Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Андрей Драгомирович Хафереральное государственное бюджетное образовательное Должность: директор

учреждение высшего образования

Дата подписания: 15.10.2025 01:24:10
Уникальный программный ключ: РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

880f7c07c583b07b775f6604a630281b13ca9fd2И ГФСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ

ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ РАНХиГС Факультет социальных технологий

УТВЕРЖДЕНО Директор Северо-Западного института управления – филиала РАНХиГС Хлутков А.Д.

ПРОГРАММА БАКАЛАВРИАТА

Реклама и связи с общественностью в государственных и негосударственных организациях

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ реализуемой с применением электронного (онлайн) курса

Б1.О.14 «Физическая культура и спорт»

42.03.01 Реклама и связи с общественностью

Очная

Год набора - 2025

Санкт-Петербург, 2025 г.

Автор(ы)-составитель(и):	
Кандидат психологических наук, доцент	Сайганова Е.Г.
Кандидат педагогических наук, доцент	Морозова Л.В.
Визуализацию и озвучивание дисциплины вы	полнил:
Кандидат педагогических наук, доцент	Крылатых В.Ю.
Заведующий кафедрой физической культуры и к Кандидат педагогических наук, доцент	спорта
Морозова	а Л.В.
РПД «Физическая культура и спорт» одобрена спорта. Протокол № 10 от 12.05.2025.	на заседании кафедры физической культуры и

СОДЕРЖАНИЕ

1	Пе	еречень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми	
p		гатами освоения программы	
2	O	бъём и место дисциплины в структуре ОП ВО	5
3	Co	одержание и структура дисциплины	€
	3.1	Структура дисциплины	7
	3.2	Содержание дисциплины	9
4	Ma	атериалы текущего контроля успеваемости обучающихся	10
	4.1	Формы и методы текущего контроля успеваемости обучающихся и промежуточной	
	атте	стации	10
	4.2	Материалы текущего контроля успеваемости	10
5	Oı	ценочные средства для промежуточной аттестации	16
	5.1	Показатели и критерии оценивания компетенций по этапам их формирования	
	5.2	Шкала оценивания по дисциплине	16
6	M	етодические материалы, определяющие процедуры оценки знаний, умений, навыков и/п	или
0	пыта	деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций	21
7	yτ	чебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	•
		ая перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающи	
П		циплине (модулю)	
	7.1	Основная литература	25
	7.2	Дополнительная литература	25
	7.3	Нормативные правовые документы	26
	7.4	Интернет-ресурсы	26
8	Oı	писание материально-технической базы, необходимой для осуществления образователы	ного
	_	са по лисциплине	

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы

1.1. Дисциплина «Физическая культура и спорт» обеспечивает овладение следующими компетенциями с учетом этапа (компонента):

Код	Наименование	Код	Наименование компонента освое-
компе-	компетенции	этапа освоения	ния компетенции
тенции		компетенции	
УК ОС-7	Способен	УК ОС-7.1	Способен объяснять важность
	поддерживать		участия в организованных физ-
	уровень физического		культурно-оздоровительных и
	здоровья,		спортивных занятиях.
	достаточного для		
	обеспечения		
	полноценной		
	социальной и		
	профессиональной		
	деятельности.		

1.2. В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

т.г. в результате освоения ді	в результате освоения дисциплины у студентов должны оыть сформированы.			
ОТФ/ТФ	Код этапа	Результаты обучения		
(при наличии профстандарта)/	освоения			
профессиональные действия	компетенции			
	УК ОС-7.1	сформированы знания роли и основ физической культуры в развитии человека и подготовке специалиста; сформированы умения творчески использовать средства и методы физического воспитания для личностно-профессионального развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни; сформированы навыки владения системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей и качеств.		

2 Объём и место дисциплины в структуре ОП ВО

Освоение дисциплины «Физическая культура и спорт (обязательная часть)» происходит на первом курсе (1-2 семестры) для очной формы обучения СЗИУ РАНХиГС в соответствии с учебным планом с применением электронного (онлайн) курса (далее – ЭК).

Общий объем дисциплины «Физическая культура и спорт», включая ЭК, составляет 2 (две) зачетных единицы, 72 (семьдесят два) часа.

Объем ЭК (в составе дисциплины): 8 (восемь) часов отводится на видеолекции и онлайн-тестирование. Самостоятельная работа, осуществляемая без участия педагогических работников организации и (или) лиц, привлекаемых организацией к реализации образовательных программ на иных условиях (далее – CPO) – 44 (сорок четыре) часа.

Объем дисциплины, за исключением ЭК: практические занятия (далее $-\Pi$ 3) (виды занятий семинарского типа, за исключением лабораторных работ) -20 (двадцать) часов.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Физическая культура и спорт. (Обязательная часть) изучается на 1 курсе и служит основанием для изучения дисциплины «Элективные курсы по физической культуре: Легкая атлетика; Фитнес; Спортивные игры» на 2, 3 курсах.

Доступ к ЭК осуществляется обучающимся самостоятельно с любого устройства на портале: https://lms.ranepa.ru. Пароль и логин к личному кабинету/профилю/учетной записи предоставляется обучающемуся в деканате.

3 Содержание и структура дисциплины

№ п/п	Наименование раздела	Содержание раздела
1	Теоретический раздел	Материал раздела предусматривает овладение
	(видеолекции)	обучающимися системой научно-практических и
		специальных знаний, необходимых для понимания
		природных и социальных процессов
		функционирования физической культуры общества
		и личности, умения их адаптивного, творческого
		использования для личностного и
		профессионального развития,
		самосовершенствования, организации здорового
		стиля жизни при выполнении учебной,
		профессиональной и социокультурной
		деятельности.
		Реализуется с применением ЭК*.
2	Практический раздел	Учебный материал раздела направлен на
	(практические занятия)	повышение уровня функциональных и
		двигательных способностей, формирование
		необходимых качеств и свойств личности, на
		овладение методами и средствами физкультурно-
		спортивной деятельности, на приобретение личного
		опыта направленного использования средств
		физической культуры.
		Реализуется аудиторно.
3	Контрольный раздел	Контрольный раздел осуществляет
		дифференцированный и объективный учет процесса
		и результатов учебной деятельности обучающихся,
		согласно балльно-рейтинговой системе. Итоговая
		аттестация (зачет) проводится в форме выполнения
		обучающимся практического раздела программы,
		также учитывается опрос по теоретическому
		разделу программы.
		Частично реализуется с применением ЭК*.

