

Санкт-Петербургское государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение «Фельдшерский колледж»

СОГЛАСОВАНО

СПб ГБУЗ «Станция скорой
медицинской помощи № 4»
Заместитель главного врача по
оперативной работе

Ю.А. Никулин
«15» мая 2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор СПб ГБПОУ
«Фельдшерский колледж»

Г.Н. Котова
«02» июня 2023г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

**«ПМ 05 ОКАЗАНИЕ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
В ЭКСТРЕННОЙ И НЕОТЛОЖНОЙ ФОРМАХ, В ТОМ ЧИСЛЕ
ВНЕ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»**

31.02.01 Лечебное дело
срок обучения 2 года 10 месяцев
очная форма обучения

2023г.

Рабочая программа профессионального модуля ПМ 05 «Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 31.02.01 Лечебное дело, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 4 июля 2022 г. N 526

РАССМОТРЕНО

на заседании педагогического совета

№ 9 от 15 мая 2023г.

РАССМОТРЕНО

на заседании методического совета

№ 7 от 19 апреля 2023г.

Председатель МС Т.Г. Копылова

РАССМОТРЕНО

на заседании ЦМК

№ 8 от 24 марта 2023г.

Председатель ЦМК Е.А. Атипова

Разработчик программы – Банарь Галина Степановна-преподаватель

Никулин Юрий Арсентьевич-преподаватель

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	28
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	30

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.1.1. Перечень 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 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
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 скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации
ПК 5.1	Проводить обследование пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации;
ПК 5.2	Назначать и проводить лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации;
ПК 5.3	Осуществлять контроль эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации.

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Владеть навыками	оценка состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме; выявление клинических признаков состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме; распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), состояния при осложнениях беременности, угрожающих жизни женщины, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказание медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях и (или) состояниях без явных признаков угрозы жизни пациента, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме, в том числе несовершеннолетним; оказание медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях и (или) состояниях в неотложной форме, в том числе несовершеннолетним; оказание 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), состояниях при осложнениях беременности; проведение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации; применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме; проведение мероприятий по организации оказания первой помощи до прибытия бригады скорой медицинской помощи населению при угрожающих жизни состояниях и (или) заболеваниях. проведение медицинской сортировки и медицинской эвакуации при оказании медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях; проведение контроля эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации.
Уметь	выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме; распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), состояния при осложнениях беременности, угрожающих жизни женщины, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказывать медицинскую помощь в неотложной форме при состояниях, не представляющих угрозу жизни; 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), состояниях при осложнениях беременности; выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме; оказывать медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях и (или) состояниях без явных признаков угрозы жизни пациента и в режиме чрезвычайной ситуации, а также требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме, в том числе несовершеннолетним; проводить медицинскую сортировку пораженных по степени Опасности для окружающих, по тяжести состояния пострадавших и по эвакуационному признаку; проводить мониторинг эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации; осуществлять контроль состояния пациента.
Знать	правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни; методика сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей); методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация); оценка состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме; клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме; клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; клиническая картина при осложнениях беременности, угрожающая жизни женщины; клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания; клинические признаки заболеваний и (или) состояний, представляющих угрозу жизни и здоровью человека; правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации; порядок применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме; медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; основы организации и порядок оказания медицинской помощи населению при ликвидации медико-санитарных последствий природных

	и техногенных чрезвычайных ситуаций, террористических актов; принципы и организация медицинской сортировки, порядок оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи населению в чрезвычайных ситуациях; порядок организации медицинской эвакуации в режиме чрезвычайной; правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи.
--	---

1.1.4. Личностные результаты программы воспитания

ЛР 6	Ориентированный на профессиональные достижения, деятельно выражающий познавательные интересы с учетом своих способностей, образовательного и профессионального маршрута, выбранной квалификации
ЛР 9	Сознающий ценность жизни, здоровья и безопасности. Соблюдающий и пропагандирующий здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиены, режим занятий и отдыха, физическая активность), демонстрирующий стремление к физическому совершенствованию. Проявляющий сознательное и обоснованное неприятие вредных привычек и опасных склонностей (курение, употребление алкоголя, наркотиков, психоактивных веществ, азартных игр, любых форм зависимостей), деструктивного поведения в обществе, в том числе в цифровой среде
ЛР 13	Демонстрирующий готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения в профессиональной деятельности
ЛР 14	Проявляющий сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности
ЛР 15	Соблюдающий врачебную тайну, принципы медицинской этики в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами
ЛР 16	Соблюдающий программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, нормативные правовые акты в сфере охраны здоровья граждан, регулирующие медицинскую деятельность
ЛР 17	Соблюдающий нормы медицинской этики, морали, права и профессионального общения

