



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Саратовский государственный медицинский  
университет имени В. И. Разумовского»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

#### ПРИНЯТА

Ученым советом Института  
общественного здоровья, здравоохранения  
и гуманитарных проблем медицины  
протокол от 29 марта 2023 года № 4  
Председатель \_\_\_\_\_ А.С. Федонников

#### УТВЕРЖДАЮ

Директор Высшей школы управления  
здоровьем и сестринского образования  
\_\_\_\_\_ О.Ю. Алешкина  
29 марта 2023 года

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Основы медицинской реабилитологии

---

Направление подготовки	34.03.01 Сестринское дело
Форма обучения	очно-заочная
Срок освоения ОПОП	4 года 6 мес
Кафедра поликлинической терапии, общей врачебной практики и профилактической медицины	

#### ОДОБРЕНА

на заседании учебно-методической конференции  
кафедры от « 6 » марта \_\_\_\_\_ 2023 г. №8  
Заведующая кафедрой  
\_\_\_\_\_ Г.Н. Шеметова

#### СОГЛАСОВАНА

Заместитель \_\_\_\_\_ директора ДООД  
\_\_\_\_\_ Д.Ю. Нечухраная  
«29» \_\_\_\_\_ 2023 г.

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы медицинской реабилитологии» разработана на основании учебного плана по направлению подготовки 34.03.01 Сестринское дело, утвержденного Ученым Советом Университета, протокол от 28 февраля 2023 г. №2; в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 34.03.01 Сестринское дело, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 сентября 2017 г. № 971 (с изменениями №1456 от 26.11.2020, №208 от 27.02.2023).

## **1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Цель:** обеспечение готовности обучающегося к осуществлению медицинской реабилитации пациентов при различной патологии как совместно с врачом, так и самостоятельно; приобретение знаний, умений и навыков по использованию природных и преформированных лечебных физических факторов.

### **Задачи:**

- Приобретение АМСП знаний в области реабилитационной медицины; формирование практических профессиональных навыков по организации и проведению медицинской реабилитации больных и инвалидов с различной патологией; овладение специальными навыками и манипуляциями, необходимым для обеспечения реабилитационного процесса, контроль качества процесса формирования и совершенствования практических профессиональных навыков обучающихся.

- формирование представлений о реабилитационных технологиях в здравоохранении, обучение базовым принципам медицинской реабилитации: мультидисциплинарный, пациент-центрированный и в соответствии с биопсихосоциальной моделью заболевания;

- формирование представлений АМСП о структуре и организации медицинской реабилитации в лечебно-профилактических учреждениях при наиболее распространенной патологии (болезнях сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, органов пищеварения и обмена веществ, органов мочевого выделения; заболеваниях центральной и периферической нервной системы, заболеваниях и повреждениях опорно-двигательного аппарата; в акушерстве и гинекологии); приобретение практических умений по проведению реабилитационных мероприятий на стационарном, поликлиническом, санаторном этапах медицинской реабилитации.

- формирование у АМСП знаний и практических навыков, целенаправленных на восстановление функциональных резервов человека, повышение уровня его здоровья и качества жизни, сниженных в результате неблагоприятного воздействия факторов среды и деятельности или в результате болезни (на этапе выздоровления или ремиссии), путем применения, преимущественно, немедикаментозных методов.

- формирование навыков ведения учетно-отчетной документации в рамках организации и осуществления медицинской реабилитации.

## **2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ**

### **Формируемые в процессе изучения учебной дисциплины компетенции**

В результате освоения образовательной программы у выпускника должны быть сформированы универсальные и общепрофессиональные компетенции, установленные ФГОС ВО, и профессиональные компетенции, установленные образовательной программой:

### Общепрофессиональные компетенции выпускников

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональных компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции выпускника
	ОПК-7 Способен участвовать в разработке и реализации реабилитационных программ	ИД 7.1 Знает основные виды реабилитации; цели, задачи, этапы реабилитации; основы организации реабилитационного процесса; понятие об индивидуальной программе реабилитации больного и инвалида. ИД 7.2 Умеет осуществлять мероприятия системы поэтапной реабилитации больных и инвалидов; соблюдать этические и деонтологические аспекты деятельности в общении с пациентом, родственниками пациента и коллегами при осуществлении медицинской реабилитации; оценивать эффективность реабилитации. ИД 7.3 Владеет специальными навыками и манипуляциями, необходимыми для обеспечения реабилитационного процесса

### Профессиональные компетенции выпускников

Задача профессиональной деятельности	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (профессиональный стандарт, анализ опыта)
Реабилитационная	ПК-10 Способен и готов к обеспечению и проведению реабилитационных мероприятий	ИД 10.1 Знает понятие, виды и мероприятия реабилитации, актуальность проблемы проведения реабилитации при различных заболеваниях в РФ; основные принципы и виды реабилитации; факторы, влияющих на эффективность реабилитационных мероприятий; алгоритмы выполнения сестринских манипуляций по реабилитации; основные виды мобильного оборудования для проведения реабилитационных мероприятий; возможные осложнения при проведении реабилитационных мероприятий; основные принципы восстановительного лечения, технологии реабилитации; правила и порядок подготовки пациентов к медицинским вмешательствам. ИД 10.2 Умеет проводить реабилитационные мероприятия при осуществлении сестринского ухода; обосновать актуальность проблемы реабилитации заболеваний в РФ; выполнять основные сестринские манипу-	Самостоятельно разработанная