 $[\]overline{^* \text{ДОТ}}$ - дистанционные образовательные технологии.

3.1 Структура дисциплины

Распределение учебных часов и форм контроля дисциплины по семестрам

Разделы учебной программы		стры	Трудоемкость	
табрите у тогот трограммет	1	2	акад. ч.	астр. ч.
Очная форма обучения	A			
Практический раздел: практические занятия (аудиторно)	10	10	20	15
Теоретический раздел: лекции (с применением ЭК*)	4	4	8	6
Самостоятельная работа (частично с применением ЭК*)	22	22	44	33
Промежуточная аттестация (зачёт)	+	+		
Итого	36	36	72	54

^{*} ЭК – электронный (онлайн) курс

Структура дисциплины Для очной формы обучения

06									
№п/п	Наименование разделов	Всего	видам учебных занятий		СРО (ЭК)*		Форма текущего контроля успеваемости ¹ , промежуточной аттестации		
		T	Л	ЛР	ПЗ	КСР	ВЛ	CPO	
		1	еоретиче	ескии	разде.	Л			
1.	Теория физической культуры	8					8*		T, P
		П	Грактиче	ский	разде.	П			
2.	Общая физическая и функциональная подготовка	64			20			44	T, CH
Промежуточная аттестация Зачёт (1,2 семестры)									T, CH
Всего		72	-	-	20		8*	44	
Всего в	астрон. часах	54	-		15		6	33	

Используемые сокращения:

СРО – самостоятельная работа, осуществляемая без участия педагогических работников организации и (или) лиц, привлекаемых организацией к реализации образовательных программ на иных условиях.

 $[\]Pi$ — занятия лекционного типа (лекции и иные учебные занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях, обучающимся).

ЛР – лабораторные работы (вид занятий семинарского типа).

ПЗ – практические занятия (виды занятий семинарского типа, за исключением лабораторных работ).

КСР – индивидуальная работа обучающихся с педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях (в том числе индивидуальные консультации).

^{*}ЭК – электронный (онлайн) курс.

ВЛ – видеолекции.

¹ Примечание: формы текущего контроля успеваемости: тестирование (Т), реферат (Р), упражнения (У), сдача нормативов (СН)

Для очной формы обучения

№ семестра	Наименование тем	Всего часов	Аудиторные часы практические занятия / лекции ЭК*	Самостоятельная работа ЭК*
	Теория физической культуры (видеолекции, ЭК*)	4	4*	
1 семестр	Общая физическая и функциональная подготовка	32	10	22
	Bcero:	36	14	22
	Теория физической культуры (видеолекции, ЭК*)	4	4*	
2 семестр	Общая физическая и функциональная подготовка	32	10	22
	Всего:	36	14	22
Итого:		72	28	44

^{*} ЭК – электронный (онлайн) курс

3.2 Содержание дисциплины

Содержание ЭК

Теоретический раздел

Содержание видеолекций

- Tема 1. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке обучающихся.
- *Тема 2.* Социально-биологические основы физической культуры.
- *Тема 3.* Общефизическая и спортивная подготовка в системе физического воспитания.
- Тема 4. Особенности занятий избранным видом спорта.
- *Тема 5.* Методические основы самостоятельных занятий физическими упражнениями.
- *Тема 6.* Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) обучающихся.

Содержание дисциплины (за исключением содержания ЭК) Практический раздел

Тема: Общая физическая и функциональная подготовка

Обще-развивающие упражнения, суставная гимнастика. Упражнения для развития силовой выносливости, координации, ловкости и гибкости, совершенствование осанки, подвижности в суставах, тренировки вестибулярного аппарата. Функциональные пробы для оценки сердечно-сосудистой и дыхательной систем, вестибулярного аппарата.

4 Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

4.1 Формы и методы текущего контроля успеваемости обучающихся и промежуточной аттестации

4.1.1. В ходе реализации дисциплины «Физическая культура и спорт» используются следующие **методы текущего контроля** успеваемости обучающихся при очной форме обучения:

	Тема и/или раздел	Методы текущего контроля успеваемости
1.	Теоретический раздел	тестирование теоретической подготовленности (с
	(видеолекции)	применением ЭК в системе дистанционного обучения
		(СДО)) - <u>https://lms.ranepa.ru</u> ;
2.	Практический раздел	посещение практических занятий и самоподготовка к
		сдаче нормативов;
3.	Контрольный раздел	тестирование технической и физической
		подготовленности.

4.1.2. Промежуточная аттестация (зачет) проводится в форме контрольного тестирования физической подготовленности.

4.2 Материалы текущего контроля успеваемости

Тестирование теоретической подготовленности

Выберите один правильный ответ.

Тема 1. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке обучающихся

- 1. Под физической культурой понимается:
- а) педагогический процесс по физическому совершенствованию человека
- b) регулярные занятия физическими упражнениями, закаливание организма
- с) часть культуры общества, направленная на физическое и духовное развитие человека
 - 2. Какое из понятий является наиболее емким (включающим все остальные):
 - а) спорт
 - b) система физического воспитания
 - с) физическая культура
- 3. Содержание учебного процесса по физическому воспитанию включает в себя следующие формы занятий:
 - а) учебно-практические занятия
 - b) занятия в спортивных секциях
 - с) массовые физкультурно-оздоровительные и спортивные мероприятия
 - d) все вышеперечисленные формы
- 4. Педагогический процесс, направленный на формирование здорового, физически совершенного, социально активного и морально стойкого подрастающего поколения, это:
 - а) физическое развитие
 - b) физическое воспитание
 - с) физическая культура
 - 5. Что является основным средством физической культуры?
 - а) физическое упражнение
 - b) физическая культура
 - с) спорт
 - 6. Двигательная реабилитация это:
 - а) процесс физических упражнений для компенсации временно утраченных

