

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

# ПМ 05. ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В ЭКСТРЕННОЙ ФОРМЕ

для специальности 34.02.01 Сестринское дело

Квалификация — медицинская сестра/медицинский брат Нормативный срок обучения - 1 год 10 месяцев На базе среднего общего образования Форма обучения - очная

Махачкала 2025 г.

Рабочая программа ПМ 02. Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала разработана на основе:

– Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 34.02.01. Сестринское дело, утвержденного приказом Минпросвещения России от 04.07.2022 N 527 (Зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2022г),

Составитель:

<u>Курамагомедова П.А., преподаватель</u> Ф.И.О., ученая степень, звание, должность

### СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МО	ДУЛЯ 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	ł9
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	20
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИО МОДУЛЯ	
5. АДАПТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРИ ОБУЧЕНИИ ЛИЦ С	
ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ	23

# 1. ПАСПОРТ 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
OK 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	распознавания состояний, представляющих угрозу жизни,
опыт	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 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 крови пациента (реципиента), которому планируется трансфузия (переливание), с целью осуществления подбора пары «донорреципиент»;

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 лейкофильтрация) 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)

Знать

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) лыхания:

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 (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 «донорреципиент»;

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 (переливании) донорской крови и (или) ее компонентов; порядок оказания медицинской помощи пациенту при

возникновении посттрансфузионной реакции или осложнения; порядок проведения расследования посттрансфузионной реакции или осложнения.

В результате освоения профессионального модуля у выпускника должны быть сформированы личностные результаты:

- ЛР 1 Осознающий себя гражданином и защитником великой страны.
- ЛР 2 Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций.
- ЛР 3 Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам
- гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих.
- ЛР 4 Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа».
- ЛР 9 Соблюдающий И пропагандирующий правила здорового предупреждающий безопасного образа жизни, спорта; преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных Сохраняющий азартных психологическую игр И т.д. устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях.
- ЛР 103аботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.
- ЛР 12Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания.
- ЛР 13Понимающий сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявляющий к ней устойчивый интерес.
- ЛР 14Организовывающий собственную деятельность, выбирающий типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивающий их эффективность и качество.
- ЛР 15Принимающий решения в стандартных и нестандартных ситуациях и несущий за них ответственность

# 2. Структура и содержание профессионального модуля

## 2.1. Структура профессионального модуля

			Самостоятельная работа (часов)	Учебная нагрузка обучающегося (часов)			Практическая подготовка		
Коды ПК	Наименования разделов профессионального модуля	Общая трудоёмкость (часов)		Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося				V	П
				Всего	теория	в т.ч. практические занятия	консультация перед экзаменом	Учебная практика	Производственная практика
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ПМ 05 Оказание медицинской помощи в экстренной форме	132	20	94	46	46	2	-	
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. ЛР 1-ЛР5 ЛД13-ЛР15	МДК 05.01. Участие медсестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме	132	20	94	46	46	2		108
	Промежуточная аттестация	18							
	Учебная практика	-							
	Производственная практика	108							
ВСЕГО		240	20	94	46	46	2	-	108

### 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
1	2	3
Раздел 1. Оказание медицинс	кой помощи при угрожающих жизни состояниях	
МДК 05.01. Участие медсестр	ьы в оказании медицинской помощи в экстренной форме	46/46/20
	1 семестр 24/24/4	
Тема 1.	Содержание	
Оказание медицинской	1.Понятие «оказание медицинской помощи в экстренной форме».	
помощи в экстренной	2.Правовые основы оказания медицинской помощи в экстренной форме.	
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.	4
	6.Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании	
	медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи	
	Практическое занятие	
	Знать и изучить правовые основы оказания медицинской помощи в экстренной форме.Состояния, угрожающие жизни пациента. Задачи, объем и основные	4

