

**Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Воронежской области**

**«Воронежский базовый медицинский колледж»**

**УТВЕРЖДАЮ**

**Директор**

**БПОУ ВО «ВБМК»**



С.И. Селеменова

08 2023 г.

**УЧЕБНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

**Цикл:** «Физиотерапия»

**Категория слушателей:** медицинские сёстры физиотерапевтических отделений

**Цель:** повышение квалификации по специальности «Физиотерапия»

**Срок обучения:** 144 часа

**Форма обучения:** очная

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
	<b>Универсальные модули</b>						
<b>1.</b>	<b><u>Модуль № 1</u></b> <b>«Коммуникационные взаимодействия и информационные инновации в профессиональной деятельности»</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>20</b>
<b>1.1.</b>	<b><i>Правовое обеспечение профессиональной деятельности.</i></b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>5</b>
1.1.1.	Нормативно-правовое регулирование отношений в сфере здравоохранения.	2	2	-	-	0,5	2,5
1.1.2.	Права и обязанности средних медицинских работников при оказании медицинской помощи.	2	2	-	-	0,5	2,5
<b>1.2.</b>	<b><i>Психологические и этические аспекты деятельности медицинского работника.</i></b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>5</b>
1.2.1	Общение в профессиональной деятельности среднего медицинского работника	2	1	1	-	0,5	2,5
1.2.2.	Основные причины синдрома профессионального выгорания.	2	1	1	-	0,5	2,5

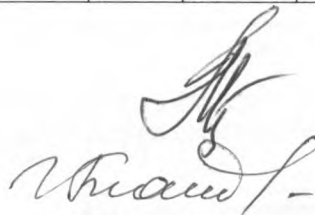
1.3.	<b>Информационные технологии в профессиональной деятельности.</b>	6	2	4	-	2	8
1.3.1.	Технологии поиска тематической (профессиональной) информации в сети INTERNET.	3	1	2	-	1	4
1.3.2.	Организация электронного документооборота.	3	1	2	-	1	4
1.4.	<b>Промежуточная аттестация. Зачёт.</b>	2	-	-	2	-	2
2.	<b>Модуль № 2 «Участие в обеспечении безопасной среды медицинской организации»</b>	16	8	6	2	4	20
2.1.	<b>Обеспечение безопасной среды медицинской организации.</b>	2	2	-	-	-	2
2.2.	<b>Обеспечение инфекционной безопасности пациента.</b>	10	5	5	-	3	13
2.2.1.	Основы организации инфекционной безопасности.	2	1	1	-	1	3
2.2.2.	Методы обеззараживания.	4	2	2	-	1	5
2.2.3.	Методы стерилизации.	4	2	2	-	1	5
2.3.	<b>Обеспечение лекарственной безопасности.</b>	2	1	1	-	1	3
2.4.	<b>Промежуточная аттестация. Зачёт.</b>	2	-	-	2	-	2
3.	<b>Модуль № 3 «Оказание доврачебной медицинской помощи при экстренных и неотложных состояниях»</b>	16	6	8	2	4	20
3.1.	Терминальные состояния. Базовая сердечная лёгочная реанимация.	6	2	4	-	1	7
3.2.	Оказание доврачебной медицинской помощи при состояниях и заболеваниях, представляющих угрозу для жизни.	4	2	2	-	2	6
3.3.	Помощь пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций.	4	2	2	-	1	5
3.4.	<b>Промежуточная аттестация. Зачёт.</b>	2	-	-	2	-	2
	<b>Профессиональный модуль</b>						
4.	<b>Модуль № 4 «Физиотерапия»</b>	92	36	54	2	14	118
4.1.	<b>Актуальные проблемы физиотерапии. Организация работы ФТО и техника безопасности.</b>	8	4	4	-	-	8
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
<b>4.2</b>	<b>Электролечение.</b>	<b>44</b>	<b>18</b>	<b>32</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>58</b>
4.2.1	Гальванизация. Лекарственный электрофорез.	6	2	4	-	2	8
4.2.2	Диадинамические токи.	6	2	4	-	-	6
4.2.3	Синусоидальные модулированные токи.	6	2	4	-	2	8
4.2.4	Электросон. Интерференц-терапия.	4	2	2	-	-	4
4.2.5	Дарсонвализация. Ультратон-терапия.	4	2	2	-	-	4
4.2.6	Индуктотермия. Ультровысокочастотная терапия.	6	2	4	-	-	6
4.2.7	Микроволновая терапия.	6	2	4	-	-	6
4.2.8	Магнитотерапия. Франклинизация и аэризация.	6	2	4	-	2	8
<b>4.3</b>	<b>Ультразвуковая терапия.</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>10</b>
4.3.1	Ультрозвуковая терапия.	4	2	2	-	-	4
4.3.2	Ультрофоно-форез.	4	2	2	-	2	6
<b>4.4</b>	<b>Аэрозольтерапия.</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>8</b>
4.4.1	Физическая характеристика аэрофонов. Виды ингаляций.	6	2	4	-	2	8
<b>4.5</b>	<b>Светолечение.</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>14</b>
4.5.1	Инфракрасные лучи. Видимые лучи.	4	2	2	-	-	4
4.5.2	Ультрафиолетовые лучи.	4	2	2	-	2	6
4.5.3	Лазеротерапия.	4	2	2	-	-	4
<b>4.6</b>	<b>Курортные факторы лечения. Теплолечение. Водолечение.</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>16</b>
4.6.1	Теплолечение:(озокерит, парафин, грязи).	3	1	2	-	2	5
4.6.2	Водолечение: ( души, ванны).	3	1	2	-	-	3
4.6.3	Аккредитация специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием	6	2	4	-	-	6

4.2.4	<i>Промежуточная аттестация. Зачет.</i>	2	-	-	2	-	2
5.	<b>Итоговая аттестация.</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>4</b>
	<b>ИТОГО:</b>	<b>144</b>	<b>58</b>	<b>74</b>	<b>12</b>	<b>32</b>	<b>178</b>

Зам. директора «ВБМК» по ДПО

Зав. учебной частью ДПО



Н.Г. Шепелева

И.В. Татарина