



**Министерство образования Ставропольского края  
Автономная некоммерческая организация дополнительного  
профессионального образования  
«Международный институт современного образования»  
(АНО ДПО «МИСО»)**



**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор АНО ДПО «МИСО»

Е.В. Шельгина

(подпись)

"29" мая 2024 г

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Актуальные вопросы оказания первой доврачебной помощи при травме»  
по специальности Скорая и неотложная помощь**

Основная специальность: Скорая и неотложная помощь

Дополнительные специальности: Анестезиология и реаниматология, Акушерское дело, Бактериология, Гигиеническое воспитание, Гигиена и санитария, Гистология, Дезинфекционное дело, Лабораторная диагностика, Лабораторное дело, Лечебное дело, Медицинский массаж, Медицинская оптика, Медицинская статистика, Медико-социальная помощь, Наркология, Общая практика, Операционное дело, Организация сестринского дела, Реабилитационное сестринское дело, Рентгенология, Сестринское дело, Сестринское дело в косметологии, Сестринское дело в педиатрии, Стоматология профилактическая, Стоматология ортопедическая, Судебно-медицинская экспертиза, Физиотерапия, Функциональная диагностика, Эпидемиология (паразитология), Энтомология

(36 академических часов)

г. Ессентуки, 2024 г.

## **1. Общая характеристика программы**

### **1.1. Аннотация**

#### **1.1.1. Нормативно-правовая база**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Актуальные вопросы оказания первой доврачебной помощи при травме» разработана на основании:

1. Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 13 января 2021 г. № 3н «Об утверждении профессионального стандарта «Фельдшер скорой медицинской помощи»»

2. Приказа Министерства образования и науки РФ от 12 мая 2014 г. N 514 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 31.02.01 Лечебное дело"

3. Квалификационных требований, утвержденных приказом Министерства здравоохранения РФ от 10 февраля 2016 г. № 83н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием» (если СПО).

4. Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 N 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

5. Федерального закона от 29 декабря 2012г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,

6. Приказа Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 г. №541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2010 г. № 18247)

#### **1.1.2. Актуальность**

**Актуальность программы обусловлена** необходимостью постоянного совершенствования профессиональных компетенций фельдшеров СНП в вопросах профессиональной деятельности в соответствии с требованиями Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 13 января 2021 г. № 3н «Об утверждении профессионального стандарта «Фельдшер скорой медицинской помощи»».

Программа также будет интересна медицинским специалистам СПО по дополнительным специальностям, в вопросах оказания первой доврачебной помощи при травме.

Освоение дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Актуальные вопросы оказания первой доврачебной помощи при травме» направлено на совершенствование профессиональных компетенций (в соответствии с Профстандартом):

1. Назначение и проведение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А/02.6.

### 1.1.3. Тематическое содержание Программы

Модуль 1. Травмы и травматические повреждения  
Тема 1. Клиническая характеристика и неотложная помощь при травмах  
Тема 2. Транспортная иммобилизация при травмах  
Модуль 2. Базовая сердечно-легочная реанимация  
Тема 1. Терминальные состояния  
Тема 2. Основы проведения реанимационных мероприятий

### 1.1.4. Формы обучения и сроки освоения дополнительной профессиональной программы

**Общая трудоемкость:** 36 часов

**Общая продолжительность программы:** 6 дней, 1 неделя

**Форма обучения:** заочная, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

**Режим занятий:** не более 8 ак.ч. в день, не более 6 дней в неделю

### 1.2. Цель и задачи реализации программы

**Цель:** совершенствования теоретических знаний, умений и профессиональных компетенций специалистов, обладающих системой знаний, умений, навыков и компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности.

**Задачи:**

Систематизация и углубление профессиональных знаний, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций фельдшера СНП в соответствии с требованиями Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 13 января 2021 г. № 3н “Об утверждении профессионального стандарта «Фельдшер скорой медицинской помощи»”.

**Совершенствуемые профессиональные компетенции:**

**1. По основной специальности:**

1. Назначение и проведение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А/02.6.