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов **408**

в том числе в форме практической подготовки – 336 часа

Из них на освоение МДК - **186** часа

в том числе самостоятельная работа 6

практики, в том числе учебная - **72** часов

производственная - **144** часов

Промежуточная аттестация – экзамен – **6** часов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час Включая практику УП, ПП	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем профессионального модуля, ак. час.						
				Обучение по МДК					Практики	
				Всего	В том числе					
					Лаборат. и практ. занятий	Курсовых работ (проектов)	самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	Учебная	Производственная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3 ОК 1, ОК 2, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 9	МДК 05.01 Осуществление скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах	396	336	180	120	0	6	6	72	144
	Консультации	6								
	Промежуточная аттестация	6								
	Всего:	408	336	168	120	0	6	6	72	144

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	Уровень освоения	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3		
ПМ 05 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации		48/120/6		
Раздел 1 Диагностика неотложных и терминальных состояний, организация оказания неотложной и экстремальной помощи и проведение реанимационных мероприятий				
Тема 1.1. Организация оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах	Содержание	6		
	1. Нормативно-правовое регулирование вопросов оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 2. Организация неотложной медицинской помощи лицам, обратившимся с признаками неотложных состояний, в амбулаторных условиях. 3. Организация экстренной медицинской помощи в амбулаторных условиях, требований к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями упаковок и наборов для оказания скорой медицинской помощи. 4. Правила проведения инфузионно-трансфузионной терапии и респираторной поддержки при экстренных и неотложных	2	1	ПК 5.2., ПК 5.3 ОК 02., 03., 09 ЛР 6, 9, 13, 14,

	состояниях. 5. Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи. Шкалы общей оценки тяжести состояний у детей и взрослых. 6. Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации - по месту вызова бригады скорой медицинской помощи, а также в транспортном средстве при медицинской эвакуации. 7. Медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи.			
	Практическое занятие № 1 Правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни. Методика сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей), методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) при состояниях, представляющих угрозу жизни.	4	2	ПК 5.2., ПК 5.3 ОК 02., 03., 09 ЛР 6, 9, 13, 14
Тема 1.2.	Содержание	6		
Организация оказания первой помощи	1. Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание первой помощи. 2. Организация оказания первой помощи до прибытия бригады скорой медицинской помощи населению при угрожающих жизни состояниях. 3. Состав аптечки первой помощи. 4. Очередность оказания первой помощи. Порядок взаимодействия с медицинскими и другими организациями, с экстренными	2	1	ПК 5.1 ОК 04, ЛР 6, 15

	оперативными службами в интересах пострадавшего. 5. Информирование населения о домохозяйстве, оказывающем первую помощь и обучение ответственных лиц домохозяйства навыкам оказания первой помощи.			
	Практическое занятие № 2 Правила оказания первой помощи до прибытия бригады скорой медицинской помощи.	4	2	ПК 5.1 ОК 04, ЛР 6, 15
Тема 1.3.	Содержание	14		
Терминальные состояния. Базовая сердечно-легочная реанимация	1. Понятие «терминальное состояние». Виды и клинические проявления терминальных состояний. 2. Физиологические показатели жизненно важных функций организма взрослого и ребенка. 3. Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания. 4. Показания и противопоказания к сердечно-легочной реанимации. 5. Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации у пациентов различного возраста. 6. Составляющие первичного и специализированного реанимационного комплекса 7. Критерии эффективности реанимационных мероприятий. Ошибки при проведении сердечно-легочной реанимации.	2	1	ПК 5.1-5.3 ОК 01, 02, 04, 08 ЛР 6, 13, 14
	Практическое занятие № 3 Проведение базовой сердечно-легочной реанимации. Методы восстановления проходимости дыхательных путей.	4	2	ПК 5.1-5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 13, 14
	Практическое занятие № 4 Методы восстановления проходимости дыхательных путей. Специализированная реанимационная помощь.	8	2	ПК 5.1-5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 13, 14