		<p>ляции по реабилитации; использовать соответствующие виды реабилитационного оборудования; проводить профилактику возможных осложнений при проведении реабилитационных мероприятий.</p> <p>ИД 10.3 Владеет навыком проведения реабилитационных мероприятий при осуществлении сестринского ухода; основными методиками проведения реабилитационных мероприятий;</p> <p>основными сестринскими манипуляциями по реабилитации; навыками для обеспечения проведения реабилитационных мероприятий.</p>	
--	--	--	--

### 3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебная дисциплина «Основы медицинской реабилитологии» относится к блоку Б1.Б29 базовой части обязательных дисциплин учебного плана по направлению подготовки 34.03.01 «Сестринское дело».

Материал дисциплины опирается на ранее приобретенные студентами знания по Истории и философии, Основам сестринского дела, Психологии, Теории сестринского дела, Безопасности жизнедеятельности, Профилактике заболеваний и формированию здорового образа жизни и подготавливает студентов к государственной итоговой аттестации.

### 4. ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ

Вид работы	Всего часов	Кол-во часов в семестре	
		№ 5	№ 6
1	2		
<b>Контактная работа (всего), в том числе:</b>			
<b>Аудиторная работа</b>	<b>64</b>	<b>42</b>	<b>22</b>
Лекции (Л)	20	14	6
Практические занятия (ПЗ),	44	28	16
Семинары (С)			
Лабораторные работы (ЛР)			
<b>Внеаудиторная работа</b>			
<b>Самостоятельная работа обучающегося (СРО)</b>	<b>44</b>	<b>30</b>	<b>14</b>
<b>Вид промежуточной аттестации</b>	зачет (З)		
	экзамен (Э)	<b>36</b>	<b>36</b>
<b>ИТОГО: Общая трудоемкость</b>	час.	<b>144</b>	<b>72</b>
	ЗЕТ	<b>4</b>	<b>2</b>

### 5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**5.1 Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении**

№ п/п	Индекс компетенции	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела
1	2	3	4
1	ОПК -7 ПК 10	<i><b>Раздел 1. Общие вопросы медицинской реабилитации</b></i>	<p>Медицинская реабилитация как научно-практическое направление. Организационно-методические и нормативно-правовые основы службы медицинской реабилитации в РФ. Современное состояние медицинской реабилитации и перспективы ее развития. Принципы и методы восстановительной медицины. Новая организационная модель медицинской реабилитации. Реабилитационный потенциал. Реабилитация инвалидов. Международная классификация функционирования (МКФ).</p> <p>Виды (аспекты) реабилитации. Медицинский аспект реабилитации. Задачи психологической реабилитации, ее формы и методы. Профессиональный и социальный аспекты реабилитации.</p> <p>Этапы медицинской реабилитации (стационарный, амбулаторно-поликлинический, санаторно-курортный). Стационарный этап реабилитации: цели, задачи. Амбулаторно-поликлинический этап реабилитации: формы, место проведения, цели, задачи. Реабилитация в условиях санаторно-курортного учреждения. Показания и противопоказания к медицинской реабилитации. Принципы, средства и методы медицинской реабилитации.</p> <p>Основы реабилитационной помощи инвалидам. Формирование индивидуальных программ реабилитации инвалидов.</p> <p>Санаторно-курортный этап реабилитации: нормативно-правовые акты, регламентирующие санаторно-курортное лечение в РФ. Понятие и цели санаторно-курортного лечения Основные курортные факторы, их происхождение, классификация. Классификация и характеристика курортов. Применение природных лечебных факторов в системе медицинской реабилитации. Показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению.</p> <p>- Порядок отбора и направления пациентов на санаторно-курортное лечение; медицинская документация.</p> <p>Основы бальнеотерапии. Лечебное и физиологическое действие минеральных вод на организм человека. Методики применения минеральных вод. Принципы назначения питьевых минеральных вод.</p>

			<p>Физиотерапия в системе медицинской реабилитации. Определение и предмет изучения физиотерапии. Классификация физиотерапевтических факторов. Механизм действия физиотерапевтических факторов. Основные принципы лечебного применения ФФ. Общие противопоказания для назначения ФТЛ. Организация физиотерапевтической службы. Правила техники безопасности при работе в физиотерапевтическом кабинете. Обязанности среднего медперсонала. Порядок назначения и проведения физиотерапевтических процедур. Учет, отчетность и документация.</p> <p>Лечебная физкультура (кинезитерапия) в системе медицинской реабилитации. . Влияние физической тренировки на организм здорового и больного человека. Общие методические аспекты ЛФК. Лечебная физическая культура – основное средство физической реабилитации. Направления использования ЛФК. Сущность метода, биологическая основа ЛФК. Дозированная физическая тренировка – основа ЛФК. Формы применения ЛФК: лечебная гимнастика, утренняя гигиеническая гимнастика, оздоровительный бег, «дорожки здоровья», ближний туризм, спортивные упражнения, игровые занятия. Принципы дозирования физической нагрузки и периоды в ЛФК. Организационные вопросы лечебной физкультуры. Материальная база кабинета ЛФК, отделения ЛФК. Оборудование кабинетов и отделений. Кадры. Документация по ЛФК. Учет ежедневной работы сотрудников службы ЛФК. Нормирование работы по ЛФК.</p> <p>Медицинский массаж. Роль и место медицинского массажа в системе медицинской реабилитации. Показания, противопоказания к медицинскому массажу.</p> <p>Применение альтернативных методов лечения в системе медицинской реабилитации: мануальная терапия, рефлексотерапия в системе медицинской реабилитации. Механизм оздоровительного и лечебного влияния на организм человека, показания и противопоказания к назначению</p> <p>Психокоррекция. Задачи психологической реабилитации, ее формы и методы. Система психологического оздоровления – музыкотерапия, ароматерапия, цветотерапия. Иппотерапия.</p> <p>Роль лечебного питания в реабилитации пациентов. Диетическое (лечебно-профилактическое) питание. Характеристика диетических столов по Певзнеру. Новая номенклатура диет. Организация и принципы лечебного питания при наиболее рас-</p>
--	--	--	--

