

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Троицкий медицинский колледж»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ
«Троицкий Медицинский колледж»
Н.В. Строчкова
2024 года



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ОПБ Профессиональный блок
ПЦ.00 Профессиональный цикл
ПМ.05 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации

специальность 31.02.01 Лечебное дело

программа подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования

г. Троицк, 2024 г.

Рабочая программа профессионального модуля разработана с учётом требований:

Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 31.02.01 Лечебное дело;

Примерной рабочей программы профессионального модуля;

Программы воспитания ГБПОУ «Троицкий медицинский колледж».

Составители:

Преподаватели ГБПОУ «Троицкий медицинский колледж»:

- Корчемкина Ольга Викторовна, заместитель директора по ПП
- Иващук Галина Ивановна, преподаватель первой квалификационной категории
- Зеленая О.А., преподаватель высшей квалификационной категории
- Голунова И.П., преподаватель, врач - педиатр высшей квалификационной категории.

Преподаватели -совместители:

Ахмадеев Р.Ф., заведующий инфекционным отделением, ГБУЗ «Областная больница г.Троицк», Уткова Л.И., врач акушер-гинеколог, ГБУЗ «Областная больница г.Троицк», Мильченко А.В., врач травматолог, ГБУЗ «Областная больница г.Троицк», Серкова Н.П., старшая медицинская сестра отделения реанимации, ГБУЗ «Областная больница г.Троицк», Стародубцева О.А., старший фельдшер ССМП, ГБУЗ «Областная больница г.Троицк».

СОДЕРЖАНИЕ	стр.
1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	24
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	26

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

**«ПМ. 05 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах,
в том числе вне медицинской организации»**

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

С целью овладения видом деятельности (ВД 5) «Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах» модуля должен иметь практический опыт оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации.

В результате изучения профессионального модуля обучающихся 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

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 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)
------------------	---

	<p>заболеваниях.</p> <p>проведение медицинской сортировки и медицинской эвакуации при оказании медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях;</p> <p>проводение контроля эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации.</p>
Уметь	<p>выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;</p> <p>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;</p> <p>оказывать медицинскую помощь в неотложной форме при состояниях, не представляющих угрозу жизни;</p> <p>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;</p> <p>выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p> <p>применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>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;</p> <p>проводить медицинскую сортировку пораженных по степени Опасности для окружающих, по тяжести состояния пострадавших и по эвакуационному признаку;</p> <p>проводить мониторинг эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации;</p> <p>осуществлять контроль состояния пациента.</p>
Знать	<p>правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни;</p> <p>методика сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей);</p> <p>методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);</p> <p>оценка состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме;</p>

	<p>клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;</p> <p>клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>клиническая картина при осложнениях беременности, угрожающая жизни женщины;</p> <p>клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания;</p> <p>клинические признаки заболеваний и (или) состояний, представляющих угрозу жизни и здоровью человека;</p> <p>правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации;</p> <p>порядок применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;</p> <p>основы организации и порядок оказания медицинской помощи населению при ликвидации медико-санитарных последствий природных и техногенных чрезвычайных ситуаций, террористических актов;</p> <p>принципы и организация медицинской сортировки, порядок оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи населению в чрезвычайных ситуациях;</p> <p>порядок организации медицинской эвакуации в режиме чрезвычайной;</p> <p>правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи.</p>
--	---

1.1.4 Перечень личностных результатов:

Профессиональный модуль ПМ.05 «Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации» способствует развитию личностных результатов ЛР 13 – ЛР 17 в соответствии с Программой воспитания обучающихся ГБПОУ «Троицкий медицинский колледж» по специальности 31.02.01 Лечебное дело.

