

### СОГЛАСОВАНО

Педагогический совет ООО «МНИА» Протокол №2 от 30.11.2023

### УТВЕРЖДЕНО ПРИКАЗОМ

генерального директора ООО «МНИА» № 5 от 01.12.2023

АННОТАЦИЯ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН/МОДУЛЕЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ «СКОРАЯ И НЕОТЛОЖНАЯ ПОМОЩЬ»

Программа направлена на получение компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности, то есть в приобретении новой квалификации.

Реализация Программы направлена на удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей среднего медицинского персонала, качественного расширения области знаний, умений и навыков, востребованных при выполнении нового вида профессиональной деятельности по программе "Скорая и неотложная помощь"

**Цель дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Скорая и неотложная помощь»** (далее — Программа) заключается в приобретении специалистами со средним медицинским образованием компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности по специальности «Скорая и неотложная помощь».

**Конечной задачей программы является** приобретение специалистами со средним медицинским образованием знаний, умений и навыков необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности по специальности «Скорая и неотложная помощь».

**Область профессиональной деятельности**: отделения скорой медицинской помощи медицинских организаций, станции скорой медицинской помощи

**Основная цель профессиональной деятельности**: своевременное оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах вне медицинской организации, проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах вне медицинской организации.

Программа профессиональной переподготовки «Скорая и неотложная помощь» обеспечивает достижение уровня квалификации в соответствии с требованиями профессионального стандарта «Фельдшер скорой медицинской помощи» (утвержден приказом Минтруда России от 13 января 2021 № 3н, регистрационный номер 1385)

### Требования к уровню подготовки зачисляемых на обучение:

На обучение по Программе могут быть зачислены медицинские работники, имеющие среднее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело», а также лица, получающие среднее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело»

Категория слушателей: средний медицинский персонал

**Трудоемкость обучения**: срок освоения дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки составляет 288 часов.

Форма обучения – очно-заочная с применением дистанционных технологий

Язык реализации программы - русский

Документ, выдаваемый выпускнику: диплом о профессиональной переподготовке, дающий право ведения профессиональной деятельности в сфере оказания скорой и неотложной помощи.

Планируемые результаты обучения направлены на формирование и совершенствование компетенций, обеспечивающих выполнение трудовых функций фельдшера скорой медицинской помощи в соответствии с профессиональным стандартом:

### Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения<sup>1</sup>

Код и наименование	Наименование индикатора достижения профессиональной		
профессиональной	компетенции		
компетенции			
ПК-1 Приём вызовов скорой	Знать:		
медицинской помощи и	- Должностные обязанности фельдшера по приёму и		
передача вызовов выездным	передаче вызовов скорой медицинской помощи		
бригадам скорой	- Нормы медицинской этики, морали, правил		
медицинской помощи	профессионального общения в практике фельдшера		
	- Клинические признаки заболеваний и состояний		

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Основание: Профессиональный стандарт «Фельдшер скорой медицинской помощи» (утвержден приказом Минтруда России от 13 января 2021 № 3н, регистрационный номер 1385)

угрожающих жизни, требующих оказания экстренной и неотложной помощи

- Стандарты, алгоритмы по оказанию скорой медицинской помощи по профилям заболеваний или состояний требующих оказания экстренной и неотложной помоши
- Информационные системы по виду деятельности фельдшера скорой помощи
- Способы осуществления электронного документооборота
- Требования к ведению документации, форм учёта и отчётности по виду деятельности фельдшера по приёму и передаче вызовов выездным бригадам скорой медицинской помощи

### Уметь:

- Осуществлять приём обращений (вызовов) населения в службу скорой помощи
- Проводить сортировку вызовов по срочности, профилю медицинской помощи
- Вести автоматизированные записи разговоров, при необходимости разъяснять вопросы оказания первой помощи
- Руководить действиями обратившегося лица, поддерживать непрерывный профессиональный контакт до прибытия бригады скорой помощи
- Оказывать первую помощь и скорую помощь лицам, непосредственно обратившимся на подстанцию
- Осуществлять мониторинг времени работы выездных бригад скорой помощи
- Передавать информацию в экстренные оперативные службы при развитии нештатной ситуации
- Передавать извещение в амбулаторнополиклиническое учреждение о необходимости посещения выписанного пациента(пострадавшего)
- Заполнять формы учета и отчетности на бумажном и/или электронном носителе в установленном порядке

ПК-2 Оказание скорой медицинской помощи населению на догоспитальном этапе.

