

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

Модуль 1. «Введение в специальность. Фундаментальные основы реабилитации»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
1	Введение в специальность. Фундаментальные основы реабилитации	5,5	4	1,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	6	4	1,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Медицинская реабилитация. Виды реабилитации. Принципы оптимизации реабилитационной помощи. Принципы реабилитации. Биосоциальный потенциал.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Гурьянова, Е. А. Вопросы медицинской реабилитации: учебное пособие: [12+] / Е. А. Гурьянова, О. А. Тихоплав. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 293 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599355> . – ISBN 978-5-4499-1648-8. – DOI 10.23681/599355. – Текст: электронный;

2. Егорова, С. А. Физическая реабилитация: учебное пособие / С. А. Егорова, А. Л. Ворожбитова; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014. – 176 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457230> . – Библиогр. в кн. – Текст: электронный;

3. Основы физической реабилитации: учебник / А. Н. Налобина, Т. Н. Федорова, И. Г. Таламова, Н. М. Курч; Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2017. – 328 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483418> . – Библиогр.: с. 319-321. – ISBN 978-5-91930-078-6. – Текст: электронный.

Модуль 2. «Структура медико-социальной реабилитации»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
2	Структура медико-социальной реабилитации	5,5	4	1,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	6	4	1,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Вопросы медицинской реабилитации. Санаторно-курортное лечение. Порядок организации медицинской реабилитации. Организационные этапы медицинской реабилитации. Специалисты, осуществляющие медицинскую реабилитацию. Принципы медицинской реабилитации.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Гурьянова, Е. А. Вопросы медицинской реабилитации: учебное пособие: [12+] / Е. А. Гурьянова, О. А. Тихоплав. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 293 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL:<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599355> . – ISBN 978-5-4499-1648-8. – DOI 10.23681/599355. – Текст: электронный;

2. Соколова, В. Ф. Теория и практика реабилитации граждан пожилого возраста: учебное пособие / В. Ф. Соколова, Е. А. Берецкая; Российская академия образования, Московский психолого-социальный институт. – 2-е изд., стер. – Москва: ФЛИНТА, 2017. – 198 с.: табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115130> . – Библиогр.: с. 132-140. – ISBN 978-5-9765-1128-6. – Текст: электронный.

Модуль 3. «Вопросы психологической совместимости и интерактивных аспектов общения, используемые в процессе реабилитации пациентов»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
3	Вопросы психологической совместимости и интерактивных аспектов общения, используемые в процессе реабилитации пациентов	5,5	4	1,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	6	4	1,5	0,5	

Основные понятия, категории: Психологические и пространственно-временные аспекты восприятия и передачи информации. Интерактивный аспект общения. Основные типы социальных ситуаций и продуктивности общения. Уровни совместимости.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Гурьянова, Е. А. Вопросы медицинской реабилитации: учебное пособие: [12+] / Е. А. Гурьянова, О. А. Тихоплав. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 293 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL:<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599355> . – ISBN 978-5-4499-1648-8. – DOI 10.23681/599355. – Текст: электронный;

2. Соколова, В. Ф. Теория и практика реабилитации граждан пожилого возраста: учебное пособие / В. Ф. Соколова, Е. А. Берецкая; Российская академия образования, Московский психолого-социальный институт. – 2-е изд., стер. – Москва: ФЛИНТА, 2017. – 198 с.: табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115130> . – Библиогр.: с. 132-140. – ISBN 978-

5-9765-1128-6. – Текст: электронный;

3. Стельмашонок, В. А. Основы реабилитации, физиотерапии, массажа и лечебной физкультуры: учебное пособие: [12+] / В. А. Стельмашонок, Н. В. Владимирова. – Минск: РИПО, 2015. – 328 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463688> . – Библиогр.: с. 292-293. – ISBN 978-985-503-531-3. – Текст: электронный.