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов **354 часов**

в том числе в форме практической подготовки **282 часов**

Из них на освоение МДК **194 часов**

в том числе самостоятельная работа - практики, в том числе учебная **36 часов**

производственная **108 часов**

Промежуточная аттестация экзамен квалификационный 16 часов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных и общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	Объем профессионального модуля, ак. час.				Практики	
			Обучение по МДК					
			Всегда	Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)	Самостоятельная работа		
							Помежточная аттестация	
							Учебная практика	
							Производственная практика	
							Промежуточная аттестация	
							Производственная практика, часов	
							Промежуточная аттестация	
							Всего:	
							354	
							282	
							194	
							138	
							108	
							16	
							16	
							36	
							36	
							108	
							16	
							16	
							36	
							108	
							354	
							282	
							194	
							138	
							108	
							36	
							36	
							108	
							16	
							16	
							36	
							108	

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДЦК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, акад. ч. / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч.	Коды компетенций и личностных результатов, формировано которых способствует элемент программы
1	Раздел 1 Диагностика неотложных и терминальных состояний, оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах.	2	3
МДК 05.01 Осуществление скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах		354/282	
Тема 5.1 Общие вопросы реаниматологии при неотложных состояниях		194/138	
Тема 5.1.1. Организация оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах	Содержание	12/6	2
	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. Организация экстренной медицинской помощи в амбулаторных условиях, требований к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи. 3. Правила проведения инфузионно-трансфузионной терапии и реанимационной поддержки при экстренных и неотложных состояниях. 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. 4. Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации - по месту вызова бригады скорой медицинской помощи, а также в транспортном средстве при медицинской эвакуации. Медицинские	2 ПК5.1, ПК5.2, ПК 5.3 ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 09 ЛР 13-17	

	<p>показания для оказания скорой медицинской помощи.</p> <p>5. 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.</p>		
Тема 5.1.2. Организация оказания первой помощи	<p>Содержание</p> <ol style="list-style-type: none"> Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание первой помощи. Организация оказания первой помощи до прибытия бригады скорой медицинской помощи населению при угрожающих жизни состояниях. Очередность оказания первой помощи. Порядок взаимодействия с медицинскими и другими организациями, с экстренными оперативными службами в интересах пострадавшего. Информирование населения о домохозяйстве, оказывающем первую помощь и обучение ответственных лиц домохозяйства навыкам оказания первой помощи. 	2	ПК5.1, ПК5.2, ПК 5.3 ОК 01-09 ЛР 13-17
Тема 5.1.3. Терминальные состояния. Базовая сердечно-легочная реанимация	<p>Содержание</p> <ol style="list-style-type: none"> Понятие «терминальное состояние». Виды и клинические проявления терминальных состояний. Физиологические показатели жизненно важных функций организма взрослого и ребенка. Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания. Методы восстановления проходимости дыхательных путей. Показания и противопоказания к сердечно-легочной реанимации. Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации у пациентов различного возраста. Составляющие первичного и специализированного реанимационного комплекса. Критерии эффективности реанимационных мероприятий. Ошибки при проведении сердечно-легочной реанимации. 	8	ПК5.1, ПК5.2, ПК 5.3 ОК 01-09 ЛР 13-17
В том числе практические занятия		2	
Практическое занятие №1		6	
Проведение базовой сердечно-легочной реанимации			10

Тема 5.2 Неотложные состояния в терапии			66/48	
Тема 5.2.1 Острая сосудистая недостаточность.	Содержание		8	ПК5.1, ПК5.2, ПК 5.3 ОК 01-09 ЛР 13-17
	<ol style="list-style-type: none"> 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. Расчет шокового индекса. 3. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях. <p>В том числе практическое занятие №1</p> <p>Практическое занятие №2 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой сосудистой недостаточности.</p>	2		
Тема 5.2.2 Острая сердечная недостаточность	Содержание		8	ПК5.1, ПК5.2, ПК 5.3 ОК 01-09 ЛР 13-17
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Острая сердечная недостаточность. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острой сердечной недостаточности, порядок проведения осмотра, физикального обследования. 2. Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз. 3. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях. <p>В том числе практическое занятие №3</p> <p>Практическое занятие №3 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой сердечной недостаточности.</p>	2		
Тема 5.2.3	Содержание		8	