**2. По дополнительным специальностям:**

Систематизация и углубление профессиональных знаний, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций по следующим дополнительным специальностям:

Специальность	Совершенствуемая трудовая функция (профессиональная компетенция)	Обоснование
Анестезиология и реаниматология	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/04.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 июля 2020 г. N 471н “Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра - анестезист"
Акушерское дело	Оказание медицинской	Приказ Министерства

	помощи в экстренной форме А/07.6	труда и социальной защиты РФ от 13 января 2021 г. N 6н "Об утверждении профессионального стандарта "Акушерка (Акушер)"
Бактериология	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/06.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.05.2021 № 348н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области медико-профилактического дела со средним медицинским образованием"
Гигиеническое воспитание	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/06.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.05.2021 № 348н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области медико-профилактического дела со средним медицинским образованием"
Гигиена и санитария	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/06.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.05.2021 № 348н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области медико-профилактического дела со средним медицинским образованием"
Гистология	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/05.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 473н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области лабораторной диагностики со средним медицинским образованием"
Дезинфекционное дело	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/06.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.05.2021 № 348н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в

		области медико-профилактического дела со средним медицинским образованием"
Лабораторная диагностика	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/05.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 473н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области лабораторной диагностики со средним медицинским образованием"
Лабораторное дело	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/05.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 473н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области лабораторной диагностики со средним медицинским образованием"
Лечебное дело	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/06.6	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 470н "Об утверждении профессионального стандарта "Фельдшер"
Медицинский массаж	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/04.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26.11.2018 № 744н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по медицинскому массажу"
Медицинская оптика	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/07.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.05.2021 № 347н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области медицинской оптики и оптометрии"
Медицинская статистика	Оказание неотложной доврачебной медицинской помощи пациентам и пострадавшим А/02.5	Проекта Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинский

		статистик" (подготовлен Минтрудом России 29.11.2022)
Медико-социальная помощь	Оказание неотложной доврачебной медицинской помощи пациентам и пострадавшим А/02.5	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)" (подготовлен Минтрудом России 20.12.2016)
Наркология	Оказание доврачебной медицинской помощи при наркологических заболеваниях в амбулаторных условиях С /02.6	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области лечебного дела (фельдшер)" (подготовлен Минтрудом России 20.12.2016)
Общая практика	Оказание неотложной доврачебной медицинской помощи пациентам и пострадавшим А/02.5	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)" (подготовлен Минтрудом России 20.12.2016) (медицинская сестра врача общей практики)
Операционное дело	Оказание неотложной доврачебной медицинской помощи пациентам и пострадавшим А/02.5	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)" (подготовлен Минтрудом России 20.12.2016)
Организация сестринского дела	Оказание медицинской помощи в экстренной форме В/06.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 479н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по организации сестринского дела"
Реабилитационное сестринское дело	Оказание медицинской помощи в экстренной	Приказ Министерства труда и социальной защиты

	форме А/04.5	Российской Федерации от 31.07.2020 № 476н "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра по реабилитации"
Рентгенология	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/03.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 480н "Об утверждении профессионального стандарта "Рентгенолаборант"
Сестринское дело	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/06.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 475н "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра / медицинский брат",
Сестринское дело в косметологии	Оказание неотложной доврачебной медицинской помощи пациентам и пострадавшим А/02.5	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)" (подготовлен Минтрудом России 20.12.2016)
Сестринское дело в педиатрии	Оказание доврачебной медицинской помощи и сестринского ухода детям F/02.5	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)" (подготовлен Минтрудом России 20.12.2016)
Стоматология профилактическая	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/05.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 469н "Об утверждении профессионального стандарта "Гигиенист стоматологический"
Стоматология ортопедическая	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/05.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 474н "Об утверждении профессионального