Модуль 4. «Технология восстановления нарушенных или формирование новых двигательных стереотипов»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
4	Технология восстановления нарушенных или формирование новых двигательных стереотипов	4,5	2	2,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	5	2	2,5	0,5	

Основные понятия, категории: Разновидности реабилитационных программ. Виды физических упражнений. Формы работы мышц. Способы облегчения движений. Способы затруднения движений. Результативность лечебных физических упражнений.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Гурьянова, Е. А. Вопросы медицинской реабилитации: учебное пособие: [12+] / Е. А. Гурьянова, О. А. Тихоплав. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 293 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599355> . – ISBN 978-5-4499-1648-8. – DOI 10.23681/599355. – Текст: электронный;

2. Егорова, С. А. Физическая реабилитация: учебное пособие / С. А. Егорова, А. Л. Ворожбитова; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014. – 176 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457230> . – Библиогр. в кн. – Текст: электронный;

3. Основы физической реабилитации: учебник / А. Н. Налобина, Т. Н. Федорова, И. Г. Таламова, Н. М. Курч; Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2017. – 328 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483418> . – Библиогр.: с. 319-321. – ISBN 978-5-91930-078-6. – Текст: электронный.

Модуль 5. «Медико-социальная экспертиза. Программа реабилитации»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
5	Медико-социальная экспертиза Программа реабилитации	4,5	2	2,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	5	2	2,5	0,5	

Основные понятия, категории: Шкала оценки степени тяжести ограничений жизнедеятельности. Повреждение. Нарушение способности. Отставание в социальном развитии или социальная недостаточность. Код активности. Функции организма. Структуры организма. Нарушения. Активность. Участие. Ограничение активности. Ограничение возможности участия. Факторы окружающей среды. Классификации и критерии. Реабилитационно-экспертная диагностика. Реабилитационный потенциал. Реабилитационная. Реабилитационный диагноз. Реабилитационный прогноз.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Гурьянова, Е. А. Вопросы медицинской реабилитации: учебное пособие: [12+] / Е. А. Гурьянова, О. А. Тихоплав. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 293 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL:<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599355>. – ISBN 978-5-4499-1648-8. – DOI 10.23681/599355. – Текст: электронный;

2. Соколова, В. Ф. Теория и практика реабилитации граждан пожилого возраста: учебное пособие / В. Ф. Соколова, Е. А. Берецкая; Российская академия образования, Московский психолого-социальный институт. – 2-е изд., стер. – Москва: ФЛИНТА, 2017. – 198 с.: табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115130>. – Библиогр.: с. 132-140. – ISBN 978-5-9765-1128-6. – Текст: электронный;

3. Стельмашонок, В. А. Основы реабилитации, физиотерапии, массажа и лечебной физкультуры: учебное пособие: [12+] / В. А. Стельмашонок, Н. В. Владимирова. – Минск: РИПО, 2015. – 328 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463688>. – Библиогр.: с. 292-293. – ISBN 978-985-503-531-3. – Текст: электронный.

Модуль 6. «Принципы двигательной адаптации (ЛФК)»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
6.1	Режим двигательной активности	6	4	2	-	-
6.2	Принципы влияния лечебной физкультуры на организм человека	6	4	2	-	-
6.3	Средства и формы ЛФК.	6	4	2	-	-

1	2	3	4	5	6	7
6.4	Функционально-анатомические основы организации двигательного акта	6	4	2	-	-
6.5	Базовые физиологические механизмы обеспечения двигательной активности	6	4	2	-	-
6.6	Технические средства в реабилитации	6	4	2	-	-
	Зачет	1	-	-	1	тестирование
	Всего:	37	24	10	3	

Основные понятия, категории: Принципы рациональности. Виды режима двигательной активности. Разновидности двигательной активности. Принципы влияния лечебной физкультуры на организм человека. Физические упражнения. Управление двигательной активностью. Классификация компонентов моторного потенциала. Базовые физиологические механизмы обеспечения двигательной активности. Основные характеристики адаптации системы дыхания к двигательной активности. Биомеханические основы статики и динамики тела человека. Нейрофизиологические аспекты координации локомоторной активности. Ортезы для позвоночника и суставов. Ортопедическая обувь и компрессионный трикотаж. Ортопедические матрасы и подушки.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Вайнер, Э. Н. Лечебная физическая культура: учебник / Э. Н. Вайнер. – 4-е изд., стер. – Москва: ФЛИНТА, 2018. – 420 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500656>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9765-0315-1. – Текст: электронный;

