Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: ФИО: Сыров Игорь Анатольевич

СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ

Должность: Дирекфе дерального государственного Бюджетного образовательного дата подписания: 30.10.2023 14:41:10

Упреждения рысшего огразования

учреждения высшего образования

Уникальный программный ключ: режения программный ключ: b683afe664d7e9f64175886cf9626a1%14-2au 36CKИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

| Факультет | Кафедра физвоспитания | |
|-----------|--|--|
| Кафедра | Физической культуры и здоровьесберегающих технологий | |

Рабочая программа дисциплины (модуля)

| дисциплина | Б1.В.07 Спортивная медицина |
|------------|---|
| час | ть, формируемая участниками образовательных отношений |
| | Направление |
| 49.03.01 | Физическая культура |
| код | наименование направления |
| | Программа |
| Cn | ортивная тренировка в избранном виде спорта |
| | |
| | Форма обучения |
| | Заочная |
| | Для поступивших на обучение в |
| | 2023 г. |

Разработчик (составитель)

кандидат мед. наук, преподаватель

Ларина \overline{M} . B.

ученая степень, должность, ФИО

| 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с |
|--|
| установленными в образовательной программе индикаторами достижения |
| компетенций |
| 2. Цели и место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы |
| 3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся |
| 4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий |
| 4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах) |
| 4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам) |
| 5. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю) |
| 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)1 |
| 6.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля) |
| 6.2. Перечень электронных библиотечных систем, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем |
| 6.3. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства |
| 7. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательног |
| процесса по дисциплине (модулю)1 |

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

| Формируемая компетенция (с указанием кода) | Код и наименование индикатора достижения компетенции | Результаты обучения по дисциплине (модулю) |
|--|--|--|
| УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК-1.1. Обучающийся должен знать: | - основы анализа проблем/задач различного типа основы определения информации, требуемой для решения поставленной задачи системный подход для решения поставленных задач философско-понятийный аппарат. |
| | УК-1.2. Обучающийся должен уметь: | находить информацию, необходимую для решения поставленных проблем/задач. интерпретировать информацию в соответствии с поставленными задачами. оценивать достоинства и недостатки различных вариантов решения задач. отличать факты от мнений, интерпретаций, оценок, - формировать собственные мнения и суждения. |
| | УК-1.3. Обучающийся должен владеть: | навыками выделения базовых составляющих проблемы/задачи. навыками поиска, обработки, анализа и синтеза информации. навыками предложения оптимального решения поставленной задачи. навыками аргументировать свои выводы и точку зрения. |
| ПК-8. Способен организовывать участие занимающегося в мероприятиях медикобиологического, научно- | ПК-8.1. Обучающийся должен знать: | - основы медико-биологического, научно-методического и антидопингового обеспечения спортивной подготовки |
| методического и антидопингового обеспечения спортивной подготовки | ПК-8.2. Обучающийся должен уметь: | - использовать полученные знания в педагогической, тренерской, рекреационной, организационно- управленческой и научно- исследовательской деятельности бакалавра по физической культуре. |

| | 8.3. чающийся кен владеть: | - способностью использовать знания об истоках и эволюции формирования теории спортивной тренировки, медико-биологических и психологических основах и технологии тренировки в избранном виде спорта, санитарно-гигиенических основах деятельности в сфере физической культуры и спорта - организацией медицинского обеспечения соревнований; |
|--|----------------------------------|---|
|--|----------------------------------|---|

2. Цели и место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Цели изучения дисциплины:

Дисциплина «Спортивная медицина» относится части, формируемой участниками образовательных отношений.

Цели изучения дисциплины:

- 1. Оценивать функциональные возможности индивидуумов с отклонением в состоянии здоровья.
- 2. Проводить комплексные мероприятия (в т.ч. в составе мультидисциплинарных бригад) по предупреждению возникновения или прогрессирования заболеваний, а также оказывать первую медицинскую помощь методом защиты в условиях ЧС.
- 3. Обеспечивать восстановительные мероприятия физическими средствами лиц с отклонениями в состоянии здоровья с целью восстановления у них нарушенных, или временно утраченных функций.