двигательных способностей

- b) процесс для развития физических способностей
- с) процесс физического совершенствования телесного преобразования человека
- 7. Физическая рекреация это:
- а) вид физической культуры для спортивной деятельности
- b) вид физической культуры для активного отдыха
- с) вид физической культуры для трудовой и бытовой деятельности

Тема 2. Социально-биологические основы физической культуры

- 1. Губчатые кости это:
- а) ребра, грудина, позвонки
- b) кости черепа, таза, поясов конечностей
- с) основание черепа
- 2. Уменьшение напряжения мышечных волокон, составляющих мышцу это:
- а) расслабление мышц
- b) увеличение массы мышц
- с) сокращение мышечных волокон
- 3. Транспортная функция кровеносной системы:
- а) осуществляет гуморальную регуляцию функций организма
- b) переносит к тканям тела питательные вещества и кислород
- с) защищает организм от вредных веществ и инородных тел
- 4. Артериальная кровь поступая в аорту:
- а) отдает углекислоту и продукты метаболизма
- b) отдает кислород и питательные вещества
- с) забирает кислород и питательные веществ
- 5. Дыхательный объем это:
- а) это количество воздуха проходящие через легкие при одном дыхательном цикле
- b) максимальное количество воздуха, которое человек может выдохнуть после полного вдоха
 - с) количество дыхательных циклов в 1 минуту
 - 6. Кумулятивная адаптация это:
- а) срочные приспособительные изменения, возникающие при непосредственном внешнем воздействии, и исчезают при устранении обстоятельств
- b) приспособительные изменения, возникающие при регулярном повторении внешних воздействий
- с) способность отвечать на внешние воздействия, которые не превышают физиологических возможностей
 - 7. Наиболее благоприятное время суток для тренировок:
 - а) утреннее время суток с 8 до 9 час
 - b) дневное время суток с 13 до 15 час
 - с) вечернее время суток с 17 до 19 час
 - 8. Недостаток двигательной активности людей называется:
 - а) гипертонией
 - b) гиподинамией
 - с) гипотонией
 - 9. Аэробный вид тренировки развивает:
 - а) скоростную выносливость
 - b) скоростно-силовую выносливость
 - с) общую выносливость

Тема 3. Общефизическая и спортивная подготовка в системе физического воспитания

- 1. Способность к длительной и эффективной неспецифической деятельности умеренной интенсивности с использованием всего мышечного аппарата называют:
 - а) Общей выносливостью
 - b) Тотальной выносливостью
 - с) Специальной выносливостью
- 2. Способность человека преодолевать внешнее сопротивление или противостоять ему за счёт мышечных усилий (напряжений) определяют как:
 - а)Быстрота
 - b) Гибкость и подвижность в суставах
 - с)Выносливость
 - d) Мышечная сила
 - 3. Физическое развитие это процесс и результат становления:
 - а) Морфофункциональных свойств и качеств
 - b) Двигательных умений и навыков
 - с)Физических качеств
 - 4. Какой из методов не относится к воспитанию общей и специальной выносливости?
 - 1.Игровой
 - 2. Соревновательный
 - 3. Строго регламентированного упражнения
 - 4. Психорегулирующего упражнения
- 5. Способность к длительной и эффективной деятельности специфического характера определяют как:
 - а)Специальная выносливость
 - b) Локальная выносливость
 - с) Региональная выносливость
 - 6. Принцип сознательности и активности это:
 - а) принцип, строящий процесс на восприятие органов
 - b) понимание сущности заданий и активное их выполнение
 - с) регулярное занятие физической культурой
 - 7. Принцип наглядности это:
 - а) нарастание объема и интенсивности нагрузок
 - b) участие, возможно большего число органов чувств в восприятии
 - с) от освоенного к неосвоенному
 - 8. Понятие «двигательная активность» отражает:
 - а) Направленность на реализацию конкретной цели
 - b) Суммарное количество движений и действий
 - с) Целесообразные способы выполнения двигательных действий
 - 9. Основным результатом физической подготовки является:
 - а) Физическая готовность
 - b) Физическое развитие
 - с) Физическое воспитание
- 10. Наименьшей эффективностью на всех этапах обучения двигательным действиям имеет метод:
 - а) Целостного выполнения упражнения
 - b) Расчлененно-конструктивного упражнения
 - с) Идеомоторного упражнения
 - 11. Основным результатом обучения двигательным действиям является:
 - а) Двигательные умения и навыки
 - b) Физическая готовность
 - с) Тактические знания
 - 12. В числе методов воспитания координационных способностей нет метода:
 - а) Строгой регламентации

- b) Игрового
- с)Соревновательного

Тема 4. Особенности занятий избранным видом спорта

- 1. Возможность выполнять физическую деятельность без снижения ее эффективности и уровня функционирования организма есть:
 - а) Физическая готовность
 - b) Физическая работоспособность.
 - с) Физическое развитие
- 2. Сколько по правилам соревнований классический жим лёжа (IPF) выполняется команд:
 - a) 2
 - b) Без команды
 - c) 3
 - 3. Самоконтроль это:
 - а) Самостоятельное регулярное наблюдение за состоянием своего здоровья
- b) Самостоятельное регулярное наблюдение за физическим развитием, влиянием на организм занятий спортом
 - с) Все ответы верны
 - 4. Какое количество видов в мужском многоборье в соревнованиях по легкой атлетике?
 - a) 10
 - b) 12
 - c) 15
 - 5. Cпорт это:
 - а) Выработка ценностных ориентации, убеждений, вкусов, привычек, наклонностей
 - b) Игровая, соревновательная деятельность и подготовка к ней
 - с) Все ответы верны
- 6. Что не относятся к числу наиболее действенных форм организации физической культуры в режиме дня:
 - а) Спортивные секции и группы по видам спорта
 - b) Физкультурно-спортивная деятельность в обеденный перерыв
 - с) Вводная гимнастика
 - d) Физкультминутки и физкультпаузы
 - 7. На что направлен контроль в спортивной подготовке?
 - а) Виды подготовки
 - b) Подготовленность спортсмена
 - с) Состояние спортсмена
 - d) Мастерство спортсмена
 - 8. Самая длинная дистанция в соревнованиях по легкой атлетике на Олимпийских играх:
 - а) 3000 м
 - b) Марафон
 - с) 10000 м
 - d) Бегофон
 - 9. Какая дистанция называется марафоном?
 - а) 100 км пробег
 - b) 42 км 195 м.
 - с) Суточный бег
 - 10. В какой стране появился шейпинг?
 - а) Германия
 - b) Франция
 - с) Бразилия
 - d) CCCP (Россия)