		стандарта "Зубной техник"
Судебно-медицинская экспертиза	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/04.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 472н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по судебно-медицинской экспертизе со средним медицинским образованием"
Физиотерапия	Оказание неотложной доврачебной медицинской помощи пациентам и пострадавшим А/02.5	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)" (подготовлен Минтрудом России 20.12.2016)
Функциональная диагностика	Оказание неотложной доврачебной медицинской помощи пациентам и пострадавшим А/02.5	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)" (подготовлен Минтрудом России 20.12.2016)
Эпидемиология (паразитология)	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/06.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.05.2021 № 348н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области медико-профилактического дела со средним медицинским образованием"
Энтомология	Оказание медицинской помощи в экстренной форме А/06.5	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.05.2021 № 348н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области медико-профилактического дела со средним медицинским образованием"



## 2. Требования к поступающему на обучение

Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности "Лечебное дело", наличие сертификата специалиста (свидетельства об аккредитации) «Скорая неотложная помощь», или по другим специальностям:

1. Анестезиология и реаниматология
2. Акушерское дело
3. Бактериология
4. Гигиеническое воспитание
5. Гигиена и санитария
6. Гистология
7. Дезинфекционное дело
8. Лабораторная диагностика
9. Лабораторное дело
10. Лечебное дело
11. Медицинский массаж
12. Медицинская оптика
13. Медицинская статистика
14. Медико-социальная помощь
15. Наркология
16. Общая практика
17. Операционное дело
18. Организация сестринского дела
19. Реабилитационное сестринское дело
20. Рентгенология
21. Сестринское дело
22. Сестринское дело в косметологии
23. Сестринское дело в педиатрии
24. Стоматология профилактическая
25. Стоматология ортопедическая
26. Судебно-медицинская экспертиза
27. Физиотерапия
28. Функциональная диагностика
29. Эпидемиология (паразитология)
30. Энтомология

## 3. Планируемые результаты обучения специалиста

По завершению обучения фельдшер СМП должен обладать профессиональными компетенциями (ПК):

### **ПК 3. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе**

ПК 3.1. Проводить диагностику неотложных состояний.

ПК 3.2. Определять тактику ведения пациента.

ПК 3.3. Выполнять лечебные вмешательства по оказанию медицинской помощи на догоспитальном этапе.

ПК 3.4. Проводить контроль эффективности проводимых мероприятий.

ПК 3.5. Осуществлять контроль состояния пациента.

ПК 3.6. Определять показания к госпитализации и проводить транспортировку пациента в стационар.

Слушатель в результате освоения программы должен обладать следующими знаниями, умениями и профессиональными компетенциями, а именно:

**Знать:**

Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы ОКС

Методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

**Уметь:**

Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациентов, требующего оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах

Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах

Осуществлять оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах вне медицинской организации, включая осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или улучшению клинического состояния пациента, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

**Владеть практическими навыками:**

Назначение и проведение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности

#### **4. Планируемые результаты обучения специалистов по дополнительным специальностям**

По завершению обучения медицинские специалисты должны обладать следующими профессиональными компетенциями:

**Знать:**

Классификацию и клиническую характеристику травматических повреждений  
Оказание неотложной и экстренной медицинской помощи при травме

**Уметь:**

Оказывать неотложную помощь больным с травмой

**Владеть практическими навыками:**

Оказание неотложной и экстренной медицинской помощи при травме

#### **5. Особенности реализации программы**

Программа рассчитана на 36 академических часов.

Программа реализуется в заочной форме с использованием дистанционных образовательных технологий.

Содержание программы определяется учебным планом, который устанавливает перечень, трудоёмкость, последовательность и распределение учебных разделов, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы аттестации.

## 6. Формы аттестации

Итоговый контроль знаний (итоговая аттестация) – задания в форме теста, которые обучающемуся предлагается выполнить после освоения теоретической части ДПП ПК.

Для проведения итогового контроля знаний используется тест, содержащий в себе 15 вопросов по всем модулям ДПП ПК. Тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов.

Обучающимся, успешно прошедшим итоговую аттестацию выдается удостоверение о повышении квалификации установленного АНО ДПО «МИСО» образца. Обучающимся, получившим на итоговой аттестации неудовлетворительный результат, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

## 7. Содержание программы

### 7.1. Учебный план программы повышения квалификации «Актуальные вопросы оказания первой доврачебной помощи при травме»

Категория слушателей: фельдшера СМП.