			<p>пространенной патологии.</p> <p>Натуротерапия: гирудотерапия, апитерапия, фитотерапия, гомеопатия. Механизм оздоровительного и лечебного влияния на организм человека, показания и противопоказания к назначению.</p> <p>Аппаратотерапия с помощью технических (ортопедических) средств реабилитации. Эрготерапия (трудотерапия)</p> <p>Преморбидная физиопрофилактика и закаливание организма. Охрана здоровья здоровых, оздоровление. Физические факторы оздоровления - климатотерапия, свето- и водолечение (спа-терапия).</p>
	ОПК -7 ПК 10	<b>Раздел 2. Частные вопросы медицинской реабилитации</b>	<p>Реабилитация больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. Кардиореабилитация. Инфаркт миокарда. Ишемическая болезнь сердца. Эссенциальная артериальная гипертензия. Заболевания периферических сосудов.</p> <p>Реабилитация при заболеваниях органов дыхания. Пульмонологическая (респираторная)реабилитация. Основные методики ЛФК при заболеваниях легких. Методики лечебной гимнастики. Средства ЛФК на стационарном этапе восстановительного лечения. Средства ЛФК на поликлиническом и санаторном этапах восстановительного лечения. Массаж при заболеваниях легких</p> <p>Реабилитация при заболеваниях органов пищеварения и нарушениях обмена веществ. Реабилитация при ожирении.</p> <p>Реабилитация при заболеваниях органов мочевого выделения: Пиелонефрит; Мочекаменная болезнь; Недержание мочи</p> <p>Реабилитация больных с заболеваниями центральной и периферической нервной системы.</p> <p>Медицинская реабилитация больных с заболеваниями позвоночника и суставов.</p> <p>Средства реабилитации в акушерстве и гинекологии</p>

## 5.2 Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы текущего контроля

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды деятельности (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости
			Л	ЛР	ПЗ	СРО	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1	5	<i>Раздел 1. Общие вопросы медицинской реабилитологии</i>	14		28	30	72	устный и письменный опрос, тест, решение ситуационных задач
2	6	<i>Раздел 2. Частные вопросы медицинской реабилитологии</i>	6		16	14	36	устный и письменный опрос, тест, решение ситуационных задач
		<i>Экзамен</i>					36	
<b>ИТОГО:</b>			<b>20</b>		<b>44</b>	<b>44</b>	<b>144</b>	

### 5.3 Название тем лекций с указанием количества часов

№ п/п	Название тем лекций	Кол-во часов в семестре	
		№ 5	№ 6
1	2	3	4
<i>Раздел 1. Общие вопросы медицинской реабилитологии</i>			
1.	<b>Основы реабилитологии.</b> Понятие о реабилитологии, ее основные направления. Организационные формы, цели и методы реабилитационной медицины. Понятие о реабилитации, аспекты (виды) реабилитации; этапы, принципы и методы реабилитации больных. Медико-социальная реабилитация больных и инвалидов.	2	
2.	<b>Санаторно-курортное лечение. Общая характеристика и классификация курортов.</b> Основные типы санаторно-курортных учреждений и принципы организации лечебной работы в санатории. <b>Организация отбора пациентов на санаторно-курортное лечение.</b>	2	
3.	<b>Охрана здоровья здоровых. Физиопрофилактика и закаливание организма. Профилактическое использование физических факторов:</b> климатотерапия, свето- и водолечение. Физиопрофилактика отдельных заболеваний.	2	
4.	<b>Физиотерапия в медицинской реабилитации.</b> Возможности и особенности физиотерапевтических методов. Механизмы действия и принципы применения лечебных физических факторов.	2	
5.	<b>Лечебная физкультура и массаж в системе медицинской реабилитации.</b> Традиционные методы лечения: мануальная терапия, рефлексотерапия. Натуротерапия: гирудотерапия, апитерапия, фитотерапия, гомеопатия.	2	
6.	<b>Психокоррекция и система психологического оздоровления-</b> (музыкотерапия, ароматерапия, цветотерапия. Иппотерапия и др.) <b>Основы психотерапии при реабилитации больных.</b>	2	
7.	<b>Диетическое (лечебно-профилактическое) питание в реабилитации пациентов.</b> Характеристика диетических столов по Певзнеру. Новая номенклатура диет. Организация и принципы лечебного питания при наиболее распространенной патологии.	2	



