. Участие медсестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме	188	108	116	72	36	0	8	36	36
	Производственная практика, часов	36	36							36
	Промежуточная аттестация	8								
	Всего:	188	108	116	72	36	0	8	36	36

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объем в часах	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	
Раздел 1. Оказание медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях		188/108	
МДК 05.01. Участие медсестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме		72/36	
Тема 1. Оказание медицинской помощи в экстренной форме	Теоретическое занятие № 1 «Оказание медицинской помощи в экстренной форме» Содержание 1.Понятие «оказание медицинской помощи в экстренной форме». 2.Правовые основы оказания медицинской помощи в экстренной форме. 3.Состояния, угрожающие жизни пациента. 4.Задачи, объем и основные принципы оказания медицинской помощи в экстренной форме. 5.Виды экспресс-исследований, перечень и порядок применения лекарственных препаратов, медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17

	6.Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи.		
Тема 2.		<i>12</i>	
Основы реанимации	Теоретическое занятие № 2 «Базовая сердечно-лёгочная реанимация» Содержание 1. Понятие «терминальное состояние», причины, стадии и клинические проявления. 2. Методика физикального исследования пациентов. 3. Базовые реанимационные мероприятия, показания к их началу. 4. Метод реанимации при участии одного или двух реаниматоров. 5. Контроль эффективности реанимационных мероприятий. 6. Техника безопасности при проведении базовой сердечно-легочной реанимации. 7. Окончание реанимационных мероприятий. Констатация смерти.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
	Теоретическое занятие № 3 «Особенности проведения реанимационных мероприятий у детей» Содержание 1. Понятие «терминальное состояние» у детей, причины, стадии и клинические проявления. 2. Методика физикального исследования пациентов. 3. Базовые реанимационные мероприятия у детей, показания к их началу. 4. Метод реанимации детей при участии одного или двух реаниматоров. 5. Контроль эффективности реанимационных мероприятий у детей. 6. Техника безопасности при проведении базовой сердечно-легочной реанимации. 7. Окончание реанимационных мероприятий.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17

	В том числе практических занятий	8	
	<p>Практическое занятие № 1 «Проведение базовой сердечно-легочной реанимации» Восстановление проходимости дыхательных путей. Проведение ИВЛ различными способами («изо рта в рот», мешок Амбу). Отработка техники непрямого массажа сердца. Проведение базовой СЛР в стандартных и нестандартных ситуациях. Подготовка дефибриллятора к работе.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
	<p>Практическое занятие № 2 «Проведение сердечно-легочной реанимации у детей разного возраста» Восстановление проходимости дыхательных путей, проведение ИВЛ различными способами («изо рта в рот», «изо рта в нос и рот», мешок Амбу) детям разных возрастов. Отработка техники непрямого массажа сердца детям разных возрастов. Проведение базовой СЛР детям разных возрастов в стандартных и нестандартных ситуациях. Применение дефибриллятора у детей.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
<p>Тема 3. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях деятельности сердечно-сосудистой системы</p>	<p>Теоретическое занятие № 4 «Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях деятельности сердечно-сосудистой системы» Содержание 1. Причины и клинические проявления острых состояний в кардиологии. 2. Оказание медицинской помощи в экстренной форме, реанимационные мероприятия и интенсивная терапия при острой сердечной недостаточности и отеке легких, остром инфаркте миокарда, кардиогенном шоке, гипертоническом кризе, фибрилляции желудочков сердца, острой сосудистой недостаточности. 3. Методы искусственного поддержания кровообращения, медикаментозная</p>	2	<p>10</p> ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17

стимуляция сердечной деятельности.		
В том числе практических занятий	8	
<p>Практическое занятие № 3 «Проведение интенсивной терапии острой сердечно-сосудистой недостаточности» Содержание Проведение непрямого массажа сердца при острой сердечной недостаточности. Контроль за эффективностью реанимационных мероприятий. Проведение интенсивной терапии при острой сердечной недостаточности и отеке легких, остром инфаркте миокарда, кардиогенном шоке, гипертоническом кризе, фибрилляции желудочков сердца, острой сосудистой недостаточности. Методы искусственного поддержания кровообращения. Применение медикаментозной стимуляции сердечной деятельности.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
<p>Практическое занятие № 4 «Проведение интенсивной терапии острой сосудистой недостаточности» Содержание Основные принципы и объём оказания медицинской помощи в экстренной форме на догоспитальном этапе при острой сосудистой недостаточности (синкопальное состояние, коллапс). Тактика медицинской сестры. Правила транспортировки пациентов и пострадавших.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17