Острый коронарный синдром	1. Острый коронарный синдром. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острого коронарного синдрома, порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 2. Дифференциальный диагноз. 3. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 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.	**В том числе практическое занятие №4** **Практическое занятие №4** Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при остром коронарном синдроме.	**Содержание** **Тема 5.2.4 Нарушения сердечного ритма и проводимости. Гипертонический криз**	1. Нарушения сердечного ритма и проводимости. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез различных нарушений ритма и проводимости, порядок проведения осмотра, физикального обследования. Дифференциальный диагноз. 2. Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 3. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. 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. 1. Гипертонический криз. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез гипертонического криза, порядок проведения осмотра, физикального обследования,	2	6	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10	2	6	10</

	<p>2. Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов.</p> <p>3. 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.</p> <p>4. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</p>	2
	<p>В том числе практические занятия</p> <p>Практическое занятие №5</p> <p>Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при нарушении сердечного ритма и проводимости и гипертоническом кризисе</p>	6
Тема 5.2.5. Острые аллергические реакции. Анафилаксия.	<p>Содержание</p> <p>1. Анафилаксия. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез жизниугрожающих системных реакций гиперчувствительности, порядок проведения осмотра, физикального обследования,</p> <p>2. Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз.</p> <p>3. 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.</p> <p>4. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</p>	<p>8</p> <p>2</p> <p>2</p>
	<p>В том числе практические занятия</p> <p>Практическое занятие №6</p> <p>Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при анафилаксии</p>	6
Тема 5.2.6 Острая дыхательная недостаточность	<p>Содержание</p> <p>1. Острая дыхательная недостаточность. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острой дыхательной недостаточности, порядок</p>	<p>8</p> <p>2</p>

недостаточность. Обострения бронхиальной астмы.	<p>provедения осмотра, физикального обследования, Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов.</p> <p>2. Диагностические критерии обострения бронхиальной астмы, клиническая картина тяжелого обострения бронхиальной астмы у детей и взрослых. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов.</p> <p>3. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой дыхательной недостаточности и обострении бронхиальной астмы.</p> <p>4. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения.</p> <p>5. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</p>	2	ОК 01-09 ЛР 13-17
В том числе практических занятий		6	
Практическое занятие №7	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой дыхательной недостаточности и обострении бронхиальной астмы	6	
Тема 5.2.7 Острые нарушения мозгового кровообращения. Судорожный синдром.	<p>Содержание</p> <p>1. Острые нарушения мозгового кровообращения. Судорожный синдром. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острых нарушений мозгового кровообращения, судорожного синдрома, порядок проведения осмотра, физикального обследования, оценка неврологического статуса.</p> <p>2. Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах.</p> <p>3. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения.</p> <p>4. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</p>	8	ПК5.1, ПК5.2, ПК 5.3 ОК 01-09 ЛР 13-17
В том числе практических занятий		6	

	Практическое занятие №8 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при остром нарушении мозгового кровообращения, судорожном синдроме.	6	
Тема 5.2.8 Комы.	<p>Содержание</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Комы. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез коматозных состояний у детей и взрослых. 2. Шкала Глазго для Определения степени угнетения сознания. 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. <p>В том числе практические занятия</p> <p>Практическое занятие №9 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при коматозных состояниях.</p>	8	ПК5.1, ПК5.2, ПК 5.3 ОК 01-09 ЛР 13-17
Тема 5.3 Неотложные состояния в инфекции		10/6	
Тема 5.3.1. Экстремные и неотложные состояния при инфекционных заболеваниях. Инфекционно-токсический шок. Гипертермический синдром.	<p>Содержание</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Неотложные состояния при инфекционных заболеваниях. Инфекционно-токсический шок. 2. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 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. 	10	ПК5.1, ПК5.2, ПК 5.3 ОК 01-09 ЛР 13-17

	<p>1. Острые лихорадки, причины, клинические проявления, классификация и патогенез острых лихорадочных состояний у детей и взрослых.</p> <p>2. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах.</p> <p>3. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения.</p> <p>4. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</p>	2
	<p>В том числе практическое занятие №10</p> <p>Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при гипертермическом синдроме и неотложных состояниях при инфекционных заболеваниях.</p>	6
	<p>Тема 5.4 Неотложные состояния в хирургии и травматологии</p> <p>Тема 5.4.1 Острая боль в животе. Почечная колика.</p> <p>Содержание</p>	42/30
	<p>1. Основные причины острой боли в животе. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов.</p> <p>2. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Особенности применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при острой боли в животе, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения.</p> <p>3. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</p> <p>4. Почечная колика: этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика.</p> <p>5. Особенности клинической картины и диагностики почечной колики у детей и беременных женщин. Лекарственные препараты и медицинские изделия,</p>	8 ПК5.1, ПК5.2, ПК 5.3 ОК 01-09 ЛР 13-17 2