<i>Раздел 2. Частные вопросы медицинской реабилитологии</i>			
8.	Медицинская реабилитация больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.		2
9.	Реабилитация при заболеваниях органов дыхания.		2
10.	Медицинская реабилитация больных с заболеваниями позвоночника и суставов		2
	<b>Всего:</b>	<b>14</b>	<b>6</b>
	<b>ИТОГО:</b>	<b>20</b>	

#### 5.4. Название тем практических занятий с указанием количества часов

п/№	Название тем практических занятий	Кол-во часов в семестре	
		№5	№6
<i>Раздел 1. Общие вопросы медицинской реабилитологии</i>			
1.	Тема 1. Понятие о реабилитологии, ее основные направления. Организационные формы, цели и методы медицинской реабилитации. Понятие о реабилитации, аспекты реабилитации, этапы и принципы реабилитации больных и инвалидов.	2	
2.	Тема 2. Санаторно-курортное лечение. Общая характеристика и классификация курортов. Основные типы санаторно-курортных учреждений и принципы организации лечебной работы в санатории. Организация отбора пациентов на санаторно-курортное лечение.	2	
3.	Тема 3. Охрана здоровья здоровых. Физиопрофилактика и закаливание организма. Профилактическое использование физических факторов: климатотерапия, свето- и водолечение. Физиопрофилактика отдельных заболеваний.	2	
4.	Тема 4-5. Физиотерапия в медицинской реабилитации. Возможности и особенности физиотерапевтических методов. Механизмы действия и принципы применения лечебных физических факторов.	4	
5.	Тема 6-7. Лечебная физкультура и лечебный массаж в системе медицинской реабилитации. Традиционные методы лечения: мануальная терапия, рефлексотерапия. Натуротерапия: биорегуляторы природного происхождения, гирудотерапия, апитерапия, фитотерапия, гомеопатия.	4	
6.	Тема 8. Система психологического оздоровления- музыкотерапия, ароматерапия, цветотерапия. Иппотерапия. Основы психотерапии при реабилитации больных.	2	
7.	Тема 9. Реабилитация инвалидов.	2	
8.	Тема 10. Диетическое (лечебно-профилактическое) питание. Характеристика диетических столов по Певзнеру. Новая номенклатура диет. Организация и принципы лечебного питания при наиболее распространенной патологии.	2	
<i>Раздел 2. Частные вопросы медицинской реабилитологии</i>			
9.	Тема 11-12. Медицинская реабилитация больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.	4	

10.	Тема 13-14. Медицинская реабилитация пациентов с болезнями органов пищеварения.	4	
11.	Тема 15-16. Медицинская реабилитация больных с болезнями органов дыхания.		4
12.	Тема 17-18. Медицинская реабилитация больных при заболеваниях и повреждениях опорно-двигательного аппарата		4
13.	Тема 19-20. Медицинская реабилитация больных с заболеваниями органов мочевого выделения		4
14.	Тема 21-22. Медицинская реабилитация больных с заболеваниями центральной и периферической нервной системы		4
	<b>Всего:</b>	<b>28</b>	<b>16</b>
	<b>ИТОГО:</b>	<b>44</b>	

### 5.5. Лабораторный практикум (не предусмотрен учебным планом).

#### 5.6. Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды СРО	Всего часов
1	2	3	4	5
		<i><b>Раздел 1. Общие вопросы реабилитологии</b></i>		
1.	5	Реабилитология как научно-практическое направление. Организационно-методические основы службы медицинской реабилитации в РФ. Современное состояние медицинской реабилитации и перспективы ее развития. Принципы и методы реабилитационной медицины. Реабилитация инвалидов	Изучение литературы по теме практического занятия. Изучение нормативно-правовых документов Минздрава России Подготовка к практическим занятиям, написание рефератов, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю.	3
2.	5	Санаторно-курортный этап реабилитации: возможности, отбор пациентов, показания и противопоказания. Основные курортные факторы, их происхождение, классификация. Классификация курортов. Применение природных лечебных факторов в системе медицинской реабилитации	Изучение блока информации по теме клинического практического занятия. Подготовка к практическим занятиям, написание рефератов, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю.	3
3.	5	Физиотерапия в системе медицинской реабилитации	Изучение блока информации по теме клинического практического занятия. Написание рефератов, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю. Ситуационные задачи.	3
4.	5	Лечебная физкультура и лечебный мас-	Изучение блока информации по	3

		саж в системе медицинской реабилитации. Традиционные методы лечения: мануальная терапия, рефлексотерапия	теме клинического практического занятия. Написание рефератов, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю.	
5.	5	Преморбидная физиопрофилактика и закаливание организма. Охрана здоровья здоровых, оздоровление. Физические факторы оздоровления - климатотерапия, свето- и водолечение (спа-терапия).	Изучение блока информации по теме клинического практического занятия. Написание рефератов, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю.	3
6.	5	Натуротерапия: гирудотерапия, апитерапия, фитотерапия, гомеопатия.	Изучение блока информации по теме клинического практического занятия. Написание рефератов, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю.	3
7.	5	Система психологического оздоровления – музыкотерапия, ароматерапия, цветотерапия. Иппотерапия.	Изучение блока информации по теме клинического практического занятия. Написание рефератов, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю.	3
8.	5	Роль питания в возникновении и развитии заболеваний. Диетическое (лечебно-профилактическое) питание. Характеристика диетических столов по Певзнеру. Новая номенклатура диет. Организация и принципы лечебного питания при наиболее распространенной патологии.	Изучение блока информации по теме клинического практического занятия. Написание рефератов, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю.	2
		<b>Раздел 2. Частные вопросы реабилитации</b>		
9.	5	Медицинская реабилитация больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.	Изучение блока информации по теме клинического практического занятия. Написание рефератов, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю.	1
10.	6	Медицинская реабилитация пациентов с болезнями органов пищеварения желудочно-кишечного тракта.	Изучение блока информации по теме клинического практического занятия. Написание рефератов, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю.	4
11.	6	Медицинская реабилитация больных с	Изучение блока информации по	2