	принципы оказания медицинской помощи в экстренной форме. Виды экспресс-	
	исследований	
Тема 2.	Содержание	
Основы реанимации	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.	1
	5. Контроль эффективности реанимационных мероприятий.	4
	6. Техника безопасности при проведении базовой сердечно-легочной реанимации.	
	7.Окончание реанимационных мероприятий. Констатация смерти.	
	8.Особенности проведения реанимационных мероприятий у детей.	
	Практическое занятие	
	Восстановление проходимости дыхательных путей. Проведение ИВЛ различными	
	способами («изо рта в рот», мешок Амбу).	
	Отработка техники непрямого массажа сердца.	4
	Проведение базовой СЛР в стандартных и нестандартных ситуациях. Подготовка	
	дефибриллятора к работе.	
Тема 3.	Содержание	
Оказание медицинской	1. Причины и клинические проявления острых состояний в кардиологии.	
помощи в экстренной	2.Оказание медицинской помощи в экстренной форме, реанимационные	
форме при нарушениях	мероприятия и интенсивная терапия при острой сердечной недостаточности и отеке	
деятельности сердечно-	легких, остром инфаркте миокарда, кардиогенном шоке, гипертоническом кризе,	$\it \Delta$
сосудистой системы	фибрилляции желудочков сердца, острой сосудистой недостаточности.	7
cocydneton enciembl	3. Методы искусственного поддержания кровообращения, медикаментозная	
	стимуляция сердечной деятельности.	

	Практическое занятие	
	Изучить причины и клинические проявления острых состояний в кардиологии. Уметь оказать медицинскую помощь в экстренной форме при нарушениях деятельности сердечно-сосудистой системы	4
	Самостоятельная работа Причины и клинические проявления острых состояний в кардиологии. 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. Методы искусственного поддержания кровообращения, медикаментозная стимуляция сердечной деятельности.	4
Тема 4.	Содержание	
Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях дыхания	<ol> <li>Характеристика нарушений дыхания. Виды нарушений, причины возникновения.</li> <li>Признаки нарушения дыхания (положение тела, окраска кожных покровов, частота, глубина дыхания, ритмичность дыхательных движений и др.)</li> <li>Показатели нарушения дыхания, при которых необходимо проведение искусственной вентиляции легких.</li> <li>Оказание медицинской помощи при нарушениях дыхания, способы восстановления проходимости дыхательных путей.</li> <li>Приемы удаления инородного тела из верхних дыхательных путей.</li> <li>Оказание помощи при утоплении. Правила поведения на воде.</li> </ol>	4
Тема 5.	Практическое занятие Знать характеристику нарушения дыхания. Виды нарушений, причины возникновения. Уметь оказать медицинскую помощь в экстренной форме при нарушениях дыхания Содержание	4

Оказание медицинской	1. Характеристика состояний, сопровождающихся потерей сознания.	
помощи в экстренной	2.Признаки потери сознания, способы их определения.	
форме при коматозных	3.Возможные осложнения, связанные с потерей сознания, способы их	
состояниях и шоках	предупреждения.	
различной этиологии.	4.Принципы оказания помощи пациенту в бессознательном состоянии.	4
	5. Особенности транспортировки пациента в бессознательном состоянии.	
	6. Шок, причины развития. Особенности оказания медицинской помощи в	
	экстренной форме.	
	Практическое занятие	
	Характеристика состояний, сопровождающихся потерей сознания.	
	Признаки потери сознания, способы их определения.	
	Возможные осложнения, связанные с потерей сознания, способы их	
	предупреждения.	1
	Принципы оказания помощи пациенту в бессознательном состоянии.	4
	Особенности транспортировки пациента в бессознательном состоянии.	
	Шок, причины развития. Особенности оказания медицинской помощи в экстренной	
	форме.	
Тема 6.	Содержание	
Кровотечения, гемостаз.	1. Кровотечения и гемостаз.	
	2.Причины кровотечений. Виды кровотечений.	
	4.Основные признаки острой кровопотери.	1
	5. Критерии и оценка кровопотери.	7
	6. Лабораторные показатели при кровопотере. Осложнения кровотечений.	
	7. Методы и способы остановки кровотечений (временные, окончательные).	
	Практическое занятие	
	Остановка кровотечений различными способами, с использованием подручных и табельных средств. Наложение артериального жгута, давящей повязки,	4
	максимальное сгибание конечности в суставе, пальцевое прижатие артерий и	