- 11. Какой из перечисленных терминов не является направлением в аэробике?
- а) Фитнес-аэробика
- b) Фигурная аэробика
- с) Танцевальная аэробика
- d) Степ-аэробика
- 12. Какая страна является родоначальником волейбола?
- а) Япония
- b) США
- с) Англия
- d) Индия
- 13. Каковы размеры площадки для игры в волейбол?
- a) 9 x 12
- b) 8 x 15
- c) 9 x 18
- d) 7 x 10

Тема 5. Методические основы самостоятельных занятий физическими упражнениями

- 1. Укажите субъективные факторы, определяющие потребности, интересы и мотивы включения обучающихся в активную физкультурно-спортивную деятельность:
- а) Состояние материальной технической базы, методика и содержание занятий, уровень требований учебной программы, педагогическое мастерство педагога
- b) Уровень требований учебной программы, эмоциональная окраска занятий, частота и продолжительность
- с) Удовлетворение от занятий, понимание личностной, коллективной и общественной значимости занятий
 - 2. Выделите наиболее значимые нарушения методики тренировки:
 - а) Нерациональное составленное расписание тренировок
 - b) Неудовлетворительное состояние инвентаря и оборудования
- с) Несоблюдение принципов доступности, постепенности и учета индивидуальных особенностей
 - 3. Укажите, когда может возникнуть на занятии гравитационный шок у занимающихся:
 - а) При внезапной остановке после интенсивного бега
- b) При длительном нахождении человека в напряженном состоянии при ограничении двигательной активности
 - с) Вследствие недостатка в организме сахара
 - 4. Дайте определение утомлению:
- а) Хроническое переутомление, обусловленное раздражением центральной нервной системы
- b) Переоценивание своих физических возможностей и попытке выполнять непосильные по длительности и интенсивности физические упражнения
- с) Физиологическое состояние, возникающее вследствие напряженной или длительной деятельности организма, проявляющееся в дискоординации функций и во временном снижении работоспособности
 - 5. Что не соответствует рациональному суточному режиму?
 - а) Выполнение утренней гигиенической гимнастики и закаливающих процедур
 - b) Ежедневное пребывание на свежем воздухе (1,5-2 y)
 - с) Полноценный сон (не менее 6 ч)
 - 6. Наиболее традиционный вид закаливания:
 - а) Воздух и физические упражнения
 - b) Вода и физические упражнения
 - с) Солнце и воздух

- 7. Что не включает в себя дневник самоконтроля:
- а) Учет самостоятельных занятий физкультурой и спортом
- b) Соответствие одежды и обуви занимающихся виду занятий
- с) Регистрацию антропометрических изменений и функциональных проб и контрольных испытаний физической подготовленности

Тема 6. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) обучающихся

- 1. Профессионально-прикладная физическая подготовка:
- а) Подготовка обучающихся специализированных вузов
- b) Профессионально-ориентированная подготовка обучающихся в вузе
- с) Процесс подготовки обучающегося к будущей профессии средствами и методами физической культуры
 - 2. Профессиография это:
 - а) Графический профиль качеств обучающегося
 - b) Описание профессиональной деятельности человека
 - с) Представление о профессии
 - 3. Профессиограмма это:
- а) Нормы и требования профессии, которые позволяют человеку эффективно выполнять функциональные обязанности
 - b) Нормативные графики отдельных качеств обучающегося
 - с) Нормативные графики отдельных навыков обучающегося
 - 4. Готовность к профессиональной деятельности это:
 - а) Состояние обучающегося в связи с предстоящей задачей
 - b) Процесс подготовки к профессиональной деятельности
 - с) Набор профессиональных качеств к предстоящей деятельности
 - 5. Профпригодность это:
 - а) Соответствие нормам и требованиям профессии
 - b) Состояние готовности к предстоящей деятельности
 - с) Наличие индивидуальных психофизических качеств к данной профессии
 - 6. Выносливость это:
 - а) Длительное продолжение физической и умственной работы
 - b) Способность противостоять утомлению
 - с) Способность выполнять работу неопределенное количество времени
 - 7. Сила это:
 - а) Механическое воздействие на объект
- b) Способность человека преодолевать внешнее сопротивление или противостоять ему за счет мышечных усилий
 - с) Превышение одного усилия другим
 - 8. Ловкость это:
 - а) Быстрота выполнения движения
 - b) Степень двигательных проявлений, связанных с перемещением в пространстве
 - с) Способность быстро координировать движения.

Перечень тестов текущего контроля успеваемости

№	Технические тесты по общая физической и функциональной подготовке							
1	Для студентов основной и подготовительной групп здоровья : знание техники выполнения нормативов общей физической подготовки							
2	Для студентов специальной медицинской группы: знание проб для оценки функционального состояния организма							

Обязательные контрольные тесты для оценки физической и функциональной подготовленности обучающихся

На первых занятиях 1 курса проводится тестирование обучающихся для оценки физической подготовленности. На основании медицинского осмотра к тестированию допускаются обучающиеся, отнесенные к основной группе здоровья для занятий физической культурой и спортом. Обучающиеся, отнесенные к подготовительной группе здоровья, допускаются к тестированию и сдаче нормативов промежуточной аттестации только при наличии медицинской справки, разрешающей сдачу определенных тестов и нормативов. Обучающиеся специальной группы сдают функциональные пробы.

Медицинская группа обучающихся является основным критерием для комплектования учебных групп по дисциплине «Физическая культура и спорт».

Обучающиеся подготовительной, специальной медицинской группы, а также освобожденные от практических занятий, выполняют те разделы программы, требования и тесты, которые доступны им по состоянию здоровья.