Тема 1.4. Острая сосудистая недостаточность.	Содержание	6		
	1. Определение понятий обморок, коллапс, шок. Основные причины и патогенез обморока, коллапса и шока. 2. Клинические признаки, дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 3. Расчет шокового индекса. 4. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 5. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 14, 15
	Практическое занятие № 5 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой сосудистой недостаточности.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 14, 15
Тема 1.5. Острая сердечная недостаточность	Содержание	6		
	Острая сердечная недостаточность. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острой сердечной недостаточности, порядок проведения осмотра, физикального обследования, Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 14, 15

	оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.			
	Практическое занятие № 6 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой сердечной недостаточности.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 14, 15
Тема 1.6. Острый коронарный синдром	Содержание	14		
	1. Острый коронарный синдром. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острого коронарного синдрома, порядок проведения осмотра, физикального обследования. 2. Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 3. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 4. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15
	Практическое занятие № 7 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при остром коронарном синдроме.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15
	Практическое занятие № 8 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при осложнении острого коронарного синдрома.	8	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15
Тема 1.7. Нарушения	Содержание	6		
	1. Нарушения сердечного ритма и проводимости. Причины,	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3

сердечного ритма и проводимости.	клинические проявления, классификация и патогенез различных нарушений ритма и проводимости, порядок проведения осмотра, физикального обследования, 2. Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 3. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 4. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 5. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.			ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15
	Практическое занятие № 9 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при нарушениях сердечного ритма и проводимости.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15
Тема 1.8. Гипертонический криз	Содержание	6		
	1. Гипертонический криз. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез различных нарушений ритма и проводимости, гипертонического криза, порядок проведения осмотра, физикального обследования. 2. Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 3. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 4. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15

	безопасности проводимого лечения. 5. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.			
	Практическое занятие № 10 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при гипертоническом кризе	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15
Тема 1.9. Острые аллергические реакции. Анафилаксия.	Содержание	6		
	1. Анафилаксия. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез жизнеугрожающих системных реакций гиперчувствительности, порядок проведения осмотра, физикального обследования, 2. Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 3. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 4. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 5. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15
	Практическое занятие № 11 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при анафилаксии	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15
Тема 1.10. Острая дыхательная недостаточность. Обострения	Содержание	6		
	1. Острая дыхательная недостаточность. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острой дыхательной недостаточности, порядок проведения осмотра, физикального	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15

бронхиальной астмы.	обследования, 2. Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 3. Диагностические критерии обострения бронхиальной астмы, клиническая картина тяжелого обострения бронхиальной астмы у детей и взрослых. 4. Порядок проведения осмотра, физикального обследования. 5. Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 6. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой дыхательной недостаточности и обострении бронхиальной астмы. 7. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 8. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.			
	Практическое занятие № 12 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой дыхательной недостаточности и обострении бронхиальной астмы.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15, 17
Тема 1.11.	Содержание	6		
Острые нарушения мозгового кровообращения.	1.Острые нарушения мозгового кровообращения. Судорожный синдром. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острых нарушений мозгового кровообращения, судорожного синдрома, порядок проведения осмотра,	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15, 16, 17
Судорожный				

синдром.	физикального обследования, оценка неврологического статуса. 2. Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 3. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 4. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 5. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.			
	Практическое занятие № 13 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при остром нарушении мозгового кровообращения, судорожном синдроме.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15, 16, 17
Тема 1.12. Комы.	Содержание	6		
	1. Комы. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез коматозных состояний у детей и взрослых. 2. Шкала Глазго для определения степени угнетения сознания. 3. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 4. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 5. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 6. Осложнения. Показания к оказанию специализированной	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15, 16, 17