	др.Применение пузыря со льдом и другие методы криовоздействия.	
	2 семестр 22/22/16	
Тема 7.	Содержание	
Оказание медицинской	Оказание медицинской помощи в экстренной форме помощи при травмах нижних и	
помощи в экстренной	верхних конечностей. Травматический шок.	
форме при механических	Оказание медицинской помощи в экстренной форме при черепно-мозговой травме.	
травмах и ранениях	Виды ЧМТ, критерии оценки тяжести состояния больного как основа тактики	
различных областей тела	ведения и лечения больного с ЧМТ. Шкалы оценки тяжести (шкала комы Глазго).	
человека	Особенности сестринской помощи при ЧМТ, мониторинг состояния пациентов с	
Total Derica	экстренной нейрохирургической патологией	
	Оказание медицинской помощи в экстренной форме при сочетанных травмах (травма опорно-двигательного аппарата, живота, головы, позвоночника). Краш-	6
	синдром. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при огнестрельных	U
	ранениях.	
	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 экстренной форме при травмах грудной клетки.	
	Самостоятельная работа	
	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	8
	экстренной форме при травмах грудной клетки.	0
	Оказание медицинской помощи в экстренной форме помощи при травмах нижних и	
	верхних конечностей. Травматический шок.	
	Оказание медицинской помощи в экстренной форме при черепно-мозговой травме.	
	Виды ЧМТ, критерии оценки тяжести состояния больного как основа тактики	

Тема 8.	ведения и лечения больного с ЧМТ. Шкалы оценки тяжести (шкала комы Глазго). Особенности сестринской помощи при ЧМТ, мониторинг состояния пациентов с экстренной нейрохирургической патологией  В том числе практических занятий и лабораторных работ  Практическое занятие 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)	8
оказание медицинской помощи в экстренной форме при термической травме, химических ожогах, электротравме	1. Системные действия температуры: перегревание, переохлаждение 2. Местное действие температуры: отморожения, ожоги (площадь, клиническая картина, степени тяжести ожогов) 3. Термическая травма дыхательных путей. 4. Порядок оказания медицинской помощи при термической травме. 5. Электротравма, местное и общее действие электрического тока, признаки поражения электрическим током, особенности оказания медицинской помощи в экстренной форме. 6. Поражение молнией. 7. Химические ожоги, действующие факторы, особенности оказания медицинской помощи. 8. Химические ожоги глаз, особенности оказания медицинской помощи в экстренной форме	6
	Практическое занятие Системные действия температуры: перегревание, переохлаждение 2.Местное действие температуры: отморожения, ожоги (площадь, клиническая картина, степени тяжести ожогов) 3. Термическая травма дыхательных путей. 4.Порядок оказания медицинской помощи при термической травме. 5.Электротравма, местное и общее действие электрического тока, признаки поражения электрическим током, особенности оказания медицинской помощи в	6

	экстренной форме. 6.Поражение молнией. 7.Химические ожоги, действующие факторы, особенности оказания медицинской помощи. 8.Химические ожоги глаз, особенности оказания медицинской помощи в экстренной форме	
	Самостоятельная работа Порядок оказания медицинской помощи при термической травме Химические ожоги глаз Электротравма	6
Тема 9.	Содержание	
Оказание медицинской помощи в экстренной форме при отравлениях	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.	4
	Самостоятельная работа Пути поступления отравляющих веществ в организм человека. Клинические признаки отравлений химическими веществами, растениями, грибами, лекарственными препаратами. Пути выведения отравляющих веществ из организма. Особенности промывания желудка при отравлении прижигающими веществами. Алгоритм оказания медицинской помощи в экстренной форме при отравлении неизвестным ядом.	6
Тема 10.	Содержание	
Клиническое использование	1.Понятие о трансфузиях и инфузиях. Организация работы трансфузиологической	
крови и ее компонентов	службы. 2.Показания и противопоказания к трансфузии (переливанию) крови.	6