		болезнями органов дыхания.	теме клинического практического занятия. Написание рефератов, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю. Ситуационные задачи.	
12.	6	Медицинская реабилитация больных с заболеваниями позвоночника и суставов	Изучение блока информации по теме клинического практического занятия. Написание рефератов, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю. Ситуационные задачи.	2
13.	6	Медицинская реабилитация больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Изучение блока информации по теме клинического практического занятия. Написание рефератов, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю. Ситуационные задачи.	2
14.	6	Медицинская реабилитация при эндокринной патологии	Изучение блока информации по теме клинического практического занятия. Написание рефератов, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю. Ситуационные задачи.	2
<b>ИТОГО:</b>				<b>36</b>

## 6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

- Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины представлены в приложении 2.
- Пособия для самостоятельной работы студентов
- ✓ учебное пособие «Рациональное и лечебное питание» (под ред. профессора Г.Н. Шеметовой, 2015г) – 200 экз.,
- ✓ учебное пособие «Организация профилактической работы с населением» (авторы - Шеметова Г.Н., Балашова М.Е., Рябошапко А.И., Губанова Г.В. и др., 2015г) – 200 экз.,
- ✓ методические рекомендации «Модификация нарушений пищевого поведения при ожирении» (авторы - Шеметова Г.Н., Губанова Г.В., Рябошапко А.И., 2015г) – 5 экз.,
- ✓ методические рекомендации «Профилактическое консультирование пациентов с факторами риска хронических неинфекционных заболеваний» (авторы - Шеметова Г.Н., Балашова М.Е., Рябошапко А.И., 2015г) – 5 экз.
- ✓ методические рекомендации «Гендерные особенности мужчин разных возрастных групп: тактика ведения и профилактика основных хронических неинфекционных заболеваний» (авторы - Губанова Г.В., Шеметова Г.Н., Рябошапко А.И. и др., 2014г) – 5 экз.,

- ✓ методические рекомендации «Особенности медико-профилактической работы с женщинами разных возрастных групп» (авторы - Шеметова Г.Н., Балашова М.Е., Красникова Н.В., 2014г) – 5 экз.,
- ✓ информационно-методическое письмо «Профилактика и лечение коморбидности в амбулаторно-поликлинических условиях» (авторы - Шеметова Г.Н., Губанова Г.В., Рябошапко А.И. и др., 2015г) – 5 экз.,
- ✓ методические рекомендации «Консультирование пациента на амбулаторно-поликлиническом приеме терапевта/врача общей практики» (авторы - Г.Н.Шеметова, Г.В.Губанова, Н.В.Красникова, Н.В.Сидорова, М.Е.Балашова, А.И.Рябошапко, С.С.Купчикова, Ю.Н.Беляева, Е.В.Молодцова, Р.Н.Молодцов, О.Г.Казбан, 2017г.) – 5 экз.
- ✓ методические рекомендации «Общение с пациентом и ведение медицинской документации на амбулаторно-поликлиническом этапе» (авторы - Г.Н. Шеметова, Н.В. Красникова, Р.Н. Молодцов, О.Г. Казбан, А.О. Кан., 2017 г.) – 5 экз.
- ✓ монография «Коммуникативные навыки в профессиональной деятельности врача общей практики и консультирование пациента» (авторы - Г.Н.Шеметова, Е.А.Андриянова, Г.В.Губанова, Н.В.Красникова, Н.В.Сидорова, И.Ю.Аранович, М.Е.Балашова, А.И.Рябошапко, С.С.Купчикова, Ю.Н.Беляева, 2017г.) – 5 экз.
- ✓ методические рекомендации «Коммуникативные навыки врача общей практики/участкового терапевта: врачебная консультация и ее структура» (авторы - Г.Н.Шеметова, Г.В.Губанова, Н.В.Красникова, Н.В.Сидорова, М.Е.Балашова, А.И.Рябошапко, С.С.Купчикова, Ю.Н.Беляева, 2017 г.) – 5 экз.
- ✓ методические рекомендации «Стратегия коммуникации врача общей практики / участкового терапевта с пациентом в трудной ситуации» (авторы - Г.Н.Шеметова, Г.В.Губанова, Н.В.Красникова, Н.В.Сидорова, М.Е.Балашова, А.И.Рябошапко, С.С.Купчикова, Ю.Н.Беляева, Е.В. Молодцова, 2017 г.) – 5 экз.

## **7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Основы медицинской реабилитологии»** в полном объеме представлен в приложении 1.