	медицинской помощи в стационарных условиях.			
	Практическое занятие № 14 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при коматозных состояниях.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15, 16, 17
Тема 1.13. Экстренные и неотложные состояния при инфекционных заболеваниях. Гипертермический синдром.	Содержание 1. Неотложные состояния при инфекционных заболеваниях. Инфекционно-токсический шок. Острые лихорадки, причины, клинические проявления, классификация и патогенез острых лихорадочных состояний у детей и взрослых. 2. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 3. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 4. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 5. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	6		
	Практическое занятие № 15 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при гипертермическом синдроме и неотложных состояниях при инфекционных заболеваниях.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15, 16, 17
Тема 1.14. Острая боль в животе. Почечная колика.	Содержание 1. Основные причины острой боли в животе. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов.	14		
		2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15,

	2. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 3. Особенности применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при острой боли в животе, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 4. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях. 5. Почечная колика: этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика. 6. Особенности клинической картины и диагностики почечной колики у детей и беременных женщин. 7. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 8. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.			16, 17
	Практическое занятие № 16 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой боли в животе.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15, 16, 17
	Практическое занятие № 17 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при почечной колике.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 9, 14, 15, 16, 17
	Практическое занятие №18 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной	4		

	формах при осложнениях острого абдоминального синдрома.			
Раздел 2 Экстренные и неотложные состояния, вызванные воздействием внешних причин				
Тема 2.1.. Травмы головы, позвоночника и спинного мозга	Содержание	6		
	1. Травмы головы, позвоночника и спинного мозга. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 2. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 3. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 4. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 14, 15, 16, 17
	Практическое занятие № 19 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при травмах головы и спинальной травме.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 14, 15, 16, 17
Тема 2.2. Травмы и ранения груди, органов средостения, живота и органов брюшной полости	Содержание	10		
	1. Травмы и ранения груди и органов средостения, живота и органов брюшной полости. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 2. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 3. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 14, 15, 16, 17

	мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 4. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.			
	Практическое занятие № 20 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при травмах и ранениях грудной и брюшной полости.	8	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04 ЛР 6, 14, 15, 16, 17
Тема 2.3. Экстренные и неотложные состояния при термических, химических и электрических травмах	Содержание	6		
	1. Термические и химические ожоги. Классификация по глубине и площади поражения кожи. 2. Определение площади ожогов у детей и взрослых. Ингаляционная травма при ожогах. 3. Признаки отравления продуктами горения. 4. Ожоговый шок. Прогноз ожогового шока. 5. Электротравма. 6. Отморожения. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 7. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 8. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 9. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, 07 ЛР 6, 14, 15, 16, 17
	Практическое занятие № 21	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3

	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при термических, химических и электрических травмах.			ОК 01, 02, 04, 07 ЛР 6, 14, 15, 16, 17
Тема 2.3. Отравления	Содержание	6		
	1. Отравления. Классификация ядов. Клиническая картина отравлений некоторыми ядами. 2. Особенности проведения осмотра, физикального обследования при отравлениях, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 3. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, антидотная терапия. 4. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 5. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, 07 ЛР 6, 14, 15, 16, 17
	Практическое занятие № 22 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при отравлениях.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, 07 ЛР 6, 14, 15, 16,
Тема 2.4. Кровотечения	Содержание	6		
	1. Этиология и классификация кровотечений. Клинические проявления, степень тяжести и осложнения кровотечений. 2. Способы определения величины кровопотери и способы временной остановки наружного кровотечения. 3. Геморрагический шок. Принципы оказания скорой медицинской	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, 07 ЛР 6, 14, 15, 16, 17

	помощи в экстренной и неотложной формах. 4. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 5. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.			
	Практическое занятие № 23 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при кровотечениях.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, 07 ЛР 6, 14, 15, 16, 17
Раздел 3. Экстренные и неотложные состояния в акушерстве, гинекологии и педиатрии				
Тема 3.1.	Содержание	6		
Экстренные и неотложные состояния в акушерстве	1. Экстренные и неотложные состояния, связанные с беременностью и родами. Преэклампсия и эклампсия. 2. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. 3. Акушерские кровотечения. 4. Роды вне медицинской организации. Ведение родов вне медицинской организации. 5. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 6. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациентки и новорожденного, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения.	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, 07 ЛР 6, 14, 15, 16, 17