- 3.Основы иммуногематологии, понятие о системах групп крови, резуспринадлежности.
- 4.Требования к предтрансфузионной подготовке пациента (реципиента) в соответствии с назначением врача.
- 5.Правила надлежащего хранения реагентов для проведения проб на индивидуальную совместимость перед трансфузией донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении).
- 6. Правила хранения, транспортировки и утилизации донорской крови и (или) ее компонентов.
- 7. Правила учета донорской крови и (или) ее компонентов в отделении (подразделении).
- 8. Порядок проведения идентификационного контроля пациента (реципиента) и донорской крови и (или) ее компонентов перед трансфузией донорской крови (анализ медицинской документации, опрос пациента).
- 9. Требования к взятию и маркировке проб крови пациента (реципиента), которому планируется трансфузия, с целью осуществления подбора пары «донор-реципиент».
- 10.Методика проведения биологической пробы при трансфузии донорской крови и (или) ее компонентов.
- 11. Правила маркировки донорской крови и (или) ее компонентов.
- 12.Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, возникших в результате трансфузии донорской крови и (или) ее компонентов.
- 13. Порядок оказания медицинской помощи пациенту при возникновении посттрансфузионной реакции или осложнения.
- 14.Инфекционная безопасность при работе с кровью.

Практическо	е занятие	
	деятельность при переливании крови и(или) ее компонентов.	8
	не визуального контроля донорской крови и ее компонентов на	
	требований безопасности. Анализ информации, содержащейся на	
этикетке конт	ейнера с донорской кровью и ее компонентом.	
Проведение п	редтрансфузионной подготовки пациента (реципиента) в соответствии	
с назначения	ми врача. Контроль результатов биологической пробы, контроль	
состояния пап	циента во время и после трансфузии. Катетеризация периферических	
вен. Уход за п	ентральным и периферическим катетерами.	
Консультаці	19	
Подготовка к	экзамену	2
Самостоятельная работа при изучении раздела		20
Промежуточная аттестация		18
Производственная практика		
Виды работ		
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 и пр.).		
2.Участие в оказании медицинской помощи при острой сердечно-сосудистой недостаточности (мониторинг		
состояния пациента, контроль показателей жизнедеятельности, профилактика пролежней, парентеральное введение		100
лекарственных препаратов и пр.).		108
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 и т. д.).		
4. Участие в трансфузиях (переливаниях) крови.		
5.Осуществление наблюдения и контроля состояния пациента (пострадавшего), измерение показателей		
жизнедеятельности, поддержание витальных функций.		

Всего 240

# 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

### 3.1. Требования к материально-техническому обеспечению

- учебные аудитории ДЛЯ проведения занятий видов, учебным TOM предусмотренных планом, В числе групповых индивидуальных консультаций, а также для проведения текущего контроля, промежуточной аттестации, оснащенных оборудованием и техническими средствами обучения: столы ученические, стулья ученические, доска учебно-наглядные аудиторная, стол ДЛЯ преподавателя, тематические стенды, компьютерная техника, мультимедийные системы и экран;
- помещения для организации самостоятельной и воспитательной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

### 3.2.1. Основные электронные издания

- 1.Сумин, С. А. Основы реаниматологии: учебник / Сумин С. А. , Шаповалов К. Г. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. 592 с. ISBN 978-5-9704-6283-6. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462836.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462836.html</a>
- 2.Сумин, С. А. Основы реаниматологии / С. А. Сумин, Т. В. Окунская Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. 768 с. ISBN 978-5-9704-3638-7. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436387.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436387.html</a>
- 3.Верткин, А. Л. Скорая медицинская помощь / Верткин А. Л. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. 368 с. ISBN 978-5-9704-0522-2. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970405222.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970405222.html</a>
- 4.Вязьмитина, А. В. Сестринский уход в хирургии: МДК 02. 01. Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях / Вязьмитина А. В. ,Кабарухин А. Б. ; под ред. Кабарухина Б. В. Ростов н/Д : Феникс, 2017. 540 с. ISBN 978-5-222-26474-4. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222264744.html
- 5.Геккиева, А. Д. Скорая и неотложная помощь. Общие вопросы реаниматологии / Геккиева А. Д. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 128 с. ISBN 978-5-9704-4479-5. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444795.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444795.html</a>