5 Оценочные средства для промежуточной аттестации

При изучении дисциплины, обучающиеся в течение семестра, посещают учебные занятия, выполняют тесты для оценки технической и физической подготовленности в рамках текущего контроля, прослушивают курс видеолекций, проходят тестирование оценки знаний по теоретическим темам в системе дистанционного обучения и сдают контрольные тесты в рамках промежуточной аттестации.

Успешность работы обучающегося в учебном семестре по дисциплине оценивается по 100-балльной шкале.

5.1 Показатели и критерии оценивания компетенций по этапам их формирования

Наименование темы	Показатели	Критерии	Оценка
(раздела)	оценивания	оценивания	(баллы)
Практический раздел	Физическая, функциональная и техническая подготовленность	- формирование двигательных умений и навыков; - соответствующий возрасту уровень развития физических качеств (выносливости, быстроты, силы, скоростносиловых качеств, гибкости).	Балльно-рейтинговая система, тестирование, опрос, беседы, сдача нормативов (контрольных
Теоретический раздел (реализуется с помощью ДОТ)	Теоретическая подготовленность	Усвоение информации, знаний, овладения когнитивными стратегиями, сформированности ценностного отношения к людям, событиям и т.д.	тестов), визуальная оценка

5.2 Шкала оценивания по дисциплине

Оценка результатов производится на основе балльно-рейтинговой системы (БРС). Использование БРС осуществляется в соответствии с Приказом РАНХиГС № 02-2531 от 12.12.2024 г "Об утверждении Положения о единой балльно-рейтинговой системе оценивания

успеваемости студентов Академии и ее использовании при поведении текущей и промежуточной аттестации"

Схема расчетов доводится до сведения студентов на первом занятии по данной дисциплине, является составной частью рабочей программы дисциплины и содержит информацию по изучению дисциплины, указанную в Положении о балльно-рейтинговой системе оценки знаний обучающихся в РАНХиГС.

В соответствии с балльно-рейтинговой системой максимально-расчетное количество баллов за семестр составляет 100, из них в рамках дисциплины отводится:

- 60 баллов на текущий контроль успеваемости;
- 40 баллов на промежуточную аттестацию.

Система перевода итоговой балльной оценки в традиционную и бинарную систему по новому приказу РАНХиГС

Итоговая балльная оценка по БРС РАНХиГС	Традиционная система	Бинарная система
95-100	Отлично	
85-94	Оплично	
75-84	Vomeyye	зачтено
65-74	Хорошо	
55-64	Удовлетворительно	
0-54	Неудовлетворительно	не зачтено

Балльно-рейтинговая система (БРС)

Тип работы	Минимально допустимое количество баллов	Максимальное количество баллов
Посещаемость:	30	45
- лекционные занятия (с применением ЭК)	10	15
- практические занятия (аудиторно)	20	30
Текущий контроль:	5	15
- промежуточное тестирование (с применением ЭК)	2	6
- сдача технических тестов по видам спорта (аудиторно)	3	9
Промежуточная аттестация:	20	40
- итоговое тестирование (с применением ЭК)	6	9
- сдача технического теста по видам спорта (аудиторно)	1	1
- сдача контрольных тестов (аудиторно)	13	30
Итого	55	100

Сумма баллов, набранная обучающимся по результатам каждой аттестации, заносится преподавателем, проводящим аттестацию в соответствующую форму единой ведомости, которая используется в течение всего семестра и хранится в деканате факультета, а в зачетную книжку проставляется «зачёт».

Обучающийся должен быть ознакомлен с набранной им суммой баллов. Информация о

текущей успеваемости будет отображаться в Журнале оценок в системе Moodle.

Промежуточная аттестация (зачёт) — определяется как сумма баллов по результатам всех запланированных контрольных мероприятий и посещаемости учебных занятий. При оценивании уровня освоения дисциплины, оценке подлежат конкретные знания, умения и навыки обучающегося.

В случае, если студент в течении учебного периода до проведения промежуточной аттестации набрал необходимые минимальные 55 (пятьдесят пять) баллов для получения оценки "зачтено", он может не проходить промежуточную аттестацию в форме сдачи нормативов.

Таблица выставления дополнительных баллов по дисциплине

Тип деятельности	Баллы	Условия выставления зачета	Примечание
Члены сборных команд СЗИУ РАНХиГС	55	Наличие студента в списке сборной команды	Зачет автоматом
Члены студенческого спортивного клуба Института	55	Наличие студента в списке студенческого спортивного клуба	Зачет автоматом
Члены студенческого киберспортивного клуба	55	Наличие студента в списке киберспортивного клуба	Зачет автоматом
Спортивные организаторы на факультетах	55	Наличие студента в списке спортивных организаторов – 6 человек, заместители спортивных организаторов – по наличию	Зачет автоматом
Члены команды «Битва болельщиков»	55	Наличие студента в списке команды «Битва болельщиков»	Зачет автоматом
Менеджеры сборных команд Института	55	Наличие студента в списке менеджеров	Зачет автоматом
Фотографы, видеографы и SMM- специалисты	25	Наличие студента в списке фотографов, видеографов и SMM-специалистов. Обязательная сдача всех нормативов, набрать min 55 баллов	
Дополнительные самостоятельные занятия в фитнес-клубах города	15	Предъявление абонемента (договора) преподавателю, выставляющему зачёт, в первый месяц каждого семестра	

5.3. Показатели и критерии оценивания промежуточной аттестации

5.3.1. Промежуточная аттестация студентов основной и подготовительной групп здоровья

Перечень технических тестов

№	Технический тест по общей физической подготовке
1	Знание перечня нормативов общей физической подготовки

Перечень контрольных тестов для оценки физической подготовленности

№	Наименование упражнений (тестов)			
1	Поднимание туловища из положения лёжа на спине за 1 мин			
2	Сгибание-разгибание рук в упоре лёжа на полу			
3	В Наклон вперёд из положения стоя на гимнастической скамье			
4	Приседания за 1 мин			