Тема 4. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях дыхания		6	
	Теоретическое занятие № 5 «Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях дыхания» Содержание 1.Характеристика нарушений дыхания. Виды нарушений, причины возникновения. 2.Признаки нарушения дыхания (положение тела, окраска кожных покровов, частота, глубина дыхания, ритмичность дыхательных движений и др.) 3.Показатели нарушения дыхания, при которых необходимо проведение искусственной вентиляции легких. 4.Оказание медицинской помощи при нарушениях дыхания, способы восстановления проходимости дыхательных путей. 5.Приемы удаления инородного тела из верхних дыхательных путей. 6.Оказание помощи при утоплении. Правила поведения на воде.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
	В том числе практических занятий	4	
	Практическое занятие № 5 «Проведение интенсивной терапии при дыхательной недостаточности» Содержание Отработка алгоритма экстренной медицинской помощи при острой дыхательной недостаточности, острой дыхательной недостаточности при обструкции дыхательных путей: ларингоспазме, приступе бронхиальной астмы, астматическом статусе, подскладковом ларингите, пневмотораксе, инородных телах верхних дыхательных путей. Отработка техники искусственной вентиляции легких. Проведение интенсивной терапии при дыхательной недостаточности. Методы восстановления и искусственного обеспечения газообмена в лёгких. Отработка приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей, в том числе при утоплении. Проведение реанимационного комплекса на фантомах.	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17

Тема 5. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при коматозных состояниях и шоках различной этиологии.		12	
	Теоретическое занятие № 6 «Оказание медицинской помощи в экстренной форме при коматозных состояниях и шоках различной этиологии» 1. Характеристика состояний, сопровождающихся потерей сознания. 2. Признаки потери сознания, способы их определения. 3. Возможные осложнения, связанные с потерей сознания, способы их предупреждения. 4. Принципы оказания помощи пациенту в бессознательном состоянии. 5. Особенности транспортировки пациента в бессознательном состоянии. 6. Шок, причины развития. Особенности оказания медицинской помощи в экстренной форме.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
	Теоретическое занятие № 7 «Острые нарушения кровообращения ЦНС (ОНМК)» Содержание Различные виды ОНМК. Основные факторы риска и причины развития ОНМК. Доврачебная медицинская помощь при различных видах ОНМК. Порядок применения лекарственных препаратов, медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
	В том числе практических занятий	8	
Практическое занятие № 6 «Проведение реанимации и интенсивной терапии шока. Коматозные состояния» Содержание Проведение реанимации и интенсивной терапии при шоках. Проведение реанимационного комплекса на фантомах. Проведение реанимации и интенсивной терапии при коматозных состояниях. Проведение реанимационного комплекса на фантомах.	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17	

	<p>Практическое занятие № 7 «Оказание медицинской помощи в экстренной форме при ОНМК» Содержание Тактика медицинской сестры при ОНМК. Оказание доврачебной медицинской помощи при различных видах ОНМК. Правила транспортировки пациентов с ОНМК. Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
<p>Тема 6. Кровотечения, гемостаз.</p>		6	
	<p>Теоретическое занятие № 8 «Кровотечения, гемостаз» Содержание 1.Кровотечения и гемостаз. 2.Причины кровотечений. Виды кровотечений. 4.Основные признаки острой кровопотери. 5.Критерии и оценка кровопотери. 6.Лабораторные показатели при кровопотере. Осложнения кровотечений. 7.Методы и способы остановки кровотечений (временные, окончательные).</p>	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ПК 5.4, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
	<p>В том числе практических занятий</p>	4	
	<p>Практическое занятие № 8 «Оказание неотложной помощи при кровотечениях. Гемостаз» Содержание 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.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ПК 5.4, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17