2. Гурьянова, Е. А. Вопросы медицинской реабилитации: учебное пособие: [12+] / Е. А. Гурьянова, О. А. Тихоплав. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 293 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599355>. – ISBN 978-5-4499-1648-8. – DOI 10.23681/599355. – Текст: электронный;

3. Егорова, С. А. Физическая реабилитация: учебное пособие / С. А. Егорова, А. Л. Ворожбитова; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014. – 176 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457230>. – Библиогр. в кн. – Текст: электронный;

4. Стельмашонок, В. А. Основы реабилитации, физиотерапии, массажа и лечебной физкультуры: учебное пособие: [12+] / В. А. Стельмашонок, Н. В. Владимирова. – Минск: РИПО, 2015. – 328 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463688>. – Библиогр.: с. 292-293. – ISBN 978-985-503-531-3. – Текст: электронный.

Модуль 7. «Особенности медицинской реабилитации средствами ЛФК при различных заболеваниях»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		

1	2	3	4	5	6	7
7.1	Основные характеристики адаптации сердечнососудистой системы к двигательной активности	5	4	1	-	-
7.2.1	Двигательная реабилитация при поражениях ЦНС, при параличах и парезах конечностей	4	2	2	-	-
7.2.2	Двигательная реабилитация при мимических парезах и нарушении глотания	4	2	2	-	-
7.3	Двигательная реабилитация при заболеваниях нервной и костномышечной системы	4	2	2	-	-
7.3.1	Нарушения осанки, сколиоз	2	1	1	-	-
7.3.2	Остеохондроз позвоночника	2	1	1	-	-
7.4	Обоснование двигательной реабилитации при заболеваниях органов дыхания	6	4	2	-	-
7.5	Приоритетность профилактического направления в медицине	4	2	2	-	-
	Зачет	1	-	-	1	тестирование
	Всего:	28	16	11	1	

Основные понятия, категории: Частота сердцебиений. Сердечный дебит. Лечебная физкультура при параличах и парезах конечностей. Спастические гемипарезы. Лечебная физкультура при поражениях мимической мускулатуры. Лечебная физкультура при нарушениях функции глотания. Критериями правильной осанки. Типовой комплекс специальных упражнений при нарушениях осанки во фронтальной плоскости. Лечебная гимнастика при нарушениях осанки в сагиттальной плоскости. Реабилитационно-консервативные аспекты воздействия на сколиотические деформации позвоночника. Типовой комплекс упражнений при остеохондрозе шейного отдела позвоночника с синдромом плечелопаточного периартроза. Типовой комплекс упражнений при остеохондрозе шейного отдела позвоночника с синдромом позвоночной артерии (вертебробазиллярный синдром). Типовой реабилитационный комплекс при остеохондрозе грудного отдела позвоночника. Типовой комплекс специальных упражнений при сглаженном поясничном лордозе. Типовой комплекс специальных упражнений при выпрямленном поясничном лордозе. Типовой комплекс специальных упражнений при выраженной правосторонней сколиотической установке. Типовой комплекс специальных упражнений при остеохондрозе поясничного отдела позвоночника. Типовой комплекс упражнений при распространенном остеохондрозе в периоде ремиссии. Основные характеристики адаптации системы дыхания к двигательной активности.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Вайнер, Э. Н. Лечебная физическая культура: учебник / Э. Н. Вайнер. – 4-е изд., стер. – Москва: ФЛИНТА, 2018. – 420 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500656> . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9765-0315-1. – Текст: электронный;

2. Егорова, С. А. Физическая реабилитация: учебное пособие / С. А. Егорова, А. Л. Ворожбитова; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014. – 176 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457230> . – Библиогр. в кн. – Текст: электронный;

3. Кальсина, В. В. Физическая реабилитация в неврологии: учебное пособие: [16+] / В. В. Кальсина; Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2018. – 129 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573594> . – Библиогр. в кн. – Текст: электронный;

4. Основы физической реабилитации: учебник / А. Н. Налобина, Т. Н. Федорова, И. Г. Таламова, Н. М. Курч; Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2017. – 328 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483418> . – Библиогр.: с. 319-321. – ISBN 978-5-91930-078-6. – Текст: электронный;

5. Стельмашонок, В. А. Основы реабилитации, физиотерапии, массажа и лечебной физкультуры: учебное пособие: [12+] / В. А. Стельмашонок, Н. В. Владимирова. – Минск: РИПО, 2015. – 328 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463688> . – Библиогр.: с. 292-293. – ISBN 978-985-503-531-3. – Текст: электронный.

