

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

CN	ИК РГУТИС

 $\Lambda ucm 1$

УТВЕРЖДЕНО:

Ученым советом Высшей школы дизайна Протокол № 5 от«15» января 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.1 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Аэробика

основной профессиональной образовательной программы высшего образования -

программы бакалавриата

по направлению подготовки: 54.03.01 Дизайн направленность (профиль): Дизайн среды Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки: 2025

Разработчики:

должность	ученая степень и звание, ФИО
директор	к.т.н. Доронкина И.Г.
старший преподаватель	Давыдова В.В.

Рабочая программа согласована и одобрена директором ОПОП:

должность	ученая степень и звание, ФИО
директор Высшей школы дизайна	к.ф.н., проф. Бастрыкина Т.С.



«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС
Лист 2

1. Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Дисциплина «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Аэробика» является частью первого блока программы бакалавриата по направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн» профиль «Дизайн среды» и относится к части программы, формируемой участниками образовательных отношений.

Изучение данной дисциплины базируется на знании школьной программы по предмету Физическая культура и спорт и дисциплины Физическая культура и спорт, изучаемой в вузе.

Дисциплина направлена на формирование следующих компетенций выпускника:

УК-7 - способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; в части индикаторов достижения компетенции УК-7.1. (Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни), УК-7.2. (Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности), УК-7.3. (Соблюдает нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности).

Содержание дисциплины расширение круга вопросов, связанных с укреплением здоровья; овладением знаниями основ физической культуры и здорового образа жизни; достижением оптимального уровня физических и психологических качеств; умением использовать опыт физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей.

Общая трудоемкость составляет 328 часов.

Преподавание дисциплины ведется для студентов очно-заочной формы обучения на 1 курсе в 1 семестре - самостоятельная работа обучающихся 54 часа; 1 курс 2 семестр - самостоятельная работа обучающихся 54 часа, 2 курс 3 семестр - самостоятельная работа обучающихся 72 часа, 2 курс 4 семестр - самостоятельная работа обучающихся 72 часа, 3 курс 5 семестр - самостоятельная работа обучающихся 72 часа, 3 курс 5 семестр - самостоятельная работа обучающихся 36 часов; 3 курс 6 семестр - контактная работа обучающихся с преподавателем 6 часов, самостоятельная работа обучающихся 34 часа. Преподавание дисциплины предусматривает проведение учебных занятий следующих видов: практические занятия (в 6 семестре 2 часа) в форме учебно-тренировочных занятий; групповые и индивидуальные консультации (в 6 семестре 2 часа).

Программой предусмотрены следующие виды контроля: для студентов очно-заочной формы обучения в форме разработки и представления комплекса упражнений (6 семестр).

Основные положения модуля должны быть использованы в дальнейшем при изучении следующих дисциплин: Безопасность жизнедеятельности.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

	combie e nitampy embirm pesymbratamin debuentin depastbarembrion input parimbi							
No	Индекс компе-	Планируемые результаты обучения						
ПП	тенции, ИНДИ-	(индикатора достижения компетенции)						
	катора дос-	, <u>-</u>						
	тижения							
	компетенции							
1	УК-7	способен поддерживать должный уровень физической подготовлен-						
		ности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной						
		деятельности; в части индикаторов достижения компетенции:						
		УК-7.1. Поддерживает должный уровень физической подготовленно-						
		сти для обеспечения полноценной социальной и профессиональной						
		деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни						



«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

	УК-7.2. Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работо-
	способности
	УК-7.3. Соблюдает нормы здорового образа жизни в различных жиз-
	ненных ситуациях и в профессиональной деятельности

3. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП:

Дисциплина «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Аэробика» является частью первого блока программы бакалавриата по направлению подготовки 54.03.01 «Дизайн» профиль «Дизайн среды» и относится к части программы, формируемой участниками образовательных отношений.

Изучение данной дисциплины базируется на знании школьной программы по предмету Физическая культура и спорт и дисциплины Физическая культура и спорт, изучаемой в вузе.

Приступая к занятиям физической культурой, студент опирается на знания и навыки, приобретенные в рамках программ общего (основного и среднего общего) и среднего профессионального образования по физической культуре. Для этого студент должен владеть основными методами физического воспитания и укрепления здоровья, быть готовым к выполнению основных упражнений и комплексов упражнений по гимнастике, легкой атлетике и наиболее распространенных спортивных игр.

В результате изучения дисциплины студент должен знать:

- основы физической культуры в общекультурной и профессиональной подготовке студентов;
- основы здорового образа жизни студента, особенности использования средств физической культуры для оптимизации работоспособности;
 - общую физическую и специальную подготовку в системе физического воспитания;
- систему спорта, индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений;
- профессионально-прикладную физическую подготовку студентов. Основы методики самостоятельных занятий и самоконтроль за состоянием своего организма.
 - роль физической культуры в развитии человека и подготовке специалиста;
 - основы физической культуры и здорового образа жизни.