### **Методические материалы, определяющие процедуру оценивания результатов освоения дисциплины**

Оценка знаний студентов по дисциплине «Основы медицинской реабилитологии» осуществляется согласно Положению о БРО академической успеваемости обучающихся, утвержденного Ученым Советом ФГБОУ ВО СГМУ МЗ РФ, включает в себя промежуточную аттестацию (экзамен в 6 семестре).

Рейтинговый балл промежуточной аттестации складывается из 3 этапов (оценок за итоговый тестовый контроль, устный опрос, практические навыки (решение ситуационных задач) (таблица 1). Каждый студент отвечает на 2 вопроса из списка вопросов к экзамену и решает 2 ситуационные задачи.

**Таблица 1. Начисление баллов за промежуточную аттестацию.**

<b>Форма</b>	<b>Количество баллов</b>
--------------	--------------------------

промежуточной аттестации	Итоговый тестовый контроль	Устное собеседование	Практические навыки (решение ситуационных задач)	Сумма баллов
Экзамен	10	10	20	40

Максимальная сумма баллов за экзамен устанавливается в 40 баллов, из которой: 10 баллов отводится на тестовый контроль, 10 баллов - на устное собеседование и 20 баллов – на практические навыки.

Начисление баллов за итоговый тестовый контроль осуществляется в зависимости от % выполнения задания (таблица 2).

**Таблица 2. Начисление баллов за тестовый контроль:**

% выполнения задания	Балл по 10-балльной системе
91-100	9,1-10
81-90	8,1-9,0
71-80	7,1-8,0
61-70	6,1-7,0
51-60	5,1-6,0
41-50	4,1-5,0

**ИТОГОВЫЙ РЕЙТИНГОВЫЙ БАЛЛ** промежуточной аттестации (зачет) по дисциплине переводится в итоговую оценку, которая проставляется в зачетку (таблица 3).

Итоговый рейтинговый балл переводится в 5-балльную систему в соответствии с данными утвержденной переводной таблицы.

**Таблица 3. Перевод рейтингового балла в итоговую оценку**

Итоговый рейтинговый балл	Итоговая оценка
0 - 50	«2» неудовлетворительно
51 – 70	«3» удовлетворительно
71 – 85	«4» хорошо
86 – 100	«5» отлично

## 8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### 8.1. Основная литература

#### Печатные источники:

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	2	3
1	Основы реабилитации [Текст] : учеб. пособие для студ. сред. проф. образования / М. А. Еремушкин. - 6-е изд., стер. - Москва : Академия, 2015. - 205[2] с. - (Профессиональное образование. Здравоохранение). - Библиогр.: с. 204.	50
2	Проведение профилактических мероприятий [Текст] : учеб. пособие [по специальности "Сестр. дело"] / С. И. Двойников [и др.] ; под ред. С. И. Двойникова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 437[2] с. : ил. - Предм.	1

	указ.: с. 428-433. - Библиогр.: с. 434-437.	
3	Основы реабилитологии [Текст] : учеб. пособие / А. Д. Ибатов, С. В. Пушкина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 160 с.	37

### Электронные источники

№	Издания
1	Основы медико-социальной реабилитации пациентов : учебное пособие / Г. Н. Шеметова, Е. В. Молодцова, Г. В. Губанова [и др.] ; под ред. Г. Н. Шеметовой. - Саратов : Изд-во Сарат. гос. мед. ун-та, 2020. - эл. опт. диск (CD-ROM).
2	Технические средства реабилитации инвалидов и безбарьерная среда [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Е. Ачкасов [и др.] ; под ред. Е.Е. Ачкасова, С.Н. Пузина, Е.В. Машковского - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 128 с. - Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451007.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451007.html</a> .
3	Практическое руководство к предмету "Основы сестринского дела" [Электронный ресурс] : учеб. пос. / Мухина С.А., Тарновская И.И. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 512 с. - Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437551.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437551.html</a> .
4	Медицинская реабилитация [Электронный ресурс] : учебное пособие / Епифанов А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448434.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448434.html</a> .
5	Медицинская реабилитация при инфекционных заболеваниях : учебное пособие / Лобзин Ю.В. ; Ачкасов Е.Е., Бутко Д.Ю. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 544 с. - Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456279.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456279.html</a> .
6	Медицинская реабилитация. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Г.Н. Пономаренко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 240 с. - Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460238.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460238.html</a> .
7	Реабилитация в травматологии и ортопедии [Электронный ресурс] / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. - Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434451.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434451.html</a> .
8	Лечебная физическая культура [Электронный ресурс]: учебное пособие / Епифанов В.А., Епифанов А.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455760.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455760.html</a> .
9	Основы восстановительной медицины и физиотерапии [Электронный ресурс] / Александров В.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 208 с. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440575.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440575.html</a> .
10	Восстановительная медицина [Электронный ресурс] : учебник / Епифанов В.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.- Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426371.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426371.html</a> .
11	Медицинская реабилитация [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. Н. Пономаренко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 360 с. - Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431344.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431344.html</a> .
12	Общая физиотерапия : учебник / Пономаренко Г.Н. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 368 с. - Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454794.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454794.html</a> .
13	Общий уход за больными терапевтического профиля : учебное пособие / Ослопов В.Н. ; Богоявленская О.В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 464 с. - Режим доступа: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441138.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441138.html</a> .

