

**Бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Воронежской области
«Острогожский медицинский колледж»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

**БПОУ ВО «Острогожский
медицинский колледж»**

Н.Ф. Борисов

2023 г.



**Учебно – тематический план
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
Цикл: «Физиотерапия»**

Категория слушателей: медицинские сёстры физиотерапевтических отделений и кабинетов физиотерапии, в том числе детской

Цель: повышение квалификации по специальности «Физиотерапия»

Срок обучения: 144 часа

Форма обучения: очная, очно - заочная

№ п/п	Наименование модулей, разделов	Обязательная учебная нагрузка (час)				Самостоятельная работа (час)	Максимальная учебная нагрузка (час)
		Всего часов	Лекции	Практические занятия	Аттестация		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Универсальные модули						
1.	Модуль № 1 Организация профессиональной деятельности	16	8	6	2	4	20
1.1.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности.	4	4	-	-	1	5
1.1.1.	Нормативно-правовое регулирование охраны здоровья населения на современном этапе.	2	2	-	-	0,5	2,5

	Права и обязанности средних медицинских работников при оказании медицинской помощи.						1
1.1.2.	Правовое положение граждан в области охраны здоровья и медицинской помощи. Ответственность медицинских организаций.	2	2			0,5	2,5
1.2.	Коммуникационное взаимодействие в профессиональной деятельности среднего медицинского работника.	4	2	2		1	5
1.2.1	Коммуникативная компетентность. Работа в команде. Внутригрупповое и ролевое общение. Причины и процесс создания команды.	2	1	1		0,5	2,5
1.2.2.	Межличностные конфликты, предупреждение, пути урегулирования. Синдром эмоционального выгорания.	2	1	1		0,5	2,5
1.3.	Информационные инновации в профессиональной деятельности среднего медицинского работника.	6	2	4		2	8
1.3.1.	Возможности автоматизированного рабочего места специалиста. Технологии поиска тематической (профессиональной) информации в сети Интернет.	3	1	2		1	4
1.3.2.	Организация электронного документооборота. Распространенные почтовые службы сети Интернет. Информационные системы и базы	3	1	2		1	4

	данных.						
1.4.	Промежуточная аттестация. Зачёт.	2	-	-	2	-	2
2.	Модуль № 2 «Участие в обеспечении безопасной больничной среды»	16	8	6	2	4	20
2.1.	Характеристика безопасной больничной среды.	1	1	-	-		1
2.2.	Контроль и оценка лекарственной терапии и применения медицинских изделий.	4	2	2	-	1	5
2.2.1.	Нежелательные лекарственные реакции. Нежелательные побочные реакции, связанные с использованием цитостатических препаратов.	2	1	1	-	0,5	2,5
2.2.2.	Нежелательные побочные реакции, связанные с использованием медицинских изделий. Радиационная безопасность.	2	1	1	-	0,5	2,5
2.3.	Обеспечение инфекционной безопасности пациента и медицинского персонала.	6	3	2	-	3	9
2.3.1	Инфекция, связанная с оказанием медицинской помощи. Средства индивидуальной защиты медицинского персонала. Правила обращения с острыми инструментами. Профилактика профессионального заражения инфекцией вируса иммунодефицита человека. Профилактика	3	2	1	-	2	5

	заражения вирусным гепатитом.						
2.3.2	Этапы обработки медицинского инструментария, оснащения и оборудования многоразового пользования.	3	1	1	-	1	4
2.4.	Безопасное перемещение пациентов. Обеспечение благоприятной психологической среды.	2	1	1	-	1	3
2.5.	Промежуточная аттестация. Зачёт.	2	-	-	2	-	2
3.	Модуль № 3 «Оказание доврачебной медицинской помощи при экстренных и неотложных состояниях»	16	6	8	2	4	20
3.1.	Терминальные состояния. Базовая сердечно - лёгочная реанимация.	6	2	4	-	1	7
3.2.	Первая помощь при травмах, несчастных случаях, состояниях и заболеваниях, представляющих угрозу для жизни пострадавшего. Экстренная доврачебная медицинская помощь.	4	2	2	-	2	6
3.3.	Помощь пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций	4	2	2	-	1	5
3.4.	Промежуточная аттестация. Зачёт.	2	-	-	2	-	2
	Профессиональный модуль						
4.	Модуль № 4 «Физиотерапия»	90	38	50	2	12	102
4.1.	Актуальные проблемы физиотерапии.	8	4	4	-	-	8

	Организация работы ФТО и техника безопасности.							
4.1.1	Основы физики. Электробезопасность в ФТО.	4	2	2	-	-		4
4.1.2	Актуальные проблемы физиотерапии. Функциональные обязанности медицинской сестры. Устройство ФТО.	4	2	2	-	-		4
4.2	Электролечение.	42	16	26	-	4		46
4.2.1	Гальванизация. Лекарственный электрофорез.	4	2	2	-	2		6
4.2.2	Диадинамические токи.	6	2	4	-	-		6
4.2.3	Синусоидальные модулированные токи.	6	2	4	-	1		7
4.2.4	Электросон. Интерференц-терапия.	4	2	2	-	-		4
4.2.5	Дарсонвализация. Ультратон-терапия.	4	2	2	-	-		4
4.2.6	Индуктотермия. Ультравысокочастотная терапия.	6	2	4	-	-		6
4.2.7	Микроволновая терапия.	6	2	4	-	-		6
4.2.8	Магнитотерапия. Франклиннизация и аэрионизация.	6	2	4	-	1		7
4.3	Ультразвуковая терапия.	6	4	2	-	2		8
4.3.1	Ультразвуковая терапия.	3	2	1	-	-		4
4.3.2	Ультрофонофорез.	3	2	1	-	2		4
4.4	Аэрозольтерапия.	6	2	4	-	2		8
4.4.1	Физическая характеристика аэрофонов. Виды ингаляций.	6	2	4	-	2		8
4.5	Светолечение.	10	6	4	-	2		12
4.5.1	Инфракрасные лучи. Видимые лучи.	4	2	2	-	-		4
4.5.2	Ультрафиолетовые лучи.	3	2	1	-	1		4
4.5.3	Лазеротерапия.	3	2	1	-	1		4
4.6	Курортные факторы лечения. Теплолечение. Водолечение.	10	4	6	-	2		12

4.6.1	Теплолечение: (озокерит, парафин, грязи).	4	2	2	-	1	5
4.6.2	Водолечение: (души, ванны).	6	2	4	-	1	7
4.7	Аккредитация специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием	6	2	4	-	-	16
4.8	Промежуточная аттестация. Зачет.	2	-	-	2	-	2
5.	Итоговая аттестация.	6	-	-	6	-	6
	Итого:	144	60	70	14	24	168

Зав. курсами повышения квалификации
БПОУ ВО «Острогожский медицинский колледж»



О.Н. Фоменко