Категория слушателей по дополнительным специальностям: Анестезиология и реаниматология, Акушерское дело, Бактериология, Гигиеническое воспитание, Гигиена и санитария, Гистология, Дезинфекционное дело, Лабораторная диагностика, Лабораторное дело, Лечебное дело, Медицинский массаж, Медицинская оптика, Медицинская статистика, Медико-социальная помощь, Наркология, Общая практика, Операционное дело, Организация сестринского дела, Реабилитационное сестринское дело, Рентгенология, Сестринское дело, Сестринское дело в косметологии, Сестринское дело в педиатрии, Стоматология профилактическая, Стоматология ортопедическая, Судебно-медицинская экспертиза, Физиотерапия, Функциональная диагностика, Эпидемиология (паразитология), Энтомология

Количество часов обучения (срок освоения программы): 36 академических часов.

Форма обучения: заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий.

Наименование разделов/тем	Всего часов	В том числе	
		Работа с электронными базами данных, изучение лекционного и методического материала	Самостоятельная работа (выполнение контрольных заданий)
Модуль 1. Травмы и травматические повреждения	12	8	4
Модуль 2. Базовая сердечно-легочная реанимация	22	14	8
<b>Итого</b>	<b>34</b>	<b>22</b>	<b>12</b>
<b>Итоговая аттестация</b>	<b>2</b>	<b>Тестирование</b>	

<b>Всего</b>	<b>36</b>		
--------------	-----------	--	--

## 7.2. Учебно-тематический план программы повышения квалификации «Актуальные вопросы оказания первой доврачебной помощи при травме»

Категория слушателей: фельдшера СМП.

Категория слушателей по дополнительным специальностям: Анестезиология и реаниматология, Акушерское дело, Бактериология, Гигиеническое воспитание, Гигиена и санитария, Гистология, Дезинфекционное дело, Лабораторная диагностика, Лабораторное дело, Лечебное дело, Медицинский массаж, Медицинская оптика, Медицинская статистика, Медико-социальная помощь, Наркология, Общая практика, Операционное дело, Организация сестринского дела, Реабилитационное сестринское дело, Рентгенология, Сестринское дело, Сестринское дело в косметологии, Сестринское дело в педиатрии, Стоматология профилактическая, Стоматология ортопедическая, Судебно-медицинская экспертиза, Физиотерапия, Функциональная диагностика, Эпидемиология (паразитология), Энтомология

Количество часов обучения (срок освоения программы): 36 академических часов.

Форма обучения: заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий.

Наименование разделов/тем	Всего часов	Электронная форма обучения	
		Работа с электронными базами данных, изучение лекционного и методического материала	Самостоятельная работа (выполнение контрольных заданий)
<b>Модуль 1. Травмы и травматические повреждения</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
Тема 1. Клиническая характеристика и неотложная помощь при травмах	6	4	2
Тема 2. Транспортная иммобилизация при травмах	6	4	2
<b>Модуль 2. Базовая сердечно-легочная реанимация</b>	<b>22</b>	<b>14</b>	<b>8</b>
Тема 1. Терминальные состояния	11	7	4
Тема 2. Основы проведения реанимационных мероприятий	11	7	4
<b>Итого</b>	<b>34</b>	<b>22</b>	<b>12</b>
<b>Итоговая аттестация</b>	<b>2</b>	<b>Тестирование</b>	
<b>Всего</b>	<b>36</b>		

### 7.3. Календарный учебный график по программе повышения квалификации «Актуальные вопросы оказания первой доврачебной помощи при травме»

Программа повышения квалификации «Актуальные вопросы оказания первой доврачебной помощи при травме» предусматривает изучение всех разделов, представленных в учебном плане.