### Знать:

- Должностные обязанности фельдшера выездной бригады скорой
- Порядок оказания скорой медицинской помощи по профилям, заболеваниям или состояниям (группам заболеваний или состояний)
- Нормативы времени прибытия скорой помощи для данной административной территории, «Золотой час» пациента
- Порядок сортировки больных (пострадавших) и установление последовательности оказания медицинской помощи при массовых заболеваниях, отравлениях, травмах и других чрезвычайных ситуациях
- Стандарты скорой медицинской помощи в экстренной форме на догоспитальном этапе при заболеваниях, состояниях, представляющих угрозу жизни пациента
- Стандарты скорой медицинской помощи в неотложной форме при внезапных острых заболеваниях, состояниях и обострении хронических заболеваний

- Правила эксплуатации медицинской аппаратуры
- Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами (санитарные правила)
- Требования к ведению документации, форм учёта и отчётности по виду деятельности фельдшера бригады скорой помоши
- Требования охраны труда, противопожарной безопасности
- Этический Кодекс медицинской сестры России, нормы медицинской этики, морали, права и профессионального общения в практике фельдшер

### Уметь:

- Использовать установленные правила коммуникации фельдшера скорой помощи
- Владеть методами диагностики заболеваний и состояний на догоспитальном этапе
- Производить первичный осмотр, обследование больного, пострадавшего на месте вызова, происшествия
- Выявлять общие и специфические признаки заболевания, состояния, оценивать тяжесть состояния пациента, устанавливать предварительный диагноз или ведущий синдром
- Проводить медицинскую сортировку в очаге массового поражения, определять приоритетность оказания медицинской помощи
- Проводить реанимацию новорожденных, в том числе недоношенных, детей с экстремально низкой массой тела
- Проводить реанимационные мероприятия в соответствии с утвержденными стандартами
- Определять внезапные острые заболевания и состояния, представляющие угрозу жизни человека: нарушения сознания, нарушения дыхания, нарушения кровообращения, психические расстройства, травмы любой этиологии, отравления, ранения,

термические и химические ожоги, кровотечения любой этиологии, роды, угрозу прерывания беременности.

- Обеспечивать венозный доступ, включая катетеризацию периферических и/или центральных вен
- Проводить лечение заболеваний и состояний, в том числе, у детей на основе стандартов медицинской помощи
- Проводить медикаментозную терапию, включая проведение тромболизиса на догоспитальном этапе
- Владеть техникой снятия и расшифровки электрокардиограммы
- Владеть техникой медицинской иммобилизации
- Обеспечивать хранение, учет и списание лекарственных препаратов в соответствии с нормативными требованиями в установленном порядке
- Определять показания к госпитализации пациента, проводить транспортировку пациента в стационар для оказания специализированной медицинской помощи
- Обеспечивать личную и общественную безопасность

	при обращении с медицинскими отходами в местах их			
	образования			
	- Заполнять формы учета и отчетности на бумажном			
	и/или электронном носителе в установленном порядке			
ПК-3 Оказание скорой	Знать:			
медицинской помощи	- Диагностика родовой деятельности			
беременным, роженицам,	- Порядок родоразрешения при физиологическом			
родильницам и	течении родов			
новорождённым на	- Порядок оказания скорой медицинской помощи по			
догоспитальном этапе.	профилям			
	«акушерство и гинекология», «неонатология», заболеваниям			
	или состояниям			
	- Стандарты скорой медицинской помощи при			
	заболеваниях (состояниях) в акушерстве, гинекологии,			
	неонатологии			
	- Стандарты скорой медицинской помощи, в том числе			
	скорой специализированной, медицинской помощи			
женщинам с угрожающими жизни заболеваниям				
	клиническими ситуациями, осложнившими течен			
	беременности, родов и послеродового периода			
	Уметь:			
	- Владеть методами диагностики и ведения			
	физиологической беременности и родов, послеродового			
	периода			
	- Владеть методами диагностики акушерской патологии			
	экстрагенитальных заболеваний и состояний на			
	догоспитальном этапе			
	- Производить первичный осмотр беременной			
	(роженицы. родильницы, новорождённого) на месте вызова,			
	происшествия			
	- Определять состояния, представляющие			
	угрозу жизни беременной (роженице, родильнице,			
	новорождённому)			
	- Проводить реанимационные мероприятия в			
	соответствии с утвержденными стандартами			
	- Проводить реанимацию новорожденных, в том			
	числе недоношенных, детей с экстремально низкой			
	массой тела			
	- Обеспечивать мониторинг и поддержание витальных			
	функций			
	- Передавать беременную (роженицу, родильницу,			
	новорождённого) врачу приёмного покоя медицинской			
	организации			
ПК-4 Проведение	Знать:			
медицинской эвакуации	- Правила и порядок осуществления медицинской			
медиципской эдакуации	правила и порядок осуществления медицинской			