Модуль 8. «Вопросы нутрициологии в реабилитации»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
8.1	Белково-энергетическая недостаточность, причины. Симптомы	3,5	2	1,5	-	-
8.2	Коррекция питания при заболеваниях желудочно-кишечного тракта	4	2	2	-	-
8.3	Решение проблем совершенствования питания в лечебно-профилактических учреждениях при заболеваниях сердечно-сосудистой системы	4	2	2	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	12	6	5,5	0,5	

Основные понятия, категории: Причиним развития БЭН. Патогенез БЭН. Стадии БЭН. Осложнения. БЭН и тонатогенез. Основные принципы лечения и профилактики БЭН. Варианты стандартных диет. Лечебное питание при заболеваниях желудка. Лечебное питание при заболеваниях поджелудочной железы. Лечебное питание при заболеваниях кишечника. Питание при синдроме раздражённого кишечника. Питание при воспалительных заболеваниях кишечника. Лечебное питание при хронических заболеваниях печени и желчевыводящих

путей. Низкобелковая диета. Диета при асцитам. Питание при воспалительных и функциональных заболеваниях жёлчного пузыря и желчевыводящих путей. Основной вариант стандартной диеты при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Низкокалорийная диета при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Питание при артериальной гипертензии. Питание при атеросклерозе. Питание лиц, перенёсших инфаркт миокарда. Питание при сердечной недостаточности. Специальные диеты, рекомендуемые при сердечно-сосудистых заболеваниях.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Гурьянова, Е. А. Вопросы медицинской реабилитации: учебное пособие: [12+] / Е. А. Гурьянова, О. А. Тихоплав. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 293 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599355> . – ISBN 978-5-4499-1648-8. – DOI 10.23681/599355. – Текст: электронный;
2. Питание и обмен веществ: сборник научных трудов / ред. А. Г. Мойсеёнок. – Минск: Белорусская наука, 2008. – Выпуск 3. – 308 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=86755> . – Текст: электронный.

Модуль 9. «Характеристика комплексного влияния физиотерапевтических технологий на саногенетические механизмы, усиление восстановительных, компенсаторных процессов и иммуномодуляции»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
9.1	Электротерапия	6	3	3	-	-
9.1.1	Электротерапия постоянным током	2	1	1	-	-
9.1.2	Электротерапия импульсным током	2	1	1	-	-
9.1.3	Электротерапия токами ультравысокой частоты	2	1	1	-	-
9.2	Фототерапия	5	3	2	-	-
9.2.1	Инфракрасное облучение	1,5	1	0,5	-	-
9.2.2	Ультрафиолетовое облучение	1,5	1	0,5	-	-
9.2.3	Лазерное облучение	2	1	1	-	-
9.3	Гидротерапия	3	2	1	-	-
9.4	Пелоидотерапия	3	2	1	-	-
	Зачет	2	-	-	2	тестирование
	Всего:	19	10	7	2	

Основные понятия, категории: Электролечение. Лекарственный электрофорез. Электросон. Диадинамотерапия. Амплипульстерапия. Ультравысокочастотная терапия. Франклинизация. Электростатический массаж. Фототерапия. Инфракрасное облучение. Ультрафиолетовое облучение. Длинноволновое облучение. ПУВА-терапия. Средневолновое облучение. Коротковолновое облучение. Низкоинтенсивная лазеротерапия. Фотодинамическая терапия. Гидротерапия. Водные процедуры. Ванны. Бани. Пелоидотерапия.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Гурьянова, Е. А. Вопросы медицинской реабилитации: учебное пособие: [12+] / Е. А. Гурьянова, О. А. Тихоплав. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 293 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL:<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599355> . – ISBN 978-5-4499-1648-8. – DOI 10.23681/599355. – Текст: электронный;

2. Стельмашонок, В. А. Основы реабилитации, физиотерапии, массажа и лечебной физкультуры: учебное пособие: [12+] / В. А. Стельмашонок, Н. В. Владимирова. – Минск: РИПО, 2015. – 328 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463688> . – Библиогр.: с. 292-293. – ISBN 978-985-503-531-3. – Текст: электронный.