№ дня	1	2	3	4	5	6
Виды учебной нагрузки <sup>1</sup>	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР, ИА

Л – лекции; СР – самостоятельная работа; ИА – итоговая аттестация

### 7.4. Рабочие Программы учебных дисциплин/модулей Программы повышения квалификации «Актуальные вопросы оказания первой доврачебной помощи при травме»

#### Рабочая Программа Модуля 1. Травмы и травматические повреждения

*Тема 1. Клиническая характеристика и неотложная помощь при травмах. Черепно-мозговая травма. Травма позвоночника и спинного мозга. Травматический и геморрагический шок. Повреждения опорно-двигательного аппарата. Раны, ранения, кровотечение*

*Тема 2. Транспортная иммобилизация при травмах. Средства иммобилизации. Методы иммобилизации. Правила иммобилизации при различных травматических повреждениях.*

#### Рабочая Программа Модуля 2. Базовая сердечно-легочная реанимация

*Тема 1. Терминальные состояния. Определение понятия. Клиническая смерть. Биологическая смерть. Показания и противопоказания к проведению реанимационных мероприятий.*

*Тема 2. Основы проведения реанимационных мероприятий. Основы базовой сердечно-легочной реанимации. Цепочка выживания. Общая характеристика автоматических наружных дефибрилляторов. Сердечно-легочная реанимация с использованием автоматического наружного дефибриллятора.*

## 8. Основная и дополнительная учебная литература

### Основная литература

1. Багненко, С. Ф. Скорая медицинская помощь: национальное руководство / под ред. С. Ф. Багненко, М. Ш. Хубутя, А. Г. Мирошниченко, И. П. Миннуллина. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 888 с.
2. Плавун, Н. Ф. Неотложная и скорая медицинская помощь при острой инфекционной патологии / под ред. Н. Ф. Плавун. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 512 с.
3. Тараканов, А. В. Лекарства при оказании скорой медицинской помощи: руководство для врачей и фельдшеров / А. В. Тараканов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 400 с.

<sup>1</sup> Л – лекции; СР – самостоятельная работа; ИА – итоговая аттестация

### **Дополнительная литература:**

1. Багненко С.Ф., Скорая медицинская помощь национальное руководство / под ред. С.Ф. Багненко, М.Ш. Хубутя, А.Г. Мирошниченко, И.П. Миннуллина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 888 с.
2. Верткин А.Л. Руководство по скорой медицинской помощи. - М.: Издательство «Э», 2017. - 560 с.
3. Неотложная кардиология: учебное пособие / под ред. П. П. Огурцова, В. Е. Дворникова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 272 с.

### **Базы данных, информационно – справочные и поисковые системы**

1. ЭМБ Консультант врача.
2. <http://www.minzdravsoc.ru/docs> – нормативные-правовые акты, документы.
3. <http://medinfo.ru>– медицинская энциклопедия.
4. <http://socmed.narod.ru/> – социальная медицина и организация здравоохранения (электронное справочное медицинское пособие по социальной медицине, экономике, управлению здравоохранением и правовым аспектам деятельности врача).

### **Электронные ресурсы, Интернет-ресурсы, электронные библиотечные системы**

1. НЭБ e-Library
2. <http://www.euro.who.int/main/WHO/> – Всемирная организация здравоохранения. Европейское бюро.
3. <http://www.niph.ru/> – Национальный НИИ общественного здоровья РАМН.
4. <http://www.zdravinform.ru/> – библиотека проектов реформы здравоохранения.
5. <http://www.rosmedstrah.ru/> – медицинское страхование в России.
6. <http://www.mma.ru/publication/medicine/public> – ММА им. Сеченова
7. <http://www.zdrav.org> – ЭкспертЗдравСервис – экспертная система оценки соответствия в здравоохранении.
8. <http://www.medical-law.narod.ru> – медицинское право – защита прав пациента.
9. <http://rudocor.net/> – медицинский правовой портал.

## **9. Организационно-педагогические условия (условия реализации программы)**

Обучение проводится в заочной форме.