	<p>4. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Электротравма. Отморожения. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. 2. 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. 3. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях. 	
	<ol style="list-style-type: none"> 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, ангиодотная терапия. 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. <p>В том числе практические занятия</p>	2
	<p>Практическое занятие №12</p> <p>Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при травмах и ранениях груди и органов средостения, живота и органов брюшной полости, травмах позвоночника и спинного мозга, черепно-мозговых травмах.</p>	6
	<p>Практическое занятие №13</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при термическом и химическом ожогах, ожоговом шоке. 2.Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при 	6

	<p>1. Экстренные и неотложные состояния в гинекологии. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов.</p> <p>2. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах.</p> <p>3. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения.</p> <p>4. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</p>	2
	В том числе практических занятий	12
	Практическое занятие №16 Оказание скорой медицинской помощи при экстремальных и неотложных состояниях в акушерстве.	6
	Практическое занятие №17 Оказание скорой медицинской помощи при экстремальных и неотложных состояниях в гинекологии.	6
Тема 5.6 Неотложные состояния в педиатрии		24/18
Тема 5.6.1. Экстренные и неотложные состояния в педиатрии.	<p>Содержание</p> <p>1. Экстренные и неотложные состояния у детей. Особенности проведения осмотра, физикального обследования,</p> <p>2. Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов.</p> <p>3. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах.</p> <p>1. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, особенности дозирования и введения лекарственных препаратов</p> <p>2. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения.</p> <p>3. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</p>	<p>24</p> <p>ПК5.1, ПК5.2, ПК 5.3 ОК 01-09 ЛР 13-17</p>

	<p>1. Особенности проведения СЛР у детей до 1года. Особенности проведения СЛР у детей от 1 до 7 лет.</p> <p>2. Критерии эффективности реанимационных мероприятий. Осложнения.</p> <p>3. Синдром внезапной смерти у детей.</p>	2
	В том числе практические занятия	18
	Практическое занятие №18 Оказание скорой медицинской помощи при экстренных и неотложных состояниях в педиатрии	6
	Практическое занятие №19 Дифференциальная диагностика неотложных состояний у детей различного возраста. Особенности оказания неотложной помощи детям.	6
	Практическое занятие №20 СЛР у детей.	6
	Тема 5.7 Оказание медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях	24/18
Тема 5.7.1. Оказание медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях	Содержание	24
	<p>1. Организация и оказание медицинской помощи населению при чрезвычайных ситуациях в соответствии с действующими нормативными, правовыми актами и иными документами.</p> <p>2. Организационная структура и задачи службы медицины катастроф.Правовая защита здоровья гражданин при ЧС.</p> <p>3. Объем, силы и средства для ликвидации ЧС.</p>	<p>ПК5.1, ПК5.2, ПК 5.3 ОК 01-09 ЛР 13-17</p>
	<p>1. Классификация, общая характеристика чрезвычайных ситуаций, их поражающие факторы, величина и структура санитарных потерь.</p> <p>2. Медико-тактическая характеристика очагов поражения при чрезвычайных ситуациях.</p> <p>3. Оказание экстренной медицинской помощи при различных видах поражения в ЧС.</p>	2
	<p>1. Принципы проведения медицинской сортировки и медицинской эвакуации при оказании медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>2. Группировка пострадавших с учетом сортировочных признаков.</p> <p>3. Эвакуация пострадавших из очагов поражения.</p>	2
	В том числе практические занятия	18

