

Дополнительная профессиональная программа
профессиональной переподготовки
«Скорая и неотложная помощь»
Аннотация

Целью реализации дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки является совершенствование и формирование дополнительных профессиональных компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности фельдшера скорой медицинской помощи.

Трудоемкость обучения и срок освоения программы
Общий объем программы – 510 часов, срок освоения программы – 24 недели.
Форма обучения – очно-заочная.

Категория слушателей программы и требования к уровню их подготовки

К освоению программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело», ориентированные на профессиональную деятельность в должности фельдшера скорой медицинской помощи.

**ХАРАКТЕРИСТИКА НОВОГО ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ,
НОВОЙ КВАЛИФИКАЦИИ**

а) Область профессиональной деятельности слушателя, прошедшего обучение по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки «Скорая и неотложная помощь», включает организационно-аналитическую и практическую деятельность, направленную на решение комплексных задач оказания скорой медицинской помощи в объеме доврачебной помощи в соответствии с утвержденными стандартами.

б) Объектами профессиональной деятельности являются:

- пациенты;
- средства оказания лечебно-диагностической, лечебно-профилактической и медико-социальной помощи;
- контингенты, по отношению к которым осуществляется организационно-аналитическая деятельность

в) Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся слушатели программы переподготовки: неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе, организационно-аналитическая деятельность.

Слушатель, успешно завершивший обучение по данной программе, должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности:

неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе:

- проведение клинического обследования при неотложных состояниях на догоспитальном этапе;
- определение тяжести состояния пациента и имеющегося ведущего синдрома;
- проведение дифференциальной диагностики заболеваний;
- работа с портативной диагностической и реанимационной аппаратурой;
- оказание посиндромной неотложной медицинской помощи;
- определение показаний к госпитализации и осуществления транспортировки пациента;
- оказание экстренной медицинской помощи при различных видах повреждений;
- оценка эффективности оказания неотложной медицинской помощи;
- проведение сердечно-легочной реанимации;
- контроль основных параметров жизнедеятельности;
- осуществление фармакотерапии на догоспитальном этапе;
- осуществление мониторинга на всех этапах догоспитальной помощи;
- организация работы команды по оказанию неотложной медицинской помощи пациентам;
- обучение пациентов само- и взаимопомощи;
- организация и проведение медицинской сортировки, первой медицинской, доврачебной помощи в чрезвычайных ситуациях;

- использование коллективных и индивидуальных средств защиты

организационно-аналитическая деятельность:

- работа с нормативными правовыми документами;
- работа с прикладными информационными программами, используемыми в здравоохранении;
- работа в команде;
- ведение медицинской документации;
- рациональная организация деятельности персонала и соблюдение психологических и этических аспектов работы в команде;
- анализ эффективности своей деятельности;
- ведение утвержденной медицинской документации, в том числе с использованием информационных технологий;
- пользоваться прикладным программным обеспечением в сфере профессиональной деятельности

г) Слушатель, успешно завершивший обучение по программе профессиональной переподготовки «Скорая и неотложная помощь» имеет право на ведение профессиональной деятельности в сфере скорой и неотложной помощи.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы слушатель должен

знать:

- действующие законы и иные нормативно-правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения;
- отраслевые нормы, порядки, клинические рекомендации, стандарты, алгоритмы оказания скорой медицинской помощи;
- принципы работы современных средств связи и способы передачи информации с их применением;
- клинические признаки заболеваний и состояний, требующих оказания неотложной помощи;
- клинические признаки заболеваний и состояний, угрожающих жизни и требующих экстренной помощи;
- основы клинической фармакологии;
- принципы оказания медицинской помощи при остановке кровообращения и других угрожающих жизни состояниях;
- порядок назначения с целью обезболивания наркотических средств, психотропных веществ, включенных в списки II и III Перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации;
- современные технологии применения и введения лекарственных препаратов;
- медицинские показания для оказания специализированной медицинской помощи по профилю заболевания в стационарных условиях;
- инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи;
- стандарты скорой медицинской помощи при заболеваниях (состояниях)
- технологии выполнения простых медицинских услуг, манипуляции сестринского ухода (отраслевой стандарт);
- нормативы времени прибытия скорой помощи, установленные для данной административной территории;
- установленный порядок связи с командованием отряда санитарной авиации, врачами-консультантами для оказания экстренной помощи;
- установленный порядок взаимодействия подразделений службы скорой медицинской помощи с экстренными оперативными службами, в том числе службой пожарной охраны, службой реагирования в чрезвычайных ситуациях, полицией, аварийной службой газовой сети;