Дисциплина изучается на 5 курсе в 9, 10 семестрах

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 108 акад. ч.

| Объем дисциплины | Всего часов Заочная форма обучения |
|--|--|
| Общая трудоемкость дисциплины | 108 |
| Учебных часов на контактную работу с преподавателем: | |
| лекций | 8 |
| практических (семинарских) | 14 |
| другие формы контактной работы (ФКР) | 1,2 |
| Учебных часов на контроль (включая часы подготовки): | 7,8 |
| экзамен | |
| Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (CP) | 77 |

| Формы контроля | Семестры | |
|----------------|----------|--|
| экзамен | 10 | |

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

| № п/п | Наименование раздела / темы дисциплины | Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) Контактная работа с преподавателем СР | | | |
|----------|---|---|----------------------------------|---|----|
| | | Лек | преподавателем Лек Пр/Сем Лаб | | |
| 1 | Раздел 1 | 3 | Пр/Сем 7 | 0 | 30 |
| 1.1 | Введение в дисциплину. История | 3 | 7 | 0 | 30 |
| | развития спортивной медицины. Основы | - | | | |
| | патологии. | | | | |
| 2 | Раздел 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 2.1 | Клинические и параклинические методы обследования в спортивной медицине | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.2 | Изучение клинических методов обследования в спортивной медицине. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.3 | - | | 0 | 0 | 2 |
| 3 | Раздел 3 | 5 | 7 | 0 | 45 |
| 3.1 | Врачебный контроль спортсменов и лиц, занимающихся ФК и С | 5 | 7 | 0 | 45 |
| | Антидопинговый контроль. Системы | | | | |
| | комплексной реабилитации спортсменов. | | | | |
| | Итого | 8 | 14 | 0 | 77 |

4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам)

Курс практических/семинарских занятий

| № | Наименование раздела / | Содержание |
|-----|-----------------------------|--|
| | темы дисциплины | |
| 1 | Раздел 1 | |
| 1.1 | Введение в дисциплину. | Понятие о здоровье и болезни. Основные формы |
| | История развития спортивной | возникновения, течения и окончания болезни. |
| | медицины. Основы патологии. | Терминальные состояния. Основные понятия. |
| | | Понятие о наследственности. Наследственные |
| | | болезни и их разновидности. Мутации (генные, |
| | | хромосомные и геномные). Понятие о реактивности |
| | | организма. Виды реактивности Понятие об |
| | | иммунитете (активный, приобретенный, пассивный |
| | | иммунитет). Факторы естественной резистентности. |
| | | Понятие об иммунодефиците. Синдром |
| | | приобретенного иммунодефицита (СПИД). Понятие |

об аллергии. Ее последствия. История допинга. Допинг-контроль во время соревнований. Допинговые нарушения. Основные виды осложнений после длительного применения спортсменами анаболических стероидов. Внесоревновательные тестирования на допинг. Влияние алкоголя на функциональные системы спортсмена. Влияние табакокурения на функциональные системы спортсмена. Стонка веса и здоровье спортсмена. Подготовка и соревнования в условиях высоких и низких температур. Высокогорные болезни. Спортивная работоспособность в период реакклиматизации. Педагогические аспекты построения тренировочного процесса в условиях среднегорья. Врачебно-педагогический контроль в условиях среднегорья. Медицинское обеспечение тренировочного процесса в условиях среднегорья. Спортивная деятельность после дальних перелетов. Заболевания центральной и периферической нервной системы. Заболевания сердечно-сосудистой системы. Заболевания дыхательной системы. Заболевания системы пищеварения. Заболевания системы мочевыделения. Заболевания ОДА. Понятие о травме.

3 Раздел 3

3.1 Врачебный контроль спортсменов и лиц, занимающихся ФК и С.. Антидопинговый контроль. Системы комплексной реабилитации спортсменов.

Воздушные ванны. Водные процедуры. Баня и ее влияние на организм школьника. Солнечные ванны и УФО. Врачебный контроль физического воспитания студентов и спортсменов. Дневник самоконтроля. Методика проведения занятий с лицами среднего и пожилого возраста. Формы и методы занятий физической культурой. Особенности питания пожилых и старых людей. Сущность старения. Основные принципы питания пожилых и старых людей. Врачебный контроль женщин, занимающихся физкультурой и спортом. Понятие о допинге. Запрещенные фармакологические препараты. Запрещенные методы. Классы веществ, имеющих определенные ограничения. Антидопинговый контроль. Сексконтроль. Значение средств восстановления в тренировочном процессе. Педагогические средства восстановления. Медико-биологические средства восстановления. Психологические средства восстановления. Физические факторы. Понятие «Гидро - и бальнеотерапия». Разновидности душей. Влияние на организм. Разновидности ванн. Влияние на организм. Понятие «Оксигенотерапия». Значение последовательности применения массажа и лечебной физкультуры при различных заболеваниях. Подготовительный массаж при