## 8.2. Дополнительная литература

**Печатные источники:**

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	2	3

1. Classification of Functioning, Disability and Health (ICF). Exposure draft for comment. October 2013. Geneva: WHO, 127 P.
2. Gutenbrunner C. at al WHITE BOOK ON PHYSICAL AND REHABILITATION MEDICINE IN EUROPE// 2006 by Section of Physical and Rehabilitation Medicine and European Board of Physical and Rehabilitation Medicine, Union Européenne des Médecins Spécialistes (UEMS) and Académie Européenne de Médecine de Réadaptation, 46 P.  
~~Вестник Ивановской медицинской академии, Т.21, №1, 2016, с. 15-18.~~
3. Иванова Г.Е., Белкин А.А., Беляев А.Ф., Бодрова Р.А., Буйлова Т.В., Мельникова Е.В., Мишина И.Е., Прокопенко С. В., Сарана А. М., Стаховская Л. В., Суворов А. Ю., Хасанова Д. Р., Цыкунов М. Б., Шмонин А. А., Шамалов Н. А. Пилотный проект «Развитие системы медицинской реабилитации в Российской Федерации». Общие принципы и протокол // Вестник Ивановской медицинской академии, Т.21, №1, 2016, с. 6-11.
4. Иванова Г.Е., Белкин А.А., Беляев А.Ф., Бодрова Р.А., Мельникова Е.В., Прокопенко С.В., Стаховская Л.В., Суворов А.Ю., Хасанова Д.Р., Шмонин А.А., Шамалов Н.А. Пилотный проект «Развитие системы медицинской реабилитации в Российской Федерации». Система контроля и мониторинга эффективности медицинской реабилитации при острых нарушениях мозгового кровообращения// Вестник Ивановской медицинской академии, Т.21, №1, 2016, с. 19-22.
5. Иванова Г.Е., Буйлова Т.В., Цыкунов М.Б. Пилотный проект «Развитие системы медицинской реабилитации в Российской Федерации». Система контроля и мониторинга эффективности медицинской реабилитации при эндопротезировании тазобедренного сустава// Вестник Ивановской медицинской академии, Т.21, №1, 2016, с. 23-24.
6. Международная классификация функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья (КРАТКАЯ ВЕРСИЯ)// Всемирная Организация Здравоохранения, 2001, русская версия 2003, 133С.
7. Международная классификация функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья// Всемирная Организация Здравоохранения, 2001, русская версия 2001, 342С.
8. Область компетенций врачей физической и реабилитационной медицины. Первая часть. Европейский союз медицинских специалистов (UEMS). Секция физической и реабилитационной медицины. Редакция 2014 г./ Под редакцией Николаса Христовулу, Алена Деларка, Энрике Варело Диносо. – М., 2014. – 204 с.
9. Приказ Минздрава России N 1705н от 29.12.2012 «О порядке организации медицинской реабилитации».
10. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 15 ноября 2012 г. № 928н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения" (по профилю неврология).
11. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 15.11.2012г. № 918н "Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями"(по профилю кардиология).
12. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2012 г. N 2580-р «Стратегия развития медицинской науки в Российской Федерации на период до 2025 года». Собрание законодательства Российской Федерации, 14.01.2013, №2, стр. 111.
- 13.. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ (ред. от 06.04.2015) "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (с изм. и доп., вступ. в силу с 09.05.2015).
14. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».



15. Шмонин А. А., Никифоров В. В., Мальцева М. Н., Мельникова Е. В., Иванова Г. Е. Электронная система мониторинга эффективности реабилитации в пилотном проекте «Развитие системы медицинской реабилитации в Российской Федерации»

– программа “ICF-reader”// Вестник Ивановской медицинской академии, Т.21, №1, 2016, с. 66-70

#### Электронные источники

№	Издания
1	2
1.	Магнитотерапия. Теоретические основы и практическое применение [Электронный ресурс] : практическое пособие / Улащик В.С., Плетнев А.С., Войченко Н.В., Плетнев С.В. - [Б. м.] : Белорусская наука, 2015. ЭБС IPR
2	<a href="http://www.medsestre.ru/publ/info/131">http://www.medsestre.ru/publ/info/131</a> . Ассоциация медицинских сестер России
3	<a href="http://sestrinskoe-delo.ru/sestrinskoe-delo">http://sestrinskoe-delo.ru/sestrinskoe-delo</a> Сестринское дело
4	<a href="http://nursemanager.ru/o-nas/ob-assocziaczii.html">http://nursemanager.ru/o-nas/ob-assocziaczii.html</a> Ассоциация специалистов с высшим сестринским образованием"
5	<a href="http://fammedspb.ru/zhurnal-rossijskij-semejnyj-vrach/">http://fammedspb.ru/zhurnal-rossijskij-semejnyj-vrach/</a> Журнал «Семейный Российский врач»

#### 9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»

Доступ к электронно-библиотечным системам (ЭБС), сформированным на основании прямых договоров и государственных контрактов с правообладателями на 2022-2023 гг