Критерии оценки тестов физической подготовленности Девушки

№ п/п	Наименование упражнений (тестов)	Единица измерения	10 баллов	8 балла	6 балла	4 балла	2 балл
1	Поднимание туловища из положения лёжа на спине за 1 мин	кол-во раз	45	40	35	30	25
2	Сгибание-разгибание рук в упоре лёжа	кол-во раз	18	15	12	9	6
3	Наклон вперёд из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	СМ	+16	+13	+10	+7	+4
4	Приседания за 1 мин	кол-во раз	45	40	35	30	25

Юноши

№ п/п	Наименование упражнений (тестов)	Единица измерения	10 баллов	8 балла	6 балла	4 балла	2 балл
1	Поднимание туловища из положения лёжа на спине за 1 мин	кол-во раз	50	45	40	35	30
2	Сгибание-разгибание рук в упоре лёжа	кол-во раз	45	40	35	30	25
3	Наклон вперёд из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	СМ	+13	+10	+7	+4	+1
4	Приседания за 1 мин	кол-во раз	50	45	40	35	30

5.3.2. Промежуточная аттестация студентов специальной медицинской группы

Перечень технических тестов

№	Технический тест по общей физической подготовке
1	Знание перечня нормативов общей физической подготовки

Перечень проб для оценки функционального состояния

No	Наименование функциональных проб
1	Проба Штанге
2	Проба Генчи
3	Проба Руфье
4	Проба Ромберга

Критерии оценки функционального состояния

№	Функциональная проба	10 баллов	0 баллов
1	Проба Штанге	Сдано	Не сдано
2	Проба Генчи	Сдано	Не сдано
3	Проба Руфье	Сдано	Не сдано
4	Проба Ромберга	Сдано	Не сдано

6 Методические материалы, определяющие процедуры оценки знаний, умений, навыков и/или опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

При поступлении в СЗИУ РАНХиГС все студенты обязаны пройти медицинский осмотр, по результатам которого обучающиеся распределяются в следующие медицинские группы:

- основную;
- подготовительную;
- специальную (А и Б).

К специальной медицинской группе (СМГ) относятся студенты, у которых имеются постоянные или временные отклонения в состоянии здоровья, но не препятствующие учебной и трудовой деятельности, а также студенты со сниженной функциональной адаптацией, отличающиеся слабой физической подготовленностью. Группы формируются с учетом заболевания.

В зависимости от тяжести и характера заболевания студентов, отнесенных к СМГ, разделяются на подгруппы А и Б, с целью более дифференцированного подхода к назначению двигательных режимов.

Практический учебный материал для студентов СМГ разрабатывается с учетом показаний и противопоказаний для каждого студента. Учебный материал имеет корригирующую и оздоровительно-профилактическую направленность. При его реализации осуществляется индивидуальный дифференцированный подход в зависимости от уровня функциональной и физической подготовленности, характера и выраженности структурных и функциональных нарушений в организме, вызванных временными или постоянными патологическими факторами.

Описание полного объема практических умений и навыков, необходимых обучающимся для самостоятельных занятий физическими упражнениями, а также перечень общеразвивающих упражнений размещены в «Методических указаниях по физической культуре и спорту для самостоятельной работы обучающихся в РАНХиГС», разработанных кафедрой физического воспитания и здоровья РАНХиГС

https://www.ranepa.ru/repository/publication/?id=3825a762-e11f-42a5-b06d-79bf2d17e749

Методические рекомендации по выполнению теоретического раздела

Тестирование осуществляется с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ). Обучающийся самостоятельно выполняет задания к каждой теме. Для выполнения тестового задания, прежде всего, следует внимательно прочитать поставленный вопрос. После ознакомления с вопросом следует приступать к прочтению предлагаемых вариантов ответа. Необходимо прочитать все варианты и в качестве ответа следует выбрать лишь один индекс (цифровое обозначение). Важно учитывать, что тест открывается в системе дистанционного обучения (СДО) только в строго оговоренный промежуток времени и на его решение дается определенное количество попыток.

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Учитывая фундаментальную роль дисциплины в подготовке специалистов, особое внимание в процессе реализации дисциплины необходимо акцентировать на самостоятельную работу обучающихся, а также на максимально возможное разнообразие форм ее организации, способствующих повышению эффективности освоения дисциплины.

Овладение достаточно большим объемом навыков и умений даст возможность обучающимся грамотно и осмысленно заниматься физическими упражнениями. Формируя навыки и умения самостоятельной работы, овладеть ими обучающиеся смогут лишь при постепенном и планомерном обучении.

Учебно-методические материалы для обеспечения самостоятельной работы обучающихся

В процессе учебной деятельности осуществляется дифференцированный подход к обучающимся, учет индивидуальных особенностей и, соответственно, индивидуальные домашние задания. Примерный перечень занятий для самостоятельной работы, примерные планы еженедельных самостоятельных занятий, примерные комплексы общеразвивающих упражнений, перечень вопросов и заданий для самостоятельной подготовки, методика тестирования физической подготовленности содержатся в «Методических указаниях по физической культуре и спорту для самостоятельной работы обучающихся в РАНХиГС», разработанных кафедрой физического воспитания и здоровья РАНХиГС.

https://www.ranepa.ru/repository/publication/?id=3825a762-e11f-42a5-b06d-79bf2d17e749

Перечень вопросов для подготовки к тесту по дисциплине (теоретическая часть в СДО)

- 1. Понятие о системе физической культуры.
- 2. Цель и задачи системы физкультурного образования.
- 3. Физическая культура в профессиональной подготовке личности.
- 4. Учебные нормативы по физической культуре.
- 5. Основные нормативно-правовые документы по физической культуре и спорту федерального, регионального и местного уровня.
 - 6. Медико-биологические основы физического воспитания и здоровый образ жизни.
 - 7. Понятие об анатомии человека.
 - 8. Физические упражнения как средство формирования скелета и мышц человека.
- 9. Влияние физических упражнений на физиологические и биохимические процессы человека.
- 10. Биомеханика физических упражнений (бег, плавание, прыжок в длину с места и др.).
 - 11. Гигиенические требования и средства восстановления.
- 12. Основы медицинского контроля и самоконтроля в ходе выполнения физических упражнений.
 - 13. Первая помощь при травмах.
 - 14. Методы закаливания и поддержания здорового образа жизни.
- 15. Формирование межличностных отношений в процессе занятий физической культурой и спортом.
- 16. Формирование умственных, морально-волевых, психологических качеств на занятиях по физической культуре и спорту.
 - 17. Информационные технологии в физической культуре и спорте.
 - 18. Спортивный маркетинг, спортивное спонсорство, спортивное лицензирование.
 - 19. Коммерциализация физической культуры и спорта.
- 20. Деятельность Международного олимпийского комитета, международных спортивных организаций.
 - 21. Деятельность Олимпийского комитета России и спортивных федераций России.
- 22. Требования к организации и проведению учебных занятий по физической культуре.
 - 23. Развитие и совершенствование физических и специальных качеств.
- 24. Профилактика предупреждения травматизма, меры предупреждения и правила по ведения на воде.