занятиях физкультурой и спортом. Методика подготовительного массажа. Репаративный (восстановительный) массаж. Методика восстановительного массажа. Превентивный (профилактический) массаж. Методика профилактического массажа. Сауна как средства восстановления. Особенности парной бани, ее влияние на функциональное состояние спортсменов. Лечебные грязи. Электросон. Лекарственный электрофорез. Лазер, его назначение для спортсмена. Баротерапия. Особенности применения мазей, кремов и гелей. Упражнения на растягивание соединительнотканных образований. Связь физической работы с энерготратами. Углеводы как источник мышечной энергии. Белки в структуре питания спортсменов. Жиры и их влияние на организм. Минеральные вещества и их значение. Питьевой режим спортсмена.

Курс лекционных занятий

| | с лекционных занятии | |
|-----|-----------------------------|--|
| № | Наименование раздела / | Содержание |
| | темы дисциплины | |
| 1 | Раздел 1 | |
| 1.1 | Введение в дисциплину. | Понятие о спортивной медицине. Цели, задачи. |
| | История развития спортивной | История развития спортивной медицины. Методика |
| | медицины. Основы | организации медицинского обеспечения лиц, |
| | патологии. | занимающихся физической культурой и спортом. |
| | | Понятие о здоровье и болезни. Основные формы |
| | | возникновения, течения и окончания болезни. |
| | | Терминальные состояния. Основные понятия. |
| | | Понятие о наследственности. Наследственные |
| | | болезни и их разновидности Мутации (генные, |
| | | хромосомные и геномные). Понятие о реактивности |
| | | организма. Виды реактивности Понятие об |
| | | иммунитете (активный, приобретенный, пассивный |
| | | иммунитет). Факторы естественной резистентности. |
| | | Понятие об иммунодефиците. Синдром |
| | | приобретенного иммунодефицита (СПИД). |
| | | Аллергия. Причины возникновения спортивных |
| | | травм. Наиболее частые причины возникновения |
| | | травм. Травмы мышц, сухожилий и |
| | | вспомогательного аппарата суставов, наиболее часто |
| | | встречающиеся в спортивной практике травмы |
| | | сухожилий и мышц и их распределение по видам |
| | | спорта Локализация повреждений мышц в |
| | | зависимости от видов спорта Основные правила |
| | | наложения тейпа. Профилактика травм и |
| | | заболеваний ОДА у спортсменов с использованием |
| | | тейпа. Понятие «Аутогемотрансфузия». |
| | | Применение анаболических стероидов и |
| | | стимуляторов. Физическая работоспособность и |
| | | менструальный цикл Понятие об акклиматизации. |

Фазы акклиматизации. Пассивная и активная акклиматизация. Влияние больших физических нагрузок на ОДА и функциональное состояние спортсменов. История допинга. Допинг-контроль во время соревнований. Допинговые нарушения. Основные виды осложнений после длительного применения спортсменами анаболических стероидов. Внесоревновательные тестирования на допинг. Влияние алкоголя на функциональные системы спортсмена. Влияние табакокурения на функциональные системы спортсмена. Сгонка веса и здоровье спортсмена. Подготовка и соревнования в условиях высоких и низких температур. Высокогорные болезни. Спортивная работоспособность в период реакклиматизации. Педагогические аспекты построения тренировочного процесса в условиях среднегорья. Врачебно-педагогический контроль в условиях среднегорья. Медицинское обеспечение тренировочного процесса в условиях среднегорья. Спортивная деятельность после дальних перелетов.

3 Раздел 3

3.1 Врачебный контроль спортсменов и лиц, занимающихся ФК и С.. Антидопинговый контроль. Системы комплексной реабилитации спортсменов.