<p>Тема 7. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при механических травмах и ранениях различных областей тела человека</p>		20	
	<p>Теоретическое занятие № 9 «Оказание медицинской помощи в экстренной форме при травмах нижних и верхних конечностей. Травматический шок» Содержание Особенности оказания медицинской помощи в экстренной форме при травмах нижних и верхних конечностей, травматическом шоке.</p>	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
	<p>Теоретическое занятие № 10 «Оказание медицинской помощи в экстренной форме при черепно-мозговой травме» Содержание 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</p>	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17

<p>Теоретическое занятие № 11 «Оказание медицинской помощи в экстренной форме при сочетанных травмах»</p> <p>Содержание Травма опорно-двигательного аппарата, живота, головы, позвоночника. Краш-синдром. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при огнестрельных ранениях.</p>	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
<p>Теоретическое занятие № 12 «Травмы грудной клетки»</p> <p>Содержание 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 экстренной форме при травмах грудной клетки.</p>	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
<p>В том числе практических занятий</p>	12	
<p>Практическое занятие № 9 «Медицинская помощь в экстренной форме при сочетанных травмах»</p> <p>Содержание Тактика медицинской сестры при травмах опорно-двигательного аппарата, живота, головы, позвоночника, краш-синдроме. Доврачебная медицинская помощь в экстренной форме при огнестрельных ранениях.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
<p>Практическое занятие № 10 «Медицинская помощь в экстренной форме при травмах грудной клетки»</p> <p>Содержание Тактика медицинской сестры при травмах грудной клетки: наружном кровотечении, признаках перелома костей грудной клетки, пневмотораксе,</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14,

	гемотораксе, ателектазе лёгкого.		ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
	Практическое занятие № 11 «Особенности оказания реанимационного пособия при механических травмах» Содержание Оказание медицинской помощи в экстренной форме при механических травмах. Наложение иммобилизирующих повязок, проведение транспортной иммобилизации с помощью подручных и табельных средств (шина Крамера, вакуумные шины, воротник Шанца)	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
Тема 8. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при термической травме, электротравме, химических ожогах		16	
	Теоретическое занятие № 13 «Помощь в экстренной форме при термической травме, электротравме» Содержание 1. Системные действия температуры: перегревание, переохлаждение 2. Местное действие температуры: отморожения, ожоги (площадь, клиническая картина, степени тяжести ожогов). 3. Термическая травма дыхательных путей. 4. Электротравма, местное и общее действие электрического тока, признаки поражения электрическим током, особенности оказания медицинской помощи в экстренной форме. 5. Поражение молнией.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
	Теоретическое занятие № 14 «Помощи в экстренной форме при химических ожогах» Содержание 1. Химические ожоги, действующие факторы, особенности оказания медицинской помощи. 2. Химические ожоги глаз, особенности оказания медицинской помощи в	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15,

экстренной форме.		ЛР 16, ЛР 17
В том числе практических занятий	12	
<p>Практическое занятие № 12 «Оказание помощи в экстренной форме при перегревании и переохлаждении, отморожениях, ожогах».</p> <p>Содержание Тактика действий медицинской сестры при перегревании, переохлаждении, отморожениях, ожогах (площадь, клиническая картина, степени тяжести ожогов). Порядок оказания медицинской помощи при термической травме.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
<p>Практическое занятие № 13 «Оказание помощи в экстренной форме при электротравмах».</p> <p>Содержание Тактика действий медицинской сестры при электротравмах и поражении молнией. Особенности оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
<p>Практическое занятие № 14 «Оказание помощи в экстренной форме при химических ожогах».</p> <p>Содержание Особенности оказания медицинской помощи в экстренной форме при химических ожогах различных частей тела. Тактика медицинской сестры при химических ожогах глаз.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17