	7. Осложнения.			
	Практическое занятие № 24 Оказание скорой медицинской помощи при экстренных и неотложных состояниях в акушерстве.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, ЛР 6, 14, 15, 16,
Тема 3.2. Экстренные и неотложные состояния в гинекологии	Содержание	6		
	1. Экстренные и неотложные состояния в гинекологии. 2. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 3. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 4. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 5. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, ЛР 6, 14, 15, 16,
	Практическое занятие № 25 Оказание скорой медицинской помощи при экстренных и неотложных состояниях в гинекологии.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, ЛР 6, 14, 15, 16,
Тема 3.3. Экстренные и неотложные состояния в педиатрии.	Содержание	2		
	1. Экстренные и неотложные состояния у детей. 2. Особенности проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 3. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, особенности дозирования и введения лекарственных препаратов, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения.	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, ЛР 6, 14, 15, 16,

	4. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.			
Тема 3.4. Дифференциальная диагностика при экстренных и неотложных состояниях в педиатрии	Содержание	6		
	1. Дифференциальная диагностика экстренных и неотложных состояний у детей, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 2. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, особенности дозирования и введения лекарственных препаратов, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. 3. Осложнения. 4. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, ЛР 6, 14, 15, 16,
	Практическое занятие № 26 Оказание скорой медицинской помощи при экстренных и неотложных состояниях в педиатрии	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, ЛР 6, 14, 15, 16,
Тема 3.5. Оказание медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях	Содержание	6		
	1. Организация и оказание медицинской помощи населению при чрезвычайных ситуациях в соответствии с действующими нормативными, правовыми актами и иными документами. 2. Классификация, общая характеристика чрезвычайных ситуаций, их поражающие факторы, величина и структура санитарных потерь. 3. Медико-тактическая характеристика очагов поражения при чрезвычайных ситуациях. 4. Принципы проведения медицинской сортировки и медицинской эвакуации при оказании медицинской помощи в чрезвычайных	2	1	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, 07 ЛР 6, 14, 15, 16,

	ситуациях.			
	Практическое занятие № 27 Оказание медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях.	4	2	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, 07 ЛР 6, 14, 15, 16,
Промежуточная аттестация по МДК (экзамен)		6		
	Самостоятельная работа по подготовке к экзамену	6		
	Консультация	6		
Учебная практика МДК 05.01. Виды работ 1. Проведение первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих и не представляющих угрозу жизни. 2. Сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей). 3. Проведение физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) при состояниях, представляющих и не представляющих угрозу жизни. 4. Проведение базовой сердечно-легочной реанимации 5. Проведение мониторинга состояния пациента по показателям ЭКГ, АД, ЧСС, пульсоксиметрии, температуры 6. Временная остановка кровотечения 7. Выполнение транспортной иммобилизации 8. Наложение повязок при различных видах повреждений 9. Ведение родов вне медицинской организации в смоделированных условиях 10. Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании		72	3	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, 07 ЛР 6, 14, 15, 16,

медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 11. Оформление медицинской документации 12. Проведение медицинской сортировки и медицинской эвакуации			
Производственная практика МДК 05.01 Виды работ 1. Проведение первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих и не представляющих угрозу жизни. 2. Сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей). 3. Проведение физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) при состояниях, представляющих и не представляющих угрозу жизни. 4. Проведение базовой сердечно-легочной реанимации 5. Проведение мониторинга состояния пациента по показателям ЭКГ, АД, ЧСС, пульсоксиметрии, температуры 6. Временная остановка кровотечения 7. Выполнение транспортной иммобилизации 8. Наложение повязок при различных видах повреждений 9. Ведение родов вне медицинской организации в симулированных условиях 10. Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 11. Проведение медицинской сортировки и медицинской эвакуации 12. Оформление медицинской документации	144	3	ПК 5.1, 5.2, 5.3 ОК 01, 02, 04, 07 ЛР 6, 14, 15, 16,
Промежуточная аттестация - экзамен	6		
Всего	408/336		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

Кабинет Скорой медицинской помощи;

Рабочее место преподавателя.

Посадочные места по количеству обучающихся.

Доска классная.

Учебно-наглядные пособия:

Тренажер - манекен для отработки приёмов сердечно-легочной реанимации;

Тренажер – манекен для отработки приема Геймлиха;

Дыхательная маска, мешок Амбу;

Средства для временной остановки кровотечения (жгуты и др.)