Особенности морфофункциональных характеристик у школьников. Врачебный контроль школьников. Двигательная активность школьников. Врачебный контроль юных спортсменов. Особенности питания школьников. Закаливание школьников. Воздушные ванны. Водные процедуры. Баня и ее влияние на организм школьника. Солнечные ванны и УФО. Врачебный контроль физического воспитания студентов и спортсменов. Дневник самоконтроля. Методика проведения занятий с лицами среднего и пожилого возраста. Формы и методы занятий физической культурой. Особенности питания пожилых и старых людей. Сущность старения. Основные принципы питания пожилых и старых людей. Врачебный контроль женщин, занимающихся физкультурой и спортом. Понятие о допинге. Запрещенные фармакологические препараты. Запрещенные методы. Классы веществ, имеющих определенные ограничения. Антидопинговый контроль. Секс-контроль Значение средств восстановления в тренировочном процессе. Педагогические средства восстановления Медико-биологические средства восстановления Психологические средства восстановления Физические факторы. Понятие «Гидро - и бальнеотерапия». Разновидности душей. Влияние на организм. Разновидности ванн. Влияние на организм. Понятие «Оксигенотерапия». Значение последовательности применения массажа и лечебной физкультуры при различных заболеваниях.

Подготовительный массаж при занятиях физкультурой и спортом. Методика подготовительного массажа. Репаративный (восстановительный) массаж. Методика восстановительного массажа. Превентивный (профилактический) массаж. Методика профилактического массажа. Сауна как средства восстановления. Особенности парной бани, ее влияние на функциональное состояние спортсменов. Лечебные грязи. Электросон. Лекарственный электрофорез. Лазер, его назначение для спортсмена. Баротерапия. Особенности применения мазей, кремов и гелей. Упражнения на растягивание соединительнотканных образований. Связь физической работы с энерготратами. Углеводы как источник мышечной энергии. Белки в структуре питания спортсменов. Жиры и их влияние на организм. Минеральные вещества и их значение. Питьевой режим спортсмена.

5. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Перечень вопросов для самостоятельного изучения:

- 1. Врачебный контроль лиц пожилого возраста, занимающихся физической культурой и спортом.
- 2. Массаж и лечебная физкультура как метод восстановления спортсменов
- 3. Первая помощь при ожогах и отморожениях
- 4. Акклиматизация спортсмена к горным условиям. Фазы акклиматизации.
- 5. Значение витаминов для организма. Признаки витаминной недостаточности.
- 6. Виды травм и заболеваний опорно-двигательного аппарата, часто встречающихся в клинической практике спортивной медицины.
- 7. Понятие о врачебном контроле.
- 8. Понятие о дыхательной системе. Симптомы заболеваний органов дыхания.
- 9. Причины возникновения спортивных травм.
- 10. Понятие о здоровье и болезни. Периоды течения болезни.
- 11. Ортостатическая и клиностатическая пробы.
- 12. Доврачебная медицинская помощь. Общие принципы оказания первой медицинской помощи.
- 13. Терминальные состояния.
- 14. Методы исследования дыхательной системы. Функциональные пробы для определения работоспособности органы дыхания.
- 15. Питание главный фактор восстановления работоспособности спортсмена.
- 16. Исследование и оценка физического развития.
- 17. Применение анаболических средств и стимуляторов фактор, ухудшающий физическую работоспособность.
- 18. Методика проведения искусственной вентиляции лёгких.
- 19. Подготовка спортсмена к соревнованиям в условиях высоких и низких температур.
- 20. Аллергия. Факторы, способствующие развитию заболеваний.
- 21. Причины спортивного травматизма.
- 22. Виды и классификация мышечной работы.
- 23. Употребление алкоголя фактор, ухудшающий физическую работоспособность.