ПК-4 Проведение медицинской эвакуации (транспортировки) пациентов и пострадавших

- Правила и порядок осуществления медицинской эвакуации при оказании скорой медицинской помощи
- Правила и порядок транспортировки (эвакуации) в отделения экстренной медицинской помощи при заболеваниях, состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, пострадавшего
- Правила и порядок передачи пациента врачу приёмного покоя медицинской организации
- Медицинские мероприятия и правила доставки тела умершего пациента в учреждение судебно-медицинской

экспертизы в случае смерти в салоне санитарного транспорта. **Уметь:** 

- Осуществлять транспортировку (эвакуацию) в отделения экстренной медицинской помощи при заболеваниях, состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, пострадавшего
- Обеспечивать бесперебойную работу медицинской аппаратуры
- Проводить постоянный мониторинг состояния пациента в период транспортировки (эвакуации), обеспечивать стабильность показателей жизнедеятельности

В результате освоения дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки обучающийся, освоивший программу должен обладать профессиональной компетентностью оказания скорой и неотложной медицинской помощи населению на догоспитальном этапе в рамках необходимых трудовых функций согласно требованиям профессионального стандарта «Специалист в области лечебного дела (фельдшер)» по оказанию скорой медицинской помощи в неотложной и экстренной форме.

### Рабочая программа модуля 1

### «Современное состояние и перспективы развития здравоохранения и скорой неотложной медицинской помощи в России» программы профессиональной переподготовки

«Скорая и неотложная помощь»

Цель модуля: формирование компетенций для организации догоспитального этапа скорой медицинской помощи, стандартов, алгоритмов по оказанию скорой медицинской помощи по профилям заболеваний или состояний требующих оказания экстренной и неотложной помощи.

Коды компетенций: ПК-1

Содержание примерной рабочей программы модуля:

Код	Наименование тем			
1.1	Общественное здоровье и здравоохранение			
1.2	История возникновения и развития скорой медицинской помощи			
1.3	Основные понятия и термины, использующиеся в практикескорой медицинской помощи			
1.4	Организация догоспитального этапа скорой медицинской помощи и режимы его функционирования			
1.5	Основы организации оказания скорой медицинской помощи встационарных условиях			
1.6	Лицензирование скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи			
1.7	Этические аспекты деятельности медицинского работника			
1.8	Психологические особенности больного человека. Отношение больного к заболеванию.			
1.9	Конфликты в медицине			
1.10	Медицинское страхование			

Оценка качества освоения модуля проводится в виде промежуточной аттестации.

Оценочные материалы представлены в виде тестовых заданий и ситуационных задач по проверке компетенций в области организации догоспитального этапа скорой медицинской помощи, стандартов, алгоритмов по оказанию скорой медицинской помощи по профилям заболеваний или состояний требующих оказания экстренной и неотложной помощи.

## Рабочая программа модуля 2 «Правовые основы здравоохранения в РФ» программы профессиональной переподготовки «Скорая и неотложная помощь»

Цель модуля: формирование компетенций области Коды компетенций: ПК-1, ПК-2

Содержание примерной рабочей программы модуля:

Код	Наименование тем				
2.1	Юридическая ответственность медицинских работников				
2.2	Гражданско-правовые отношения в здравоохранении				
2.3	Правовые конфликты в здравоохранении				
2.4	Система организации здравоохранения в РФ				
2.5	Виды медицинской помощи				
2.6	Всемирная организация здравоохранения				
2.7	Права граждан в области охраны здоровья: общие права пациентов				
2.8	Правовое регулирование труда медицинских работников: особенности правового статуса и проблемы, имеющиеся в законодательстве				
2.9	Особенности регулирования труда работников медицинских и фармацевтических организаций				
2.10	Медицинское страхование				

Оценка качества освоения модуля проводится в виде промежуточной аттестации.