Методические указания по выполнению индивидуальных письменных работ Требования к написанию реферата для студентов специальной медицинской группы Б

Реферат (от лат. refero – сообщаю) – краткое изложение в письменном виде научноисследовательской работы студента, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее. Содержание реферата должно быть логичным, а изложение материала должно носить проблемно-тематический характер.

Каждая работа, носящая реферативный характер, должна быть оформлена в соответствии с Государственным Образовательным Стандартом (ГОСТ).

Структура работы:

- титульный лист;
- оглавление;
- введение (указывается актуальность, цель, задачи);
- не менее 3х глав;
- выводы (личное мнение);
- приложения (если есть);
- список используемой литературы.

Каждый новый раздел начинается с новой страницы.

Во введении обязательно должны быть указаны следующие параметры: тема реферата; предмет и объект исследования; цель; задачи; актуальность; методы исследования.

В основной части формулируются ключевые понятия и положения, вытекающие из анализа теоретических источников (точек зрения, моделей, концепций), документальных источников и материалов практики, экспертных оценок по вопросам исследуемой проблемы, а также результатов эмпирических исследований. Реферат носит исследовательский характер, содержит результаты творческого поиска автора.

В заключении (1-2 страницы) подводятся главные итоги авторского исследования в соответствии с целью и задачами реферата делаются выводы или даются практические рекомендации по разрешению исследуемой проблемы.

Требования к оформлению работы:

- объём 15-20 страниц;
- поля по 2 см сверху и снизу, 3 см слева, 1,5 см справа;
- выравнивание текста по ширине;
- номера страниц внизу страницы, справа; номер на первой странице не указывается;
 - шрифт «Times New Roman»;
- основной текст -14 кегль, междустрочный интервал -1.5 (основной текст, между абзацами);
 - абзацный отступ 1,25;
 - расстановка переносов не применяется;
- все лишние пробелы убираются, между словами должен быть только один пробел; знаки препинания (за исключением тире) ставятся сразу же за предваряющим его словом без пробела;
- ссылки затекстовые (вынесенные за текст реферата и оформленные как список использованной литературы в алфавитном порядке), использование автоматических постраничных ссылок не допускается;
 - не менее 5 источников;
 - ссылки оформляются в соответствии с ГОСТ Р 7.0.100-2018 (приложение 2);
- для связи с текстом порядковый номер библиографической записи из списка литературы указывают в отсылке, которую приводят в квадратных скобках в строку с текстом. Если ссылку приводят на конкретный фрагмент текста, в отсылке указывают порядковый номер и страницы, на которых помещен объект ссылки. Сведения разделяют запятой. Если отсылка

содержит сведения о нескольких затекстовых ссылках, группы сведений разделяют знаком точка с запятой.

Согласно приказу от 14.09.2020 № 287 «Положение о порядке выявления неправомерных заимствований в учебных работах в СЗИУ РАНХиГС» пункт 1.4 все письменные работы (в том числе рефераты) проверяются на плагиат, или неправомерное заимствование, при помощи системы «Антиплагиат» РАНХиГС. Рефераты со сгенерированным текстом не принимаются к рассмотрению.

Примерный перечень тем рефератов для студентов СМГ Б

- 1. Физическая реабилитация при ... (травме или заболевании, например, при перенесенной пневмонии).
- 2. Авторские методики занятий дыхательной гимнастикой (парадоксальная гимнастика А.Н. Стрельниковой; методика ликвидации глубокого дыхания по К.П. Бутейко; «методика рыдающего» дыхания по Ю.Г. Вилунасу; методика дыхания по К. Динейке; методика регламентированного управления дыханием по Н.Г. Триняку; аутогенная тренировка с помощью дыхательных упражнений по Г.С. Гневушеву).
- 3. Методика занятий физическими упражнениями при заболевании органов зрения по методу Э.С. Аветисова, Е.И. Ливадо, Ю.И. Курпана, У. Бейтса.
- 4. Физкультурно-оздоровительные технологии при нарушениях опорно-двигательного аппарата у студентов.
- 5. Современные тенденции развития физической культуры и спорта в России (зарубежных странах).
 - 6. Физическая культура как учебная дисциплина высшего образования в России.
 - 7. Организация физического воспитания в зарубежных образовательных системах.
- 8. Методика проведения занятий по физическому воспитанию для студентов специального медицинского отделения.
- 9. Индивидуальная программа двигательной активности с профессиональной направленностью.
- 10. Методика занятий оздоровительным плаванием при заболеваниях ... (пищеварительной, дыхательной систем или опорно-двигательного аппарата).
- 11. Особенности развития основных физических качеств у студентов, имеющих двигательные ограничения по состоянию здоровья.
- 12. Физкультурно-оздоровительные технологии с использованием тренажёров при заболеваниях опорно-двигательного аппарата.
 - 13. Средства и методы мышечной релаксации, ее значение в укреплении здоровья.
- 14. Методы оценки физического развития, функционального состояния и физической подготовленности студента.
- 15. Система управления физической культурой и спортом в России на современном этапе развития государства.
- 16. Организационно-управленческая структура лечебной, адаптивной физической культуры в России и за рубежом.
- 17. Организационно-правовые основы материального обеспечения физической культуры и спорта в России.
 - 18. Финансирование физической культуры и спорта в России (зарубежных странах).
- 19. Влияние СМИ на развитие физической культуры и спорта в России (зарубежных странах).
 - 20. Современный спорт в системе международных отношений.
- 21. Организация, формы и средства профессионально-прикладной физической подготовки в высшем учебном заведении.
- 22. Профилактика профессиональных заболеваний работников сферы управления (сотрудников таможенной службы и др.) средствами физической культуры.