- 24. Первая помощь при наружных кровотечения.
- 25. Врачебный контроль на уроках физической культуры за школьниками, имеющими отклонения в состоянии здоровья.
- 26. Закрытая черепно-мозговая травма. Основные симптомы.
- 27. Понятие об оксигенотерапии.
- 28. Врачебно-педагогический контроль школьников и юных спортсменов.
- 29. Общий анализ крови метод оценки физической работоспособности.
- 30. Первая помощь при тепловом и солнечном ударе.
- 31. Общая патология. Понятие об этиологии и патогенезе.
- 32. Функциональные пробы, определяющие физическую работоспособность сердечно сосудистой системы.
- 33. Методика проведения непрямого массажа сердца.
- 34. Система пищеварения. Основные симптомы при заболевании системы пищеварения.
- 35. Методы исследования функционального состояния сердечнососудистой системы.
- 36. Самоконтроль при занятиях физической культурой и спортом.
- 37. Влияние менструального цикла и половой жизни спортсменки на её физическую работоспособность.
- 38. Прием витаминов средство профилактики переутомления.
- 39. Понятие об иммунитете.
- 40. Биохимический анализ крови метод оценки физической работоспособности.
- 41. Первая помощь при переломах.
- 42. Сердечно сосудистая система. Основные симптомы при сердечно сосудистой патологии.
- 43. Гигиенические требования к отдельным видам спорта.
- 44. Особенности проведения урока физкультуры в СМГ.
- 45. Морфофункциональные характеристики возрастных особенностей школьников.
- 46. Гидротерапия и бальнеотерапия как метод восстановительной медицины.
- 47. Первая помощь при утомлении и поражении электрическим током.
- 48. Врачебный контроль женщин, занимающихся физической культурой и спортом.
- 49. Курение- фактор, ухудшающий физическую работоспособность.
- 50. Первая помощь при ушибах, растяжениях, сотрясениях, вывихах.
- 51. Система мочевыделения. Основные симптомы при заболеваниях системы.
- 52. Влияние физических упражнений на организм.
- 53. Первая помощь при пищевых отравлениях.
- 54. Антидопинговый контроль.
- 55. Горная болезнь.
- 56. Влияние гиподинамии на состояние здоровья.
- 57. Понятие о спортивной медицине.
- 58. Цели и задачи проведения функциональных проб.
- 59. Понятие об асептике и антисептике.
- 60. Цели и задачи спортивной медицины.
- 61. Основные методы исследования центральной нервной системы.
- 62. Методы профилактики и лечения заболеваний опорно двигательного аппарата.

Список литературы для самостоятельного изучения:

1. Миллер, Л.Л. Спортивная медицина: учебное пособие / Л.Л. Миллер; Национальный государственный университет физической культуры, спорта и здоровья им. П.Ф. Лесгафта, Санкт-Петербург. - Москва: Человек, 2015. - 185 с.: табл. - Библиогр.: с. 172-175 - ISBN 978-5-906131-47-8; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461419 (07.06.2023).

- 2. Руководство к практическим занятиям по курсу спортивной медицины: учебное пособие / С.Г. Куртев, И.А. Кузнецова, С.И. Еремеев, Л.А. Лазарева; Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, Кафедра анатомии, физиологии, спортивной медицины и гигиены. 4-е изд., стер. Омск: Издательство СибГУФК, 2016. 152 с.: таб.; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483298 (07.06.2023).
- 3. Кулиненков, О.С. Медицина спорта высших достижений: монография / О.С. Кулиненков. Москва: Спорт, 2016. 321 с.: ил. Библиогр.: с. 307-314 ISBN 978-5-9907239-6-2; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=460860 (07.06.2023)
- 4. Аствацатрян, А.В. Острая ишемия миокарда и сопутствующие патологии: учебное пособие / А.В. Аствацатрян. Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2019. 419 с.: ил., табл. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-4475-9821-1; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500385 (07.06.2023).
- 5. Максимова, А.А. Санаторно-курортное лечение при заболеваниях почек: учебное пособие / А.А. Максимова, Н.В. Саввина, А.И. Протопопова; Министерство образования и науки Российской Федерации, Северо-Восточный федеральный университет имени М. К. Аммосова. Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2017. 97 с.: табл. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-4475-9377-3 ; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=472765 (07.06.2023).

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

6.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля) Основная учебная литература:

- 1. Миллер, Л.Л. Спортивная медицина: учебное пособие / Л.Л. Миллер; Национальный государственный университет физической культуры, спорта и здоровья им. П.Ф. Лесгафта, Санкт-Петербург. Москва: Человек, 2015. 185 с.: табл. Библиогр.: с. 172-175 ISBN 978-5-906131-47-8; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461419 (07.05.2023).
- 2. Руководство к практическим занятиям по курсу спортивной медицины: учебное пособие / С.Г. Куртев, И.А. Кузнецова, С.И. Еремеев, Л.А. Лазарева; Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, Кафедра анатомии, физиологии, спортивной медицины и гигиены. 4-е изд., стер. Омск: Издательство СибГУФК, 2016. 152 с.: таб.; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483298 (07.05.2023).