	Практическое занятие №21 Организация работы и оказание экстренной медицинской помощи в очаге радиационного поражения и при воздействии отравляющих и высокотоксичных веществ.	6	
	Практическое занятие №22 Организация работы и оказание экстренной медицинской помощи в очаге природных катастроф.	6	
	Практическое занятие №23 Сортировка пострадавших в местах массового поражения различной этиологии.	6	
	УП Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации	36	ПК5.1, ПК5.2, ПК 5.3 ОК 01-09 ЛР 13-17
	Практическое занятие №1	6	
	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).		
	Практическое занятие №2	6	
	1. Проведение физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) при состояниях, представляющих и не представляющих угрозу жизни. 2. Проведение базовой сердечно-легочной реанимации		
	Практическое занятие №3	6	
	1. Проведение мониторинга состояния пациента по показателям ЭКГ, АД, ЧСС, пульсоксиметрии, температуры. 2. Временная остановка кровотечения		
	Практическое занятие №4	6	
	1. Выполнение транспортной иммобилизации. 2. Наложение повязок при различных видах повреждений		
	Практическое занятие №5	6	
	1. Ведение родов вне медицинской организации в симулированных условиях. 2. Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной и неотложной формах.		
	Практическое занятие №6	6	

1. Оформление медицинской документации.			
2. Проведение медицинской сортировки и медицинской эвакуации			
III Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации			
Виды работ			
1. Проведение первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, 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			
Всего:	354		
в т. ч			
теоретическое обучение	56		
практические занятия	138		
УП	36		
III	108		
промежуточная аттестация	16		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

Кабинет скорой медицинской помощи оснащенный в соответствии с п. 6.1.2.1 примерной образовательной программы по специальности 31.02.01 Лечебное дело

Оснащенные базы практики, в соответствии с п 6.1.2.5 примерной образовательной программы по специальности 31.02.01 Лечебное дело

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

3.2.1 Основные печатные издания

1. Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе : учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.] ; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-6614-8. - Текст : непосредственный
2. Рогозина, И. В. Медицина катастроф : учебное пособие / И. В. Рогозина. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 176 с. : ил. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-6815-9. - Текст : непосредственный
3. Красильникова, И. М. Неотложная доврачебная медицинская помощь : учебное пособие / Красильникова И. М. , Моисеева Е. Г. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-5288-2. - Текст : непосредственный

3.2.2 Основные электронные издания

1. Неотложная и скорая медицинская помощь при острой инфекционной патологии под редакцией Н.Ф. Плавунова. Руководство / Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 512 с.
2. Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе : учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.] ; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-6614-8. - Текст : непосредственный
3. Рогозина, И. В. Медицина катастроф : учебное пособие / И. В. Рогозина. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 176 с. : ил. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-6815-9. - Текст : непосредственный
4. Красильникова, И. М. Неотложная доврачебная медицинская помощь : учебное пособие / Красильникова И. М. , Моисеева Е. Г. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-5288-2. - Текст : непосредственный

3.2.3. Дополнительные источники

1. Российской Федерации. Законы. Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации Федеральный закон № 323-ФЗ от 21 ноября 2011 года [Принят Государственной Думой 1 ноября 2011 года, Одобрен Советом Федерации 9 ноября 2011 года]. – URL: <https://base.garant.ru/12191967/> Режим доступа: ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал - Текст: электронный
2. Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе специализированной медицинской помощи» (с изменениями и дополнениями) : Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20 июня 2013 г. № 388н .– URL: <https://base.garant.ru/70438200/> (дата обращения: 20.01.2022) Режим доступа: ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал - Текст: электронный
3. Об утверждении профессионального стандарта «Фельдшер скорой медицинской помощи : Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 13.01.2021 № 3н - URL: <https://docs.cntd.ru/document/573663497> (дата обращения: 20.01.2022) Режим доступа: ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал - Текст: электронный
4. Об утверждении требований к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями укладки для оказания первичной медико-санитарной помощи взрослым в неотложной форме : Приказ Министерства здравоохранения РФ от 30.10.2020 № 1183н .– URL: <https://docs.cntd.ru/document/566405188> (дата обращения: 20.01.2022) Режим доступа: ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал - Текст: электронный
5. Мкртумян , А.М. Неотложная эндокринология. / А.М. Мкртумян, А.А.Нелаева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : непосредственный
6. Скорая медицинская помощь: информационный портал [сайт]. URL: <http://www.ambu03.ru/> (дата обращения 18.01.2022). - Текст: электронный.
7. Скорая медицинская помощь: научно-практический журнал: официальный сайт. – URL: <https://smp.spb.ru/jour/index> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
<p>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,</p> <p>OK 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</p> <p>OK 04, Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p> <p>OK 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p> <p>OK 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать</p>	<p>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,</p> <p>правильность выбора тактики оказания неотложной помощи, последовательность, точность и соответствие ее компонентов диагнозу</p> <p>правильность формулировки диагноза и его обоснования</p>	<p>Оценка решения практикоориентированных профессиональных ситуационных задач.</p> <p>Оценка анализа конкретных ситуаций</p> <p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ</p> <p>Проверка дневника и отчета учебной/производственной практик</p> <p>Экспертное наблюдение и характеристика руководителя учебной/производственной практик</p> <p>Проверка оценочного листа освоенных компетенций</p> <p>Оценка материалов портфолио достижений обучающегося</p>