Образовательная деятельность по реализации ДПП ПК «Актуальные вопросы оказания первой доврачебной помощи при травме» предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

- лекции (изучение текстовых и презентационных материалов);
- самостоятельная работа (изучение материалов дополнительной литературы, размещенной в СДО, индивидуальные консультации с применением электронных средств);
- итоговая аттестация (проводится в форме электронного тестирования, состоящего из 15 вопросов по всем темам курса; тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов).

### **Техническое обеспечение системы дистанционного обучения:**

Каждый слушатель в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным и неограниченным доступом в системе дистанционного обучения «СДО АНО ДПО

«МИСО» на платформе Indigo (режим доступа: <http://91.143.17.4:85>) (далее – СДО). СДО обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории организации, так и вне ее. В СДО обеспечивается:

- доступ к учебному плану, рабочей программе дисциплин и электронным образовательным ресурсам по дисциплинам;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов итоговой аттестации;
- проведение всех видов занятий, процедур независимой оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио слушателя, в том числе сохранение результатов изучения учебно-методических материалов и прохождения установленных элементов итоговой аттестации;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование СДО обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

Функционирование СДО соответствует законодательству Российской Федерации. Доступ слушателей к электронной информационно-образовательной среде осуществляется с помощью присваиваемых и выдаваемых им логинов и паролей.

Логин и пароль состоит из буквенных и цифровых символов, генерируемых случайным образом датчиком случайных чисел. Слушателю одновременно с направлением логина и пароля также направляется инструкция пользователя по работе в СДО. Введя логин и пароль, слушатель получает доступ к электронным информационным ресурсам и электронным образовательным ресурсам.

Электронные информационные ресурсы представляют собой базу законодательных, нормативных правовых актов, нормативно-технических документов, национальных стандартов по дополнительной профессиональной программе.

Электронные образовательные ресурсы представляют собой учебные материалы, разработанные на основе законодательных, нормативно-правовых актов, нормативно-технических документов, национальных образовательных стандартов. Учебный материал собран таким образом, чтобы достичь планируемых результатов обучения согласно учебному плану, представлен в лекционном и презентационном формате, а также содержит дополнительный материал.

Итоговая аттестация проводится в электронной информационно-образовательной среде с рабочего места слушателя с использованием программного обеспечения электронной информационно-образовательной среды в форме тестирования.

#### **Организация обучения:**

Для реализации ДПП ПК «Актуальные вопросы оказания первой доврачебной помощи при травме» Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Международный институт современного образования» использует систему дистанционного обучения «СДО АНО ДПО «МИСО» на платформе

Indigo», которая обеспечивает возможность обучающимся знакомиться с учебными материалами и взаимодействовать с преподавателями по возникающим вопросам. Все учебные материалы разрабатывают высококвалифицированные преподаватели, имеющие практический опыт работы по профилю ДПП ПК.

#### **Кадровое обеспечение реализации программы**

Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Актуальные вопросы оказания первой доврачебной помощи при травме» осуществляется с привлечением высококвалифицированных специалистов из ВУЗов и НИИ, а также организаций, с которыми заключен договор о сетевом взаимодействии, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Для методического руководства ДПП ПК Приказом директора АНО ДПО «МИСО» назначается руководитель ДПП ПК, который несет ответственность за организацию и осуществление образовательной деятельности.

#### **9.1 Основа обучения:**

<b>Бюджетные ассигнования</b>	<b>Внебюджетные средства</b>	<b>Средства ТФОМС</b>
нет	да	да

#### **9.2 Стоимость обучения:**

<b>Стоимость обучения одного слушателя за счет внебюджетных средств, руб.</b>	<b>Стоимость обучения одного слушателя за счет средств ТФОМС</b>
3 000 руб.	3 000 руб.

**Основание:** Приказ директора АНО ДПО «МИСО» «Об установлении стоимости оказания платных образовательных услуг по программам повышения квалификации, размещенных на портале НМФО на 2024 год» от 09.01.2024г № 24010901.

#### **Рекомендация к реализации**

<b>в рамках «аккредитационного» пятилетнего цикла</b>	<b>за счет средств ТФОМС</b>
Да	Да

#### **9.3 Год утверждения программы: 2024**

#### **9.4 Адрес размещения программы в сети «Интернет»:**

<http://misokmy.ru/org-info/education-program?id=276>

### **10. Оценка качества освоения программы**

Оценка качества освоения программы включает итоговую аттестацию обучающихся.