В результате изучения дисциплины студент должен уметь:

- владеть системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей и качеств (с выполнением установленных нормативов по общей физической и спортивно-технической подготовке);
- приобрести личный опыт использования физкультурно-спортивной деятельности для повышения своих функциональных и двигательных возможностей, для достижения личных жизненных и профессиональных целей;
- применять методику обучения двигательным действиям и развития физических качеств на практике.

В результате изучения дисциплины студент должен владеть:

- средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, ценностями физической культуры личности для успешной социальнокультурной и профессиональной деятельности.

Дисциплина «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Аэробика» формирует взгляды будущего бакалавра, влияет на изучение многих дисциплин разных циклов, создает устойчивую мотивацию и потребности к здоровому и продуктивному стилю жизни, физическому самосовершенствованию, достижению установленного уровня психо-



«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС
Λucm 4

физической подготовленности и во многом способствовать их усвоению.

В рамках компетентностного подхода дисциплина «Физическая культура и спорт» начинает формирование компетенции УК-7 — одновременно с дисциплиной Физическая культура и спорт и продолжает в данной дисциплине в 3-7 семестрах.

Основные положения модуля должны быть использованы в дальнейшем при изучении следующих дисциплин: Безопасность жизнедеятельности.

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

Для очно-заочной формы обучения:

No	Виды учебной деятельности		Семестры					
Π/Π		Всего	1	2	3	4	5	6
1	Контактная работа обучающихся с пре-	6						6
	подавателем							
	в том числе:							
1.1	Занятия лекционного типа							
1.2	Занятия семинарского типа, в том числе:							
	Семинары							
	Лабораторные работы							
	Практические занятия	2						2
1.3	Консультации	2						2
1.4.	Форма промежуточной аттестации (за-	2						2
	чет, зачет с оценкой, экзамен)							3a-
								чет
2	Самостоятельная работа обучающихся	322	54	54	72	72	36	34
3	Общая трудоемкость час	328	54	54	72	72	36	40
	3.e.							



учреждение высшего образования «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС
Лист 5

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

Для очно-заочной формы обучения:

для очно-заочнои фор	тин обучения.			Ви	лы үчебн	ных за	нятий	и фор	мы их проведения
	Наименование тем лекций, практических работ, лабораторных работ, семинаров, СРС	Контактная работа обучающихся с преподавателем					Top		
Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лекционного типа	Практические занятия, акад.часов	Форма проведения прак- тического занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
			1 курс 1 с	семестр					
Физическая культура в обеспечении здоровья Физическая культура в обеспечении здоровья								54	Отработка комплексов упражнений для совершенствования физических качеств
1 курс 2 семестр									
Физическая культура в обеспечении здоровья	Физическая культура в обеспечении здоровья							54	Отработка комплексов упражнений для совершенствования физических качеств
2 курс 3 семестр									



«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТ	ИС

 $\Lambda ucm 6$

Виды учебных занятий и формы их проведения Контактная работа обучающихся с Форма проведения консультации преподавателем Форма проведения занятия Занятия лекционного типа, Консультации, акад. часов Форма проведения прак-тического занятия Форма проведения СРО Наименование тем лекций, Практические занятия, практических работ, лаборатор-Наименование раздела пекционного типа ных работ, семинаров, СРС СРО, акад. часов акад. часов акад. часов Отработка комплексов упражнений для Физическая культура в Физическая культура в обеспесовершенствования физических каобеспечении здоровья чении здоровья честв. 2 курс 4 семестр Физическая культура в обеспе-Отработка комплексов упражнений для Физическая культура в совершенствования физических качении здоровья обеспечении здоровья честв 3 курс 5 семестр 36 Физическая культура в обеспе-Отработка комплексов упражнений для Физическая культура в совершенствования физических каобеспечении здоровья чении здоровья честв 3 курс 6 семестр



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС	

 $\Lambda ucm 7$

		Виды учебных занятий и формы их проведения							
		Контактная работа обучающихся с преподавателем			Пии	ации			
Наименование раздела	Наименование тем лекций, практических работ, лабораторных работ, семинаров, СРС	Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лекционного типа	Практические занятия, акад.часов	Форма проведения прак- тического занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
Физическая культура в обеспечении здоровья	Физическая культура в обеспечении здоровья			2	учебно- трени- ровоч- ное за- нятие			34	Отработка комплексов упражнений для совершенствования физических качеств
	Консультация					2			
	Промежуточная аттестация					2			



«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУ	ТИС
	_

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Для самостоятельной работы по дисциплине обучающиеся используют следующее учебно-методическое обеспечение:

Для студентов очно-заочной формы обучения

No	Тема, трудоем-	Учебно-методическое обеспечение
п/п	кость в акад.ч.	, ,
	1 курс 1 семестр	
1	Тема 1 Физиче-	Основная литература
	ская культура в	1. Технологии и методики фитнес-тренировки: учебное пособие
	обеспечении здо-	/ А.И. Замогильнов, В.Е. Крылов, В.М. Якунина, А.И. Иванов. —
	ровья	Москва: ИНФРА-М, 2025. — 308 с. — (Среднее профессио-
	(54 часа)	нальное образование) ISBN 978-5-16-020315-7 Текст : элек-
	1 курс 2 семестр	тронный URL: <u>https://znanium.ru/catalog/product/2169356</u> .
2	Тема 1. Физиче-	2. Жигарева, О. Г., Оздоровительная аэробика: учебное пособие
	ская культура в	/ О. Г. Жигарева, З. Х. Низаметдинова, Й Полишкене, О. О.
	обеспечении здо-	Николаева. — Москва: КноРус, 2024. — 133 с. — ISBN 978-5-
	ровья	406-13279-1. — URL: https://book.ru/book/954511 . — Текст :
	(54 часа)	электронный.
	2 курс 3 семестр	3. Гимнастика. Методика преподавания: учебник/ В.М. Миронов,
3	Тема 1 Физиче-	Г.Б. Рабиль, Т.А. Морозевич-Шилюк [и др.]; под общ. Ред. В.М.
	ская культура в	Миронова. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 335с. ЭБС
	обеспечении здо-	Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=442700
	ровья	4.Витушкина, М. С. Модернизация физической культуры в обра-
	(72 часа)	зовательном пространстве. Оздоровительная аэробика: учебно-
,	2 курс 4 семестр	методическое пособие / М. С. Витушкина Н. Новгород :
4	Тема 1. Физиче-	ННГАСУ, 2023 35 с Текст : электронный URL:
	ская культура в	https://znanium.ru/catalog/product/2150512.
	обеспечении здо-	5. Акробатические упражнения как компонент соревновательной
	ровья	композиции в спортивной аэробике: учебное пособие/ Г.Р. Айза-
	(72 часа)	туллова, Е.С. Крючек, Л.В. Пашкова. М.: Спорт, 2023. – 176с.
,	3 курс 5 семестр	ЭБС Znanium.com. Режим доступа:
5	Тема 1. Физиче-	https://znanium.ru/read?id=430714
	ская культура в	6.Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
	обеспечении здо-	(фитнес): учебное пособие (практикум): в 3-х томах. Том 2/ сост.
	ровья	О.В. Резенькова, Н.Н. Троценко, И.Р. Тарасенко. – Ставрополь:
	(36 часов)	Изд-во СКФУ, 2021143c. ЭБС Znanium.com. Режим доступа:
,	3 курс 6 семестр	https://znanium.ru/read?id=439541
6	Тема 1. Физиче-	7. Физическая культура: учебно-методическое пособие/ Ю.С.
	ская культура в	Филиппова. Москва: ИНФРА_М. 2021. 201c. ЭБС Znanium.com.
	обеспечении здо-	Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=375836
	ровья	8. Физическая культура и здоровый образ жизни: учебное посо-
	(34 часа)	бие/ О.В. Морозов, В.О. Морозов. М.:ФЛИНТА, 2020. 214с. ЭБС
		Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=360867
		Howe ways at war awareness and
		Дополнительная литература
		1. Физическая культура и спорт: учебное пособие/ под.ред. А.В.
	1	Зюкина, Л.Н. Шелковой, М.В. Габова. СПб: Изд-во РГПУ им.

ФГБОУВО

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 9

А.И.	Герцена.	2019.	372c.	ЭБС	Znanium.com.	Режим	доступа:
https:	//znanium	.ru/reac	1?id=36	52331			