Тема 9. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при отравлениях		12	
	Теоретическое занятие № 15 «Медицинская помощь в экстренной форме при отравлениях» Содержание 1. Пути поступления отравляющих веществ в организм человека. 2. Клинические признаки отравлений химическими веществами, растениями, грибами, лекарственными препаратами. 3. Пути выведения отравляющих веществ из организма. 4. Особенности промывания желудка при отравлении прижигающими веществами. 5. Алгоритм оказания медицинской помощи в экстренной форме при отравлении неизвестным ядом.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
	Теоретическое занятие № 16 «Медицинская помощь в экстренной форме при отравлениях у детей» Содержание 1. Пути поступления отравляющих веществ в организм ребёнка. 2. Клинические признаки отравлений органическими кислотами, едкими щелочами, перманганатом калия, нафазолином, парацетамолом, отравления ядом змей (укус гадюки) у детей. 3. Алгоритм оказания медицинской помощи в экстренной форме при отравлении органическими кислотами, едкими щелочами, перманганатом калия, нафазолином, парацетамолом, отравлении ядом змей (укус гадюки) у детей на догоспитальном этапе. 4. Показания к медицинской эвакуации в стационар.	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
В том числе практических занятий	8		

	<p>Практическое занятие № 15 «Медицинская помощь в экстренной форме при отравлениях» Содержание Проведение реанимации и интенсивной терапии при отравлениях. Особенности сестринской помощи при некоторых острых отравлениях: химическими веществами, растениями, грибами, лекарственными препаратами, при укусах ядовитых насекомых, змей. Интенсивная терапия острых отравлений. Техника промывания желудка при отравлении прижигающими веществами. Понятие о гемодиализе, гемофильтрации, гемосорбции. Способы детоксикации. Проведение реанимационного комплекса на фантомах.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
	<p>Практическое занятие № 16 «Медицинская помощь в экстренной форме при отравлениях у детей». Содержание Тактика медицинской сестры при отравлениях у детей на догоспитальном этапе: коррекция витальных нарушений, мероприятия по удалению невсосавшегося яда, мероприятия по удалению всосавшегося яда, введение антидотов. Пути выведения отравляющих веществ из организма ребёнка. Особенности промывания желудка при отравлениях у детей.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
<p>Тема 10. Клиническое использование крови и ее компонентов</p>		12	
	<p>Теоретическое занятие № 17 «Организация работы трансфузиологической службы» Содержание 1. Понятие о трансфузиях и инфузиях. Организация работы трансфузиологической службы. 2. Показания и противопоказания к трансфузии (переливанию) крови. 3. Основы иммуногематологии, понятие о системах групп крови, резуспринадлежности.</p>	2	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ПК 5.4, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17

<p>4. Требования к предтрансфузионной подготовке пациента (реципиента) в соответствии с назначением врача.</p> <p>5. Правила надлежащего хранения реагентов для проведения проб на индивидуальную совместимость перед трансфузией донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении).</p> <p>6. Правила хранения, транспортировки и утилизации донорской крови и (или) ее компонентов.</p> <p>7. Правила учета донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении).</p> <p>8. Порядок проведения идентификационного контроля пациента (реципиента) и донорской крови и (или) ее компонентов перед трансфузией донорской крови (анализ медицинской документации, опрос пациента).</p> <p>9. Требования к взятию и маркировке проб крови пациента (реципиента), которому планируется трансфузия, с целью осуществления подбора пары «донор-реципиент».</p> <p>10. Методика проведения биологической пробы при трансфузии донорской крови и (или) ее компонентов.</p> <p>11. Правила маркировки донорской крови и (или) ее компонентов.</p>		
<p>Теоретическое занятие № 18 «Порядок оказания медицинской помощи пациенту при возникновении посттрансфузионной реакции или осложнения»</p> <p>Содержание</p> <p>1. Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, возникших в результате трансфузии донорской крови и (или) ее компонентов.</p> <p>2. Порядок оказания медицинской помощи пациенту при возникновении посттрансфузионной реакции или осложнения.</p> <p>3. Инфекционная безопасность при работе с кровью.</p>	2	<p>ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ПК 5.4, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17</p>