Модуль 10. «Механотерапия»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
10.1	Ультразвуковая терапия	3	2	1		-
10.2	Вибротерапия и Баротерапия	2,5	2	0,5	-	-
10.3	Массаж	3	2	1	-	-
	Зачет	1,5	-	-	1,5	тестирование
	Всего:	10	6	2,5	1,5	

Основные понятия, категории: Ультразвуковая терапия. Лекарственный ультрафонофорез. Вибротерапия. Вибровакуум-терапия. Дистанционная ударно-волновая терапия. Локальная баротерапия. Общая гипобаротерапия. Массаж. Виды массажа.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Гурьянова, Е. А. Вопросы медицинской реабилитации: учебное пособие: [12+] / Е. А. Гурьянова, О. А. Тихоплав. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 293 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL:<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599355> . – ISBN 978-5-4499-1648-8. – DOI 10.23681/599355. – Текст: электронный;

2. Егорова, С. А. Физическая реабилитация: учебное пособие / С. А. Егорова, А. Л. Ворожбитова; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014. – 176 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457230> . – Библиогр. в кн. – Текст: электронный.

Модуль 11. «Рефлексотерапия»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7

11	Рефлексотерапия	3,5	2	1,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	4	2	1,5	0,5	

Основные понятия, категории: Точка акупунктуры. Точечный массаж. Иглорефлексотерапия. Микроиглотерапия. Микропрессорефлексотерапия. Магнитотерапия. Прогревание и прижигание. Вакуумная рефлексотерапия. Электропунктурная рефлексотерапия. Лазерная пунктура.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Гурьянова, Е. А. Вопросы медицинской реабилитации: учебное пособие: [12+] / Е. А. Гурьянова, О. А. Тихоплав. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 293 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL:<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599355>. – ISBN 978-5-4499-1648-8. – DOI 10.23681/599355. – Текст: электронный;

2. Егорова, С. А. Физическая реабилитация: учебное пособие / С. А. Егорова, А. Л. Ворожбитова; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014. – 176 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457230>. – Библиогр. в кн. – Текст: электронный.

Модуль 12. «Основы курортологии»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
12.1	Бiosoциальные аспекты здоровья и болезней	3,5	2	1,5	-	-
12.2	Понятие, свойства, состав и основные характеристики курортно-рекреационных и лечебных ресурсов	3,5	2	1,5	-	-
12.3	Рекреационное районирование, рекреационные зоны, особенности и возможности использования	3,5	2	1,5	-	-
	Зачет	1,5	-	-	1,5	тестирование
	Всего:	12	6	4,5	1,5	

Основные понятия, категории: Охрана здоровья. Индустрия здоровья. Инфраструктура индустрии здоровья. Болезнь. Климат. Типы климата и погоды и их влияние на организм человека. Медицинская характеристика климата основных природных зон. Основные виды климатотерапии. Курортография. Природные лечебные ресурсы России. Основные природоохранные требования. Территориальная рекреационная система.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Гурьянова, Е. А. Вопросы медицинской реабилитации: учебное пособие: [12+] /

Е. А. Гурьянова, О. А. Тихоплав. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 293 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599355> . – ISBN 978-5-4499-1648-8. – DOI 10.23681/599355. – Текст: электронный;

2. Хорошилова, Л. С. Основы курортологии: курс лекций / Л. С. Хорошилова. – Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2012. – 108 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232399> . – ISBN 978-5-8353-1303-7. – Текст: электронный.

Модуль 13. «Медикаментозные аспекты в реабилитации»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
13	Медикаментозные аспекты в реабилитации	3,5	2	1,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	4	2	1,5	0,5	

Основные понятия, категории: Медикаментозные средства. Лечебные медикаментозные блокады.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Гурьянова, Е. А. Вопросы медицинской реабилитации: учебное пособие: [12+] / Е. А. Гурьянова, О. А. Тихоплав. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 293 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599355> . – ISBN 978-5-4499-1648-8. – DOI 10.23681/599355. – Текст: электронный.