7 Учебная литература и ресурсы информационнотелекоммуникационной сети "Интернет", включая перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

7.1 Основная литература

- 1. Гришина Ю.И. Физическая культура студента: учебное пособие / Ю.И. Гришина. Ростов-на-Дону: Феникс, 2019. 283 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-222-31286-5. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1081521
- 2. Евсеев Ю.И. Физическая культура: Учебное пособие / Евсеев Ю.И., 9-е изд., стер. Ростов-на-Дону: Феникс, 2014. 444 с. ISBN 978-5-222-21762-7. https://znanium.com/catalog/product/908476
- 3. Караулова Л.К. Физиология физкультурно-оздоровительной деятельности: учебник / Л.К. Караулова. Москва: ИНФРА-М, 2021. 336 с. (Высшее образование: Бакалавриат). DOI 10.12737/23930. ISBN 978-5-16-012250-2. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1247150
- 4. Каткова А.М. Физическая культура и спорт: учебное наглядное пособие / А.М. Каткова, А.И. Храмцова. М.: МПГУ, 2018. 64 с. ISBN 978-5-4263-0617-2. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1020559
- 5. Муллер А. Б. Физическая культура: учебник и практикум для вузов / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 424 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-02483-8. URL: https://urait.ru/bcode/488898
- 6. Письменский И. А. Физическая культура: учебник для вузов / И. А. Письменский, Ю. Н. Аллянов. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 450 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-14056-9. URL: https://urait.ru/bcode/489224
- 7. Психология физической культуры: Учебник / под ред. Яковлев Б.П. Москва: Спорт, 2016. 624 с. ISBN 978-5-906839-11-4. https://znanium.com/catalog/product/914634
- 8. Татарова С.Ю. Физическая культура как один из аспектов, составляющих здоровый образ жизни студентов / С.Ю. Татарова, В.Б. Татаров. Москва: Научный консультант, 2017. ISBN 978-5-9909615-6-2. https://znanium.com/catalog/product/1023871
- 9. Туревский И. М. Физическая подготовка: сдача нормативов комплекса ГТО: учебное пособие для вузов / И. М. Туревский В. Н. Бородаенко Л. В. Тарасенко. 2-е изд. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 146 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-11118-7. URL: https://urait.ru/bcode/495446
- 10. Филиппова Ю.С. Физическая культура: учебно-методическое пособие / Ю.С. Филиппова. Москва: ИНФРА-М, 2021. 201 с. (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-015719-1. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1361807

7.2 Дополнительная литература

- 1. Методические указания по физической культуре и спорту для самостоятельной работы обучающихся в РАНХиГС / под ред. Сайгановой Е. Г. М.: Изд-во РАНХиГС, 2019. https://www.ranepa.ru/repository/publication/?id=3825a762-e11f-42a5-b06d-79bf2d17e749
- 2. Сайганова Е.Г. Физическая культура в государственной службе: Учебное пособие / Сайганова Е.Г., Марков В.Н./ Под общ. ред. А.А. \ Деркача. М.: Изд-во РАГС, 2009. https://new.znanium.com/catalog/document?id=351762
- 3. Сайганова Е.Г. Физическая культура и подготовка к государственной гражданской службе: монография / Е.Г. Сайганова, В.А. Дудов М.: Изд-во РАГС, 2011. 169 с. https://new.znanium.com/catalog/document?id=351765
 - 4. Сайганова Е.Г. Физическая культура. Самостоятельная работа: учебное пособие.

Бакалавриат / Е.Г. Сайганова, В.А. Дудов. – М.: Изд-во РАГС, 2010. 228 с.

https://new.znanium.com/catalog/document?id=351764

5. Сайганова Е.Г. Физическая культура: учебное пособие. Бакалавриат / Е.Г. Сайганова, В.А. Дудов. – М.: Изд-во РАГС, 2010. 270 с. https://new.znanium.com/catalog/document?id=351763

7.3 Нормативные правовые документы

- 1. Конституция Российской Федерации.
- 2. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273 Ф3 «Об образовании в Российской Федерации».
- 3. Федеральный закон от 04.12.2007 г. № 329–ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации».
- 4. Указ Президента Российской Федерации от 24.03.2014г. №172 «О Всероссийском физкультурно-спортивном комплексе «Готов к труду и обороне» (ГТО)»
- 5. Приказ Министерства спорта РФ от 12 февраля 2019 г. № 90 «Об утверждении государственных требований Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО)».

7.4 Интернет-ресурсы

	7.4 интернет-ресурсы
Название сайта	Характеристика
http://ranepa.ru Электронный каталог библиотеки	На этой сайте представлены книги, имеющие в читальных залах библиотеки РАНХиГС
http://www.biblioclub.ru/ ЭБС «Университетская библиотека online»	На данном сайте представлена литература разной тематики
Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	Крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 14 млн. научных статей и публикаций.

8 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№	Наименование	Оборудование
Π/Π		
1	Спортивное сооружение по	Мячи (волейбольные, баскетбольные), степ-
	адресу Будапештская ул., 38/6	платформы, фитболы, коврики для занятий
		аэробикой, эспандеры, эластичные ленты, стойки,
		манишки, координационные лестницы и т.п.

Для программного обеспечения дисциплины необходим Microsoft Office — офисный пакет приложений, созданных корпорацией Microsoft для операционных систем Microsoft Windows, система дистанционного обучения (СДО) РАНХиГС: https://lms.ranepa.ru.

Название приложения	Характеристика			
Word	<u>Текстовый процессор</u> , позволяет подготавливать документы различной сложности.			
Excel	Табличный процессор, поддерживает все необходимые функции для создания электронных таблиц любой сложности			
PowerPoint	Программа подготовки презентаций			