	<p>В том числе практических занятий</p>	8	
	<p>Практическое занятие № 17 «Сестринская деятельность при переливании крови и(или) ее компонентов» Содержание Осуществление визуального контроля донорской крови и ее компонентов на соответствие требований безопасности. Анализ информации, содержащейся на этикетке контейнера с донорской кровью и ее компонентов.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ПК 5.4, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
	<p>Практическое занятие № 18 «Предтрансфузионная подготовка пациента (реципиента)» Содержание Проведение предтрансфузионной подготовки пациента (реципиента) в соответствии с назначениями врача. Контроль результатов биологической пробы, контроль состояния пациента во время и после трансфузии. Катетеризация периферических вен. Уход за центральным и периферическим катетерами.</p>	4	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ПК 5.4, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
<p>Учебная практика Виды работ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проведение первичного осмотра пациента и оценки безопасности условий оказания медицинской помощи. 2. Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояния клинической смерти, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме при работе в медицинских организациях, занимающихся оказанием медицинской помощи в экстренной форме. 3. Выполнение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации. 4. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти 		36	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ПК 5.4, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17

Производственная практика Виды работ	36	
<p>1.Участие в оказании медицинской помощи при острой дыхательной недостаточности (уход за носовыми канюлями и катетером, отсасывание слизи из носоглотки, из верхних дыхательных путей, из носа; парентеральное введение лекарственных препаратов, оксигенотерапия, пульсоксиметрия, участие в проведении плевральной пункции и пр.).</p> <p>2.Участие в оказании медицинской помощи при острой сердечно-сосудистой недостаточности (мониторинг состояния пациента, контроль показателей жизнедеятельности, профилактика пролежней, парентеральное введение лекарственных препаратов, регистрация ЭКГ, анализ грубых нарушений ритма, наложение венозных жгутов, помощь при кардиогенном отёке лёгкого и пр.).</p> <p>3.Участие в оказании медицинской помощи пациентам, находящимся в коматозном и шоковом состояниях (постановка назогастрального зонда, кормление пациентов через назогастральный зонд, уход за периферическим катетером, профилактика пролежней, уход за мочевым катетером, парентеральное введение лекарственных препаратов, помощь при анафилактическом шоке, помощь при судорогах, забор крови на биохимический анализ, введение инсулина, глюкометрия, экспресс-анализ на ацетон, глюкозу в крови и моче и т. д.).</p> <p>4. Участие в трансфузиях (переливаниях) крови.</p> <p>5.Осуществление наблюдения и контроля состояния пациента (пострадавшего), измерение показателей жизнедеятельности, поддержание витальных функций.</p> <p>6. Участие и осуществление медицинской помощи в экстренной форме при сердечно-легочной реанимации: определение признаков терминальных состояний (преагония, агония, клиническая смерть), определение признаков биологической смерти, проведение комплекса сердечно-легочной реанимации, выполнение тройного приёма Сафара, парентеральное введение лекарственных препаратов, проведение электрической дефибрилляции (подготовка аппаратуры и инструментария), выполнение ИВЛ, применение мешка Амбу, контроль эффективности проведения реанимационного комплекса, выполнение ЗМС.</p>		ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ПК 5.4, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 14, ЛР 15, ЛР 16, ЛР 17
Промежуточная аттестация - экзамен	8	

Bcero	<i>188/108</i>	
--------------	-----------------------	--

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет сестринского дела, оснащенный оборудованием:

Рабочее место преподавателя.

Посадочные места по количеству обучающихся.

Учебно-наглядные пособия

Медицинское оборудование (столы манипуляционные, пеленальные, кровать функциональная, шкафы и др.).

Фантомы и муляжи для отработки навыков ухода за пациентами.

Полнофункциональный манекен для ухода (мужской/женский)

Манекен ребенка в возрасте 1 год для отработки навыков ухода

Манекен пожилого человека для отработки навыков ухода

Изделия медицинского назначения для выполнения простых медицинских услуг (мензурки, пипетки, зонды, шприцы, катетеры, поильники и др.).

Предметы ухода за пациентами, в том числе за маломобильными пациентами (судно подкладное, мочеприемники, калоприемники, пузыри для льда, грелки и др.)

Измерительные и диагностические приборы (спирометр, пикфлоуметр, глюкометр, электрокардиограф и др.)

Модель-тренажер для выполнения внутривенных, внутримышечных, подкожных, внутрикожных инъекций

Медицинские инструменты, перевязочный материал, иммобилизационные средства для отработки навыков выполнения перевязок, транспортной иммобилизации, пункций, малых операций и других инвазивных вмешательств (хирургические инструменты, бинты, марля, шины и др.)

Тренажер - манекен для отработки приёмов сердечно-легочной реанимации.