Оценочные материалы представлены в виде тестовых заданий и ситуационных задач по проверке компетенций в области правовой системы охраны здоровья населения и его отдельных групп, а также особенностях правовых норм при оказании скорой и неотложной помощи

### Рабочая программа модуля 3 «Организация медицинской помощи населению» программы профессиональной переподготовки «Скорая и неотложная помощь»

Цель модуля: формирование компетенций в области организации медицинской помощи взрослому населению или отдельным его группам в амбулаторных и стационарных условиях.

Коды компетенций: ПК-2, ПК-4

Содержание примерной рабочей программы модуля:

Код	Наименование тем				
3.1	Основные принципы медицинского обслуживания				
3.2	Организация амбулаторно-поликлинической помощигородскому населению. Диспансеризация				
3.3	Организация стационарной помощи городскому населению				
3.4	Организация медицинской помощи сельскому населению				
3.5	Система охраны материнства и детства				
3.6	Организационная структура женской консультации				
3.7	Организация амбулаторно-поликлинической помощивзрослому населению				
3.8	Организация стационарной помощи взрослому населению				
3.9	Организация медицинской помощи отдельным группамнаселения				
3.10	Организация медицинской помощи детскому населению				

Оценка качества освоения модуля проводится в виде промежуточной аттестации.

Оценочные материалы представлены в виде тестовых заданий и ситуационных задач по проверке компетенций в области организации управления, экономики, финансирования и оценки качества в здравоохранении.

## Рабочая программа модуля 4 «Первичная сердечно-легочная реанимация» программы профессиональной переподготовки «Скорая и неотложная помощь»

Цель модуля: формирование компетенций и навыков по оказанию первичной неотложной сердечно-легочной реанимации

Коды компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4

Содержание примерной рабочей программы модуля:

Код	Наименование тем
4.1	Первичная сердечно-легочная реанимация
4.2	Базовая сердечно-легочная реанимация
4.3	Последовательность действий при сердечно-легочной реанимации
4.4	Клиническая смерть
4.5	Использование автоматических наружных дефибрилляторов
4.6	Отравление. Утопление. Непреднамеренная гипотермия. Поражение электрическим током. Травматическая остановка кровообращения
4.7	Методика проведения закрытого массажа сердца
4.8	Методика проведения искусственной вентиляции легких экспираторным методом
4.9	Методика проведения искусственной вентиляции легких ручным методом
4.10	Алгоритм проведения расширенной сердечно-легочной реанимации взрослых

Оценка качества освоения модуля проводится в виде промежуточной аттестации.

Оценочные материалы представлены в виде тестовых заданий и ситуационных задач по проверке компетенций в области оказания первичной сердечно-легочной реанимации

## Рабочая программа модуля 5 «Неотложная помощь в терапии» программы профессиональной переподготовки «Скорая и неотложная помощь»

Цель модуля: формирование компетенций в области организации неотложной помощи в терапии

Коды компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4

Содержание примерной рабочей программы модуля:

Код	Наименование тем				
5.1	Стенокардия				
5.2	Аритмии				
5.3	Острый коронарный синдром				
5.4	Острая сердечная недостаточность				
5.5	Кардиогенный шок				
5.6	Острый венозный тромбоз				
5.7	Острая ишемия конечностей				
5.8	Аневризма брюшной аорты				
5.9	Расслоение аорты				
5.10	Внезапная сердечная смерть				
5.11	Неотложные состояния при повышении артериального давления				
5.12	Острые нарушения сердечного ритма и проводимости				
5.13	Тромбоэмболия легочной артерии				
5.14	Острая дыхательная недостаточность				
5.15	Отек легких: причины, симптомы, лечение. Как оказать первую помощь				
5.16	Первая и неотложная помощь при сердечной астме				

Оценка качества освоения модуля проводится в виде промежуточной аттестации.

Оценочные материалы представлены в виде тестовых заданий и ситуационных задач по проверке компетенций в области организации неотложной помощи в терапии.