- установленный порядок предоставления информации о месте нахождения пациентов и пострадавших;
- основные виды медицинской документации и правила ведения учетно-отчетной документации;
- санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами (санитарные правила);
- нормы медицинской этики, морали, права и профессионального общения в практике фельдшера;
- принципы профессионального общения, предупреждения и разрешения конфликтных ситуаций в разговоре с пациентом и его окружением;
- порядок действий при чрезвычайных ситуациях; механизмы и анатомо-физиологические последствия воздействия химических веществ, биологических агентов и различных видов энергии на человеческий организм;
- различные классификации вредных веществ, опасных биологических и физических факторов окружающей среды;
- принципы проведения медицинской сортировки в чрезвычайных ситуациях

уметь:

- использовать установленные правила и процедуры профессиональных коммуникаций фельдшера в интересах пациента;
- устанавливать профессиональный контакт, в том числе с пациентами с когнитивными нарушениями, нарушением речи, зрения, слуха;
- соблюдать санитарно-эпидемиологические правила и нормативы (санитарные правила) медицинской организации;
- проводить сбор и анализ жалоб пациента, данных его анамнеза и осмотра
- проводить и/или назначать лабораторные, инструментальные исследования и анализировать полученные результаты;
- устанавливать диагноз заболевания, состояния пациента;
- назначать мероприятия по лечению пациента на основе стандартов медицинской помощи;
- назначать лекарственные препараты, включая наркотические средства и психотропные лекарственные препараты, выписывать их на рецептурных бланках в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти;
- проводить медицинское наблюдение за состоянием пациента и (или) контроль за осуществлением мероприятий по лечению в процессе оказания неотложной помощи;
- устанавливать медицинские показания и направлять пациента в медицинскую организацию для получения специализированной медицинской помощи;
- выполнять назначения и рекомендации врача, лечебно-диагностические процедуры;
- осуществлять введение лекарственных препаратов, инфузионных сред
- проводить перевязки по назначению врача самостоятельно и/или ассистировать врачу;
- обеспечивать врача необходимым инструментарием, материалами, аппаратурой в ходе хирургической перевязки;
- 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;
- информировать администрацию медицинской организации о чрезвычайных происшествиях;
- осуществлять связь с органами местной власти, управлением внутренних дел, государственной инспекцией безопасности дорожного движения, пожарными частями и другими оперативными службами;

- анализировать и прогнозировать ситуации, связанные с воздействием вредных веществ, опасных биологических и физических факторов окружающей среды на человеческий организм;
- идентифицировать основные опасности окружающей среды, оценивать риск их реализации;
- проводить медицинскую разведку и оценивать медицинскую обстановку при чрезвычайных ситуациях;
- выбирать методы защиты от вредных и опасных факторов;
- обеспечивать соблюдение правил охраны труда и техники безопасности подчиненными работниками;
- проводить медицинскую сортировку в условиях чрезвычайных ситуаций;
- оказывать медицинскую помощь при неотложных состояниях пораженному населению в чрезвычайных ситуациях различного характера

Владеть:

- навыками установления профессионального контакта, в том числе с пациентами с когнитивными нарушениями, нарушением речи, зрения, слуха;
- методикой сбора и анализа жалоб пациента, данных его анамнеза и осмотра;
- навыками проведения и/или назначения лабораторных, инструментальных исследований и принципами анализа полученных результатов;
- навыками диагностики заболеваний и оценки состояния пациента;
- навыками медицинского наблюдения за состоянием пациента и (или) контроля за осуществлением мероприятий по лечению в процессе оказания неотложной помощи;
- принципами лечения пациентов на основе стандартов скорой медицинской помощи и клинических рекомендаций;
- принципами назначения лекарственных препаратов, включая наркотические средства и психотропные лекарственные препараты, выписывать их на рецептурных бланках в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти;
- навыками введения лекарственных препаратов, инфузионных сред;
- навыками перевязки по назначению врача самостоятельно и/или ассистирования врачу;
- навыками обеспечения врача необходимым инструментарием, материалами, аппаратурой в ходе оказания неотложной помощи;
- принципами обеспечения личной и общественной безопасности при обращении с медицинскими отходами в местах их образования;
- навыками оформления основных видов медицинской документации;
- навыками использования современных средств связи;
- методами оценки опасности вредных химических веществ, опасных биологических и физических факторов окружающей среды;
- навыками обеспечения личной безопасности и безопасности граждан в условиях чрезвычайных ситуаций оказывать первую врачебную помощь пораженному населению в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- квалифицированно использовать медицинские средства индивидуальной защиты;
- навыками проведения медицинской сортировки в условиях чрезвычайных ситуаций;
- навыками организации санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в очагах поражения.