Дополнительная учебная литература:

- 1. Кулиненков, О.С. Медицина спорта высших достижений: монография / О.С. Кулиненков. Москва: Спорт, 2016. 321 с.: ил. Библиогр.: с. 307-314 ISBN 978-5-9907239-6-2; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=460860 (07.05.2023)
- 2. Аствацатрян, А.В. Острая ишемия миокарда и сопутствующие патологии: учебное пособие / А.В. Аствацатрян. Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2019. 419 с.: ил., табл. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-4475-9821-1; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500385 (06.05.2023).
- 3. Максимова, А.А. Санаторно-курортное лечение при заболеваниях почек: учебное пособие / А.А. Максимова, Н.В. Саввина, А.И. Протопопова; Министерство образования и науки Российской Федерации, Северо-Восточный федеральный

университет имени М. К. Аммосова. - Москва; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 97 с.: табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-9377-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=472765 (07.05.2023).

6.2. Перечень электронных библиотечных систем, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

| № | Наименование документа с указанием реквизитов | |
|-----|--|--|
| П/П | The second of th | |
| 1 | Договор на доступ к ЭБС ZNANIUM.COM между БашГУ в лице директора СФ | |
| | БашГУ и ООО «Знаниум»№ 3/22-эбс от 05.07.2022 | |
| 2 | Договор на доступ к ЭБС «ЭБС ЮРАЙТ» (полная коллекция) между БашГУ в лице | |
| | директора СФ БашГУ и ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» № 1/22-эбс от | |
| | 04.03.2022 | |
| 3 | Договор на доступ к ЭБС «Университетская библиотека онлайн» между БашГУ и | |
| | «Нексмедиа» № 223-950 от 05.09.2022 | |
| 4 | Договор на доступ к ЭБС «Лань» между БашГУ и издательством «Лань» № 223-948 | |
| | от 05.09.2022 | |
| 5 | Договор на доступ к ЭБС «Лань» между БашГУ и издательством «Лань» № 223-949 | |
| | от 05.09.2022 | |
| 6 | Соглашение о сотрудничестве между БашГу и издательством «Лань» № 5 от | |
| | 05.09.2022 | |
| 7 | ЭБС «ЭБ БашГУ», бессрочный договор между БашГУ и ООО «Открытые | |
| | библиотечные системы» № 095 от 01.09.2014 г. | |
| 8 | Договор на БД диссертаций между БашГУ и РГБ № 223-796 от 27.07.2022 | |
| 9 | Договор о подключении к НЭБ и о предоставлении доступа к объектам НЭБ между | |
| | БашГУ в лице директора СФ БашГУ с ФГБУ «РГБ» № 101/НЭБ/1438-П от | |
| | 11.06.2019 | |
| 10 | Договор на доступ к ЭБС «ЭБС ЮРАЙТ» (полная коллекция) между УУНиТ в лице | |
| 10 | договор на доступ к эве «эве тоттитт» (позная козыскция) между з этит в зище директора СФ УУНиТ и ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» № 1/23-эбс от | |
| | 03.03.2023 | |
| | 03.03.2023 | |

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»)

| № | Адрес (URL) | Описание страницы |
|-----|-------------------------------|---|
| п/п | | |
| 1 | http://elibrary.ru | Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - это крупнейший российский информационно- аналитический портал в области науки, технологии, медицины. Совместный проект Российской академии наук, компаний Clarivate Analytics и Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - коллекция лучших российских журналов на платформе Web of Science. |
| 2 | http://www.studentlibrary.ru/ | Сайт представляет собой многопрофильный образовательный ресурс, предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам) (профессиональная база данных) |
| 3 | https://www.books- | На сайте представлена коллекция электронных |

| up.ru/ru/catalog/bolshaya- | книг ведущих медицинских издательств, |
|----------------------------|--|
| medicinskaya-biblioteka/ | издательств университетов и профессиональных |
| | сообществ) (профессиональная база данных). |

6.3. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

| Наименование программного обеспечения | | |
|--|--|--|
| Windows XP | | |
| Office 365 A1 для студентов | | |
| Office Standart 2007 Russian OpenLicensePack NoLevel Acdmc | | |

7. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

| Тип учебной аудитории | Оснащенность учебной аудитории |
|-----------------------------------|--|
| Аудитория № 12 (ул. Заводская, 6) | Компьютер, мультимедийный проектор, экран, доска |
| Аудитория № 6 (ул. Заводская, 6) | Компьютер, мультимедийный проектор, экран, доска |
| Аудитория № 13 (ул. Заводская, 6) | Компьютер, мультимедийный проектор, экран, доска |