- 1) ЭБС «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru/> ООО «Политехресурс» Контракт № 797КС/11-2022/414 от 21.12.2022, срок доступа до 31.12.2023
- 2) ЭБС «Консультант врача» <http://www.rosmedlib.ru/> ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением - Комплексный медицинский консалтинг» Контракт № 762КВ/11-2022/413 от 21.12.2022, срок доступа до 31.12.2023
- 3) ЭБС IPRsmart <http://www.iprbookshop.ru/> ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа» Лицензионный договор № 9193/22К/247 от 11.07.2022, срок доступа до 14.07.2023г.
- 4) Национальный цифровой ресурс «Рукопт» <http://www.rucont.lib.ru> ООО Центральный коллектор библиотек "БИБКОМ" Договор № 418 от 26.12.2022, срок доступа до 31.12.2023

№ п/п	Сайты
1	Основной ресурс – электронная библиотека медицинского ВУЗа «Консультант студента» <a href="http://www.studmedlib.ru">www.studmedlib.ru</a>
2	«Консультант плюс» <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>
3	«Гарант» <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>
4	«Сестринское дело» <a href="http://medi.ru/sestr">http://medi.ru/sestr</a>
5	«Медицинская сестра» <a href="http://www.rusvrach.ru/ms/about.html">http://www.rusvrach.ru/ms/about.html</a>
6	«ВЕСТНИК Ассоциации медицинских сестер России» <a href="http://www.medsestre.ru/russian/vestnik.htm">http://www.medsestre.ru/russian/vestnik.htm</a>
7	«Вестник восстановительной медицины». <a href="http://www.asvomed.ru">www.asvomed.ru</a>
8	«Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры». <a href="http://www.medlit.ru">www.medlit.ru</a>
9	«Курортные ведомости»

	www.kved.ru
10	«Вестник эстетической медицины» www.aesthetic-medicine.ru
11	«Лечебная физкультура для дошкольников и младших школьников» www.crumb.ru
12	«ЛФК и массаж» www.aconit.ru
13	«Массаж. Эстетика тела» www.mediumplus.ru
14	«Медицина и спорт» www.intelforum.ru
15	«Теория и практика физической культуры» www.teoriya.ru http://lib.sportedu.ru/Press/ТДФК
16	«Физиотерапия, бальнеология и реабилитация» www.medit.ru
17	«Физическая реабилитация детей, взрослых и инвалидов»
18	«Физиотерапия России» Ежегодный справочник www.rosslynmedical.com
19	«Физкультура в профилактике, лечении и реабилитации» <a href="http://www.stareniu.net">www.stareniu.net</a>
20	Паралимпийский комитет <a href="http://www.paralympic.org">http://www.paralympic.org</a> -
21	Российская ассоциация по спортивной медицине и реабилитации больных и инвалидов (РАСМИРБИ) <a href="http://www.sportmed.ru">http://www.sportmed.ru</a> -
22	ФГУ РНЦ восстановительной медицины и курортологии Минздрава РФ <a href="http://www.rncvmik.ru">http://www.rncvmik.ru</a> -

## 10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины представлены в приложении 2.

## 11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

1. Адрес Web-страницы кафедры на сайте вуза: <http://www.sgmu.ru/info/str/depts/polyther/>  
<http://el.sgmu.ru/polter>

2. Использование возможностей Образовательного портала СГМУ, режима общения по Skype с обучающимися (консультации и др.).

### 3.Используемое программное обеспечение:

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Microsoft Windows	40751826, 41028339, 41097493, 41323901, 41474839, 45025528, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 62041790, 64238801, 64238803, 64689895, 65454057, 65454061, 65646520, 69044252 – срок действия лицензий – бессрочно.
Microsoft Office	40751826, 41028339, 41097493, 41135313, 41135317, 41323901, 41474839, 41963848, 41993817, 44235762, 45035872, 45954400, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 49569639, 49673030, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 61970472, 62041790, 64238803, 64689898, 65454057 – срок

	действия лицензий – бессрочно.
Kaspersky Endpoint Security, Kaspersky Anti-Virus	№ лицензии 2B1E-230301-122909-1-5885 с 2023-03-01 по 2024-03-10, количество объектов 3500.
CentOSLinux	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
SlackwareLinux	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
MoodleLMS	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
DrupalCMS	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно

## 12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине «Основы медицинской реабилитологии» представлено в приложении 3.

## 13. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Сведения о кадровом обеспечении, необходимом для осуществления образовательного процесса по дисциплине «Основы медицинской реабилитологии» представлены в приложении 4.

## 14. ИНЫЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Учебно-методические материалы, необходимые для осуществления образовательного процесса по дисциплине «Основы медицинской реабилитологии»:

- Конспекты лекций по дисциплине «Основы медицинской реабилитологии»
- Методические разработки практических занятий для преподавателей по дисциплине «Основы медицинской реабилитологии»
- Оценочные материалы для проведения текущего контроля по дисциплине «Основы медицинской реабилитологии»

### Разработчики:

Зав. кафедрой поликлинической терапии, общей врачебной практики и профилактической медицины, д.м.н., профессор

занимаемая должность



Г.Н. Шеметова

подпись

инициалы, фамилия

Доцент кафедры поликлинической терапии, общей врачебной практики и профилактической медицины, к.м.н.

занимаемая должность



Г.В. Губанова

подпись

инициалы, фамилия

### Лист регистрации изменений в рабочую программу

Учебный год	Дата и номер извещения об изменении	Реквизиты протокола	Раздел, подраздел или пункт рабочей программы	Подпись регистрирующего изменения
20__-20__				
20__-20__				
20__-20__				
20__-20__				