Тренажер – манекен для отработки приема Геймлиха.

Дыхательная маска, мешок Амбу.

Средства для временной остановки кровотечения (жгуты и др.)

Оснащение, необходимое для промывания желудка (зонды желудочные, кружка Эсмарха и др).

Образцы дезинфицирующих средств, зарегистрированных в РФ и применяемых для дезинфекции медицинского оборудования, инвентаря, помещений, медицинского инструментария, а также рук медицинского персонала).

Емкости-контейнеры для сбора медицинских отходов.

Емкости для дезинфекций инструментария и расходных материалов

Компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации.

Оснащенные базы практики, в соответствии с п 6.1.2.3 примерной программы по специальности.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

3.2.1. Основные печатные издания

1. Багненко С.Ф., М.Ш. Хубутя, А.Г. Мирошниченко, И.П. Миннуллина «Скорая медицинская помощь». Серия - Национальное руководство. Москва – ГЭОТАР – Медиа, 2021 г.

– 888 с. ISBN 978-5-9704-3349-2;

2. 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.

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.

4. Геккиева А. Д. Скорая и неотложная помощь. Общие вопросы реаниматологии: учебное пособие / А. Д. Геккиева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 128 с.

5. Зарянская В. Г. Основы реаниматологии и анестезиологии для медицинских колледжей : учеб, пособие / В. Г. Зарянская. — Ростов на Дону : Феникс, 2020. — 383 с. : ил. — (Среднее медицинское образование). ISBN 978-5-222-30477-8.

6. 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.

7. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях : учебник для мед. колледжей и училищ / И.П. Левчук [и др.]. —

Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. — 288 с.;

8. Папаян Е. Г. Оказание неотложной медицинской помощи детям. Алгоритмы мани-пуляций : 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.

9. Сумин С. А. Основы реаниматологии: учебник для студентов медицинских училищ и колледжей/ С. А. Сумин, Т. В. Окунская. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 768 с. : ил.

ISBN 978-5-9704-5491-6

10. Сумин С. А. Основы реаниматологии: учебник для студентов медицинских училищ и колледжей/ С. А. Сумин, Т. В. Окунская. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 768 с. : ил.

ISBN 978-5-9704-5491-6

11. 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.

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. Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе : учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова и др. ; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-4096-4. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440964.html> (дата обращения: 11.01.2022). - Режим доступа : по подписке.

5. 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.

6. 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.

7. 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. : Стандартиформ, 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. : Стандартиформ, 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: Стандартиформ, 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. : Стандартиформ, 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".

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций формируемых в рамках модуля. ¹	Критерии оценки	Методы оценки

¹ В ходе оценивания могут быть учтены личностные результаты

ПК 5.1. Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни	- определение состояния, представляющего угрозу жизни в соответствии с симптомами, характерными для данного состояния;	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 5.2. Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме	- полнота и точность выполнения сестринских вмешательств в соответствии с алгоритмами	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
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	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 5.4. Осуществлять клиническое использование крови и(или) ее компонентов	- использование крови и(или) ее компонентов в соответствии с методическими указаниями	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	- соответствие выбранных средств и способов деятельности поставленным целям	Экспертная оценка при выполнении практических работ
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; - соответствие найденной информации поставленной задаче	Экспертная оценка при выполнении практических работ
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	- получение дополнительных профессиональных знаний путем самообразования, - проявление интереса к инновациям в области профессиональной деятельности.	Экспертная оценка при выполнении практических работ

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	- соблюдение норм профессиональной этики в процессе общения с коллегами	Экспертная оценка при выполнении практических работ
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	- организация и осуществление деятельности по сохранению окружающей среды в соответствии с законодательством и нравственноэтическими нормами	Экспертная оценка при выполнении практических работ
ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	- демонстрация позитивного и адекватного отношения к своему здоровью в повседневной жизни и при выполнении профессиональных обязанностей; - готовность поддерживать уровень физической подготовки, обеспечивающий полноценную профессиональную деятельность на основе принципов здорового образа жизни	Экспертная оценка при выполнении практических работ
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	- оформление медицинской документации в соответствии с нормативными правовыми актами	Экспертная оценка при выполнении практических работ