Тренажер – манекен для промывания желудка;

Набор для интубации трахеи;

Носилки-бескаркасные;

Аппарат ЭКГ;

Глюкометр;

Небулайзер;

Пульсоксиметр;

Тренажер для выполнения внутривенных, внутримышечных инъекций;

Спинальный щит;

Имобилизационные средства для отработки навыков выполнения перевязок, транспортной иммобилизации, пункций, (хирургические инструменты, бинты, марля, шины и др.)

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

Мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации

Оснащенные базы практики:

в соответствии с п 6.1.2.3 примерной программы по специальности.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

3.2.1. Основные печатные издания

1. Сумин С.А., Окунская Т.В. Основы реаниматологии: учебник для студентов медицинских училищ и колледжей. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 757 с.: ил.

2. Лычев В.Г., Савельев В.М., Карманов В.К. Тактика медицинской сестры при неотложных заболеваниях и состояниях: учебное пособие. - М.: ФОРУМ: ИНФРА - М, 2013. - 351 с.: ил. - (Профессиональное образование).

3. Отвагина Т.В. Неотложная медицинская помощь: учеб. пособие. - 15-е изд. - Ростов н/Д: Феникс, 2017. - 252 с.: ил. - (Среднее медицинское образование).

3.2.2. Основные электронные издания

1. Отвагина, Т. В. Неотложная медицинская помощь : учебное пособие / Т. В. Отвагина. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2020. — 252 с. — ISBN 978-5-222-35194-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/407213> (дата обращения: 23.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3.3 Требования к педагогическим работникам

Реализация программы обеспечивается педагогическими работниками колледжа, а также лицами, из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 02. Здравоохранение, и имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Квалификация педагогических работников: высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование по направлению подготовки "Образование и педагогика" или в области, соответствующей преподаваемому предмету, либо высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательном учреждении.

3.4 Особенности реализации программы для лиц с ОВЗ и инвалидностью.

Для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и обучающихся-инвалидов реализация программы осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья на основе рекомендаций ПМПК.

3.5. Применение дистанционных образовательных технологий (ДОТ) и элементов электронного обучения

Реализация программы может осуществляться с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ) и электронного обучения (ЭО). Основными элементами системы ЭО и ДОТ являются: образовательные онлайн платформы, цифровые образовательные ресурсы, видеоконференции, вебинары, e-mail, электронные пособия и т.д. Основными видами занятий с использованием электронного обучения и ДОТ являются:

- урок (off-line и on-line)
- лекция (off-line и on-line)
- практическое занятие (on-line)
- консультация индивидуальная или групповая (on-line)

Дистанционные технологии и электронное обучение может применяться для организации самостоятельной работы обучающихся, а также контроля и оценки результатов освоения дисциплины.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций формируемых в рамках модуля	Показатели оценки	Методы оценки
ПК 5.1. Проводить обследование пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации;	- последовательность, точность опроса, проверки физикальных и инструментальных показателей с учетом конкретной ситуации тяжести течения и в соответствии с принятой классификацией заболеваний и состояний, в соответствии с принятыми клиническими рекомендациями, алгоритмами и протоколами, - правильность выбора тактики оказания неотложной помощи, последовательность, точность и соответствие ее компонентов диагнозу - правильность формулировки диагноза и его обоснования	Наблюдение за выполнением практических заданий
ПК 5.2. Назначать и проводить лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации;	- правильность и обоснованность выбора лечебных вмешательств - полнота и точность вмешательств в соответствии с принятыми клиническими рекомендациями, стандартами, алгоритмами оказания неотложной помощи, алгоритмами манипуляций - последовательность, полнота, точность в оказании неотложной и экстренной помощи на догоспитальном этапе в соответствии с утвержденными алгоритмами, протоколами и клиническими рекомендациями	Наблюдение за выполнением практических заданий
ПК 5.3. Осуществлять контроль эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации.	- полнота и правильность проведения контроля эффективности лечения - проведение контроля состояния пациента и обоснованность выбора методов контроля в соответствии с утвержденными алгоритмами, протоколами и клиническими рекомендациями - правильность интерпретации результатов проведенных мероприятий в соответствии с утвержденными алгоритмами, протоколами и клиническими рекомендациями - полнота, правильность и грамотность заполнения медицинской документации	Наблюдение за выполнением практических заданий