### Рабочая программа модуля 6 «Неотложные состояния в хирургии, неврологии, урологии и гинекологии» программы профессиональной переподготовки «Скорая и неотложная помощь»

Цель модуля: формирование компетенций в области оказания неотложной помощи при неотложных состояниях в хирургии, неврологии, урологии и гинекологии

Коды компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4

Содержание примерной рабочей программы модуля:

Код	Наименование тем				
6.1	Пневмоторакс				
6.2	Легочное кровотечение				
6.3	Эпилептический припадок				
6.4	Острый аппендицит				
6.5	Острый холецистит				
6.6	Острый панкреатит				
6.7	Желудочно-кишечные кровотечения				
6.8	Острая кишечная непроходимость				
6.9	Перфорация хронических язв				
6.10	Острый пиелонефрит				
6.11	Острая задержка мочеиспускания				
6.12	Почечная колика				
6.13	Печеночная колика				
6.14	Острые нарушения мозгового кровообращения				
6.15	Жировая эмболия				
6.16	Акушерские кровотечения				
6.17	Острый живот в гинекологии				
6.18	Травматический шок				
6.19	Геморрагический шок				
6.20	Черепно-мозговая травма				
6.21	Переломы				
6.22	Проникающие ранения				

Оценка качества освоения модуля проводится в виде промежуточной аттестации.

Оценочные материалы представлены в виде тестовых заданий и ситуационных задач по проверке компетенций в области оказания неотложной помощи при неотложных состояниях в хирургии, неврологии, урологии и гинекологии.

# Рабочая программа модуля 7 «Неотложная помощь при заболеваниях лорорганов, органа зрения, эндокринной и аллергической патологии» программы профессиональной переподготовки «Скорая и неотложная помощь»

Цель модуля: формирование компетенций в области оказания неотложной помощи при заболеваниях лорорганов, органа зрения, эндокринной и аллергической патологии

Коды компетенций: УК-3, ПК-2, ПК-6

Содержание примерной рабочей программы модуля:

Код	Наименование тем
7.1	Анафилактический шок
7.2	Комы
7.3	Носовое кровотечение
7.4	Аллергический ринит, крапивница, отек Квинке
7.5	Острый приступ глаукомы
7.6	Острый стеноз гортани

Оценка качества освоения модуля проводится в виде промежугочной аттестации.

Оценочные материалы представлены в виде тестовых заданий и ситуационных задач по проверке компетенций в области оказания неотложной помощи при заболеваниях лорорганов, органа зрения, эндокринной и аллергической патологии

### Рабочая программа модуля 8 «Неотложные состояния при воздействии факторов внешней среды» программы профессиональной переподготовки «Скорая и неотложная помощь»

Цель модуля: формирование компетенций по организации скорой помощи при неотложных состояниях при воздействии факторов внешней среды

Коды компетенций: УК-1, ПК-2, ПК-4

Содержание примерной рабочей программы модуля:

Код	Наименование тем			
8.1	Повреждение органа зрения			
8.2	Ожоги, электротравма, холодовая травма			
8.3	Синдром длительного сдавления			
8.4	Утопление			
8.5	Инородные тела дыхательных путей			
8.6	Странгуляционная асфиксия			
8.7	Общие принципы оказания скорой медицинской помощи при отравлениях различного происхождения			
8.8	Клиническая картина и лечение острых отравлений спиртамина догоспитальном этапе			
8.9	Острые отравления органическими растворителями, галогенпроизводными алифатическими и ароматическими углеводородами			
8.10	Токсическое действие окиси углерода			
8.11	Отравления фосфорорганическими соединениями			
8.12	Острые отравления ядом змей (гадюки), ядовитыми грибами			
8.13	Токсическое действии разъедающих веществ			

Оценка качества освоения модуля проводится в виде промежуточной аттестации.

Оценочные материалы представлены в виде тестовых заданий и ситуационных задач по проверке компетенций в области организации и проведения экспертизы временной и стойкой нетрудоспособности.

### Рабочая программа модуля 9 «Неотложные состояния в педиатрии» программы профессиональной переподготовки «Скорая и неотложная помощь»

Цель модуля: формирование компетенций в области обеспечения скорой помощи при неотложных состояниях в педиатрии

Коды компетенций: Пк-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4

Содержание примерной рабочей программы модуля:

Код	Наименование тем				
9.1	Принципы оказания скорой медицинской помощи детям				
9.2	Острая сердечная недостаточность				
9.3	Синдром внезапной смерти младенцев. Особенности проведения сердечно-легочной реанимации у детей грудноговозраста				
9.4	Неотложные состояния при сахарном диабете				
9.5	Неотложная помощь при экстремальных состояниях у детей				
9.6	Неотложные состояния при инфекционных заболеваниях у детей				
9.7	Острые (хирургические) заболевания органов брюшной полости у детей				

Оценка качества освоения модуля проводится в виде промежуточной аттестации.

Оценочные материалы представлены в виде тестовых заданий и ситуационных задач по проверке компетенций в области обеспечения скорой помощи при неотложных состояниях в педиатрии.