Компетенции, совершенствуемые и формируемые в результате освоения программы:

- 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;
- ПК 3.7. Оформлять медицинскую документацию;
- ПК 3.8. Организовывать и оказывать неотложную медицинскую помощь пострадавшим в чрезвычайных ситуациях;
- ПК 6.1. Рационально организовывать деятельность персонала с соблюдением психологических и этических аспектов работы в команде.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование учебных дисциплин/ разделов/модулей	Количество часов					Самостоятельная работа
		Общий объем	Контактных		промежуточная аттестация		
			Всего	в том числе			
		лекций		практических занятий			
1	Правовые основы и организация оказания скорой медицинской помощи в Российской Федерации	36				Зачет	34
2	Оказание скорой медицинской помощи при неотложных состояниях	396	28		28	Зачет	366
3	Медицина катастроф и организация оказания скорой медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях	72	4		4	зачет	66
	Итоговая аттестация	6	6	Экзамен			
	ИТОГО	510	38		32	6	466

Учебно-тематический план дисциплины
«Правовые основы и организация оказания скорой медицинской помощи в Российской Федерации»

№ п.п.	Наименование разделов и тем дисциплины	Всего часов	В том числе		СРС с применением ДОТ	Форма контроля
			лекции	практические занятия		
1	Общие тенденции развития здравоохранения в Российской Федерации и в Республике Крым	6			6	текущий
2	Правовые основы деятельности врача скорой медицинской помощи	6			6	текущий
3	Взаимодействие врача и пациента. Врачебная этика и деонтология	6			6	текущий

4	Правила обращения с медицинскими отходами	8			8	текущий
5	Порядок оформления медицинской документации	8			8	текущий
6	Промежуточная аттестация	2				
	ИТОГО	36			34	

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с использованием виртуальной обучающей среды (онлайн-тестирование).

Учебно-тематический план дисциплины
«Оказание скорой медицинской помощи при неотложных состояниях»

№ п.п.	Наименование разделов и тем дисциплины	Всего часов	В том числе		СРС с применением ДОТ	Форма контроля
			лекции	практические занятия		
1.	Клиническая фармакология лекарственных препаратов, применяемых на догоспитальном этапе	80			80	текущий
2.	Оснащение машины скорой медицинской помощи	36			36	текущий
3.	Оказание скорой медицинской помощи при неотложных состояниях у взрослых	224		28	196	текущий
4.	Оказание скорой медицинской помощи в педиатрии	54			54	текущий
	Промежуточная аттестация	2				
	ИТОГО	396		28	366	

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с использованием виртуальной обучающей среды (онлайн-тестирование).

Учебно-тематический план дисциплины
«Медицина катастроф и организация оказания скорой медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях»

№ п.п.	Наименование разделов и тем дисциплины	Всего часов	В том числе		СРС с применением ДОТ	Форма контроля
			лекции	практические занятия		
1	Задачи и основы организации единой государственной системы	10			10	текущий

	предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций					
2	Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях	24		4	20	текущий
3	Психолого-психиатрические аспекты чрезвычайных ситуаций	8			8	текущий
4	Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий ЧС природного характера	14			14	текущий
5	Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера	14			14	текущий
6	Промежуточная аттестация	2				
	ИТОГО	72			66	

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с использованием виртуальной обучающей среды (онлайн-тестирование).

Итоговая аттестация проводится в форме экзамена, состоящего из тестирования, ситуационной задачи с использованием интеллектуальной модели и демонстрации практических навыков (выполнение базовой реанимации).