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
<p>осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений,</p> <p>применять стандарты антикоррупционного поведения , ОК 09</p> <p>Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p>		
<p>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,</p> <p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</p> <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и</p>	<p>правильность и обоснованность выбора лечебных вмешательств</p> <p>полнота и точность вмешательств в соответствии с принятыми клиническими рекомендациями, стандартами, алгоритмами оказания неотложной помощи, алгоритмами манипуляций</p> <p>последовательность, полнота, точность в оказании неотложной и экстренной помощи на догоспитальном этапе в соответствии с утвержденными алгоритмами, протоколами и клиническими рекомендациями</p>	

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
<p>информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p> <p>OK 04, Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p> <p>OK 05</p> <p>Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p> <p>OK 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p> <p>OK 09, Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p>		
ПК 5.3. Осуществлять контроль эффективности и безопасности	полнота и правильность проведения контроля эффективности лечения проведение контроля состояния пациента и обоснованность выбора	

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
<p>проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации,</p> <p>OK 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</p> <p>OK 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p> <p>OK 04, Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p> <p>OK 09, Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p>	<p>методов контроля в соответствии с утвержденными алгоритмами, протоколами и клиническими рекомендациями</p> <p>правильность интерпретации результатов проведенных мероприятий в соответствии утвержденными алгоритмами, протоколами и клиническими рекомендациями</p> <p>полнота, правильность и грамотность заполнения медицинской документации</p>	

Лист внесения изменений и дополнений в рабочую программу

ПМ. 05 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации

специальность 31.02.01 Лечебное дело

№	Раздел, тема	Содержание, вносимых изменений/дополнений	Основания для внесения изменений/дополнений	Место рассмотрения
			Заседание ЦМК Протокол № ____ от _____ 20 ____ г.	
			Заседание ЦМК Протокол № ____ от _____ 20 ____ г.	
			Заседание ЦМК Протокол № ____ от _____ 20 ____ г.	
			Заседание ЦМК Протокол № ____ от _____ 20 ____ г.	
			Заседание ЦМК Протокол № ____ от _____ 20 ____ г.	
			Заседание ЦМК Протокол № ____ от _____ 20 ____ г.	

ПОЯСНЕНИЕ

Образовательная программа среднего профессионального образования ежегодно обновляется образовательной организацией с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы (согласно п.17, Приказ Минпросвещения РФ от 24.08.2022 N 762«Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»).

ОФОРМЛЕНИЕ ЛИСТА ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ

Лист изменений и дополнений заполняется тогда, когда необходимо внести изменения в рабочую программу.

Изменения в рабочую программу вносятся в случаях:

- изменения ФГОС или других нормативных документов, в том числе внутриколледжных;
- изменения требований работодателей к выпускникам;

Все изменения вносятся в печатные экземпляры и электронные версии преподавателем.

Ответственность за актуализацию рабочих программ возлагается на преподавателя.

Решение о внесении изменений в рабочую программу принимается на заседании ЦМК при утверждении РП и КТП.

Ответственность за организацию работы по актуализации рабочих программ несет председатель ЦМК.

Изменения фиксируются (оформляются) на Листе внесения изменений и дополнений.