#### 3.2.2. Дополнительные источники

1. ГОСТ Р 52623.1-2008 Технологии выполнения простых медицинских услуг функционального обследования [Электронный ресурс]. — Введ. 01.09.2009 — М.: Стандартинформ, 2020. — 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].— М. : Стандартинформ, 2021. 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, 2020. 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]. М.: Стандартинформ, 2019. 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	Критерии оценки	Методы оценки
профессиональных и общих		
компетенций		
формируемых в рамках		
модуля/		
ПК 5.1. Распознавать	- определение состояния,	Экспертное
состояния, представляющие	представляющего угрозу жизни в	наблюдение
угрозу жизни	соответствии с симптомами,	выполнения
	характерными для данного	практических работ
	состояния;	
ПК 5.2. Оказывать	- полнота и точность выполнения	Экспертное
медицинскую помощь в	сестринских вмешательств в	наблюдение
		выполнения

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

# 5. АДАПТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРИ ОБУЧЕНИИ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Адаптация рабочей программы профессионального модуля ПМ 05. Оказание медицинской помощи в экстренной форме проводится при реализации адаптивной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 34.02.01 Сестринское дело в целях обеспечения права инвалидов и лиц с ограниченными возможностями профессионального образования, здоровья на получение создания необходимых для получения среднего профессионального образования условий, а также обеспечения достижения обучающимися инвалидами и ограниченными лицами c возможностями здоровья результатов формирования практического опыта.

Оборудование кабинета для обучающихся с различными видами ограничения здоровья

Оснащение кабинета должно отвечать особым образовательным потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Кабинеты должны быть оснащены оборудованием и учебными местами с техническими средствами обучения для обучающихся с различными видами ограничений здоровья.

Кабинет, в котором обучаются лица с нарушением слуха, должен быть оборудован радиоклассом, компьютерной техникой, аудиотехникой, видеотехникой, электронной доской, мультимедийной системой.

Для слабовидящих обучающихся в кабинете предусматриваются просмотр удаленных объектов при помощи видеоувеличителей для удаленного просмотра. Использование Брайлевской компьютерной техники, электронных луп, программ невизуального доступа к информации, технических средств приема-передачи учебной информации в доступных формах.

Для обучающихся с нарушением опорно-двигательного аппарата кабинет должен быть оборудован передвижными регулируемыми партами с источником питания.

Вышеуказанное оснащение устанавливается в кабинете при наличии обучающихся по адаптированной образовательной программе с учетом имеющегося типа нарушений здоровья у обучающегося.

### Информационное и методическое обеспечение обучающихся

Доступ к информационным и библиографическим ресурсам, указанным в п.3.2 рабочей программы, должен быть представлен в формах, адаптированных к ограничениям здоровья обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья:

Для лиц с нарушениями зрения (не менее двух видов):

- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла;
- в печатной форме на языке Брайля.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (не менее двух видов):

- в печатной форме;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

Для лиц с нервно-психическими нарушениями (расстройство аутического спектра, нарушение психического развития):

- использование текста с иллюстрациями;

### - мультимедийные материалы.

Во время самостоятельной подготовки обучающиеся инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья должны быть обеспечены доступом к сети Интернет.

### Формы и методы контроля и оценки результатов обучения

Формы и методы контроля проводятся с учетом ограничения здоровья обучающихся. Целью текущего контроля является своевременное выявление затруднений и отставания, обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и внесение коррективов в учебную деятельность.

Форма промежуточной аттестации устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.).

При проведении промежуточной аттестации обучающемуся предоставляется время на подготовку к ответу, увеличенное не более чем в три раза, установленного для подготовки к ответу обучающимся, не имеющим ограничений в состоянии здоровья.