Обучение проводится в заочной форме.

Образовательная деятельность по реализации ДПП ПК «Актуальные вопросы оказания первой доврачебной помощи при травме» предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

- лекции (изучение текстовых и презентационных материалов);
- самостоятельная работа (изучение материалов дополнительной литературы, размещенной в СДО, индивидуальные консультации с применением электронных



средств);

### **10.1. Требования к процедуре итоговой аттестации**

В соответствии с Федеральным законом "Об образовании в Российской Федерации" № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года, Приказом Министерства образования Российской Федерации от 01 июля 2013 года № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», освоение дополнительной профессиональной программы «Актуальные вопросы оказания первой доврачебной помощи при травме» повышения квалификации специалистов завершается обязательным завершающим этапом – итоговой аттестацией.

Целью итоговой аттестации слушателей является установление уровня их подготовки к выполнению профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

Итоговая аттестация проводится с использованием дистанционных образовательных технологий.

К итоговой аттестации допускаются лица, завершившие обучение по дополнительной профессиональной программе.

– итоговая аттестация (проводится в форме электронного тестирования, состоящего из 15 вопросов по всем темам курса; тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов)

### **10.2. Примеры оценочных средств**

#### **1. Вопросы для промежуточной аттестации**

1. Основные мероприятия при выведении из клинической смерти
  - а) дать понюхать нашатырный спирт
  - б) проведение искусственной вентиляции легких (ИВЛ)
  - в) проведение закрытого массажа сердца
  - г) одновременное проведение ИВЛ и закрытого массажа сердца
2. При проведении непрямого массажа сердца компрессию на грудину взрослого человека производят
  - а) всей ладонью
  - б) проксимальной частью ладони
  - в) тремя пальцами
  - г) одним пальцем
3. Соотношение дыханий и компрессий на грудину при проведении реанимации взрослому человеку одним лицом
  - а) на 1 вдох - 5 компрессий
  - б) на 2 вдоха - 4 компрессии
  - в) на 3 вдоха - 6 компрессий
  - г) на 2 вдоха - 15 компрессий

#### **2. Вопросы для итоговой аттестации**

1. Окклюзионная повязка – это повязка

- 1) герметичная;
- 2) фиксирующая;
- 3) циркулярная;
- 4) давящая;
- 5) поддерживающая.

2. Перечислите причины развития травматического шока

- 1) боль;
- 2) кровотечение;
- 3) интоксикация;
- 4) всё перечисленное верно;
- 5) всё перечисленное неверно.

3. Пострадавший извлечен спасателем из-под завала, под которым он находился 8 часов была сдавлена левая нижняя конечность, которая цианотична, пульс на конечности не определяется. Определите последовательность Ваших действий

- 1) обезболить, наложить транспортную шину;
- 2) вызвать скорую помощь, придать удобное положение для дыхания, обезболить, наложить венозный жгут, туго забинтовать конечность снизу-вверх, снять жгут, иммобилизовать конечность, положить холод;
- 3) измерить АД, пульс, дать слабительное;
- 4) ввести адреналин, папаверин, дибазол;
- 5) вызвать скорую помощь, придать удобное положение для дыхания, обезболить, наложить венозный жгут до извлечения, туго забинтовать конечность снизу-вверх, снять жгут, иммобилизовать конечность, положить холод.

### 10.3. Фонд оценочных средств

Виды деятельности	Профессиональные компетенции / трудовые функции	Требования к результатам	Средства оценки
Назначение и проведение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности	A/02.6	70% и более правильных ответов	Тестовые задания 1-15 (Приложение)
Интегральная оценка сформированности компетенций		70% и более правильных ответов	Тест

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 709346372946738420135056007448981155039651512581

Владелец Шельгина Елена Владимировна

Действителен с 07.06.2023 по 06.06.2024