- 2.Физическая культура и спорт: учебно-методическое пособие/ Н.А. Лопатин, А.И. Шульгин, Кемеров. гос. Ин-т культуры. Кемерово: 2019, 99с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=361109
- 3. Физическая культура студента: учебное пособие/ Ю.И. Гришина. Ростов н/Д: Феникс, 2019. 283с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=353511
- 4.Гимнастика. Методика преподавания : учебник / В.М. Миронов, Г.Б. Рабиль, Т.А. Морозевич-Шилюк [и др.] ; под общ. ред. В.М. Миронова. Москва : ИНФРА-М, 2024. 335 с. : ил. (Высшее образование). ISBN 978-5-16-018540-8. Текст : электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2139303 . Режим доступа: по подписке.
- 5.Журавлева, И. В. Здоровье студентов: социологический анализ : монография / отв. ред. И. В. Журавлева. Москва : ИНФРА-М, 2021. 272 с. (Научная мысль). ISBN 978-5-16-009142-6. Текст : электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/document?pid=1759762 . Режим доступа: по подписке.
- 6.Правовая организация управления физической культурой и спортом в Российской Федерации: /С. Н. Братановский, М. В. Лукин. М.: РИОР, 2013. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/catalog/document?pid=418638
- 7.Бароненко, В. А. Здоровье и физическая культура студента : учеб. пособие / В.А. Бароненко, Л.А. Рапопорт. 2-е изд., перераб. М.: Альфа-М : ИНФРА-М, 2018. 336 с.: ил. ISBN 978-5-98281-157-8. Текст : электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/927378 . Режим доступа: по подписке.
- 8.Караулова, Л. К. Физиология физкультурно-оздоровительной деятельности : учебник / Л.К. Караулова. Москва : ИНФРА-М, 2025. 336 с. (Высшее образование). DOI 10.12737/23930. ISBN 978-5-16-018443-2. Текст : электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2126890 . Режим доступа: по подписке.
- 9.Фитнес-аэробика: учебно-методическое пособие для студентов высших учебных заведений / Серженко Е.В., Плетцер С.В., Андреенко Т.А. Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2015 Режим доступа https://znanium.ru/catalog/document?pid=615114

ФГБОУВО РГУТИС

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

7. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

№	Индекс компе- тен- ции, инди- катора дости-	Содержание ком- петенции (индикатора дос- тижения компетен- ции)	Раздел дисциплины, обеспечивающий формирование компетенции (индикатора достижения	чивающего фор		сциплины, обеспе- генции (индикатора ающийся должен: владеть
	жения компе- тенции		компетенции)			
1	УК-7	способен поддержив полноценной социал УК-7.1. Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни			Использовать средства и методы физического воспитания для профессиональноличностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового об-	Средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, ценностями физической культуры личности для успешной социальнокультурной и профессиональ-
		УК-7.2. Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности УК-7.3. Соблюдает нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	Все разделы Все разделы	Требования к оптимальному сочетанию физической и умственной нагрузки и обеспечению работоспособности Нормы здорового образа жизни.	раза Планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки. Объяснять и пропагандировать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях.	ной деятельности. Способностью к устойчивому обеспечению работоспособности на основании оптимального сочетания физической и умственной нагрузки Способностью соблюдать и пропагандировать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на разных этапах их формирования, описание шкал оценивания



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 11

Пля ступентов оппо-заопной формы обущения

Результат обучения по дисциплине	ной формы обучен Показатель оце- нивания	Критерий оценивания	Этап освое- ния компе- тенции
Знание методов сохранения и укрепления физического здоровья в условиях полноценной социальной и профессиональной деятельности; требований к оптимальному сочетанию физической и умственной нагрузки и обеспечению работоспособности; норм здорового образа жизни. Умение использовать средства и методы физического воспитания для профессиональноличностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа; планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки; объяснять и пропагандировать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях. Владение средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, ценностями физической культуры личности для успешной социально-культурной и профессиональной деятельности; способностью к устойчивому обеспечению работоспособности на основании оптимального сочетания физической и умственной нагрузки; способностью соблюдать и пропагандировать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности.	Разработка и представление комплекса упраж- нений	Студент продемонстрировал знание методов сохранения и укрепления физического здоровья в условиях полноценной социальной и профессиональной деятельности; требований к оптимальному сочетанию физической и умственной нагрузки и обеспечению работоспособности; норм здорового образа жизни. Студент продемонстрировал умение использовать средства и методы физического воспитания для профессиональноличностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа; планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки; объяснять и пропагандировать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях. Студент продемонстрировал владение средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, ценностями физической культуры личности для успешной социально-культурной и профессиональной деятельности; способностью к устойчивому обеспечению работоспособности на основании оптимального сочетания физической и умственной нагрузки; способностью соблюдать и пропагандировать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности.	Формирование способности и поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни; планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности; соблюдать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности



«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС
A 10

Виды средств оценивания, применяемых при проведении текущего контроля и шкалы оценки уровня знаний, умений и навыков при выполнении отдельных форм текущего контроля

Для студентов очно-заочной формы обучения

3 курс 6 семестр

«Контрольная точка» - 0-45- разработка и представление комплекса упражнений

Критерии и шкала оценивания освоения этапов компетенций на промежуточной аттестации

Порядок, критерии и шкала оценивания освоения этапов компетенций на промежуточной аттестации определяется в соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, обучающихся по образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, программам магистратуры, реализуемым по федеральным государственным образовательным стандартам в ФГБОУ ВО «РГУТИС».

Виды средств оценивания, применяемых при проведении промежуточной аттестации и шкалы оценки уровня знаний, умений и навыков при их выполнении Для студентов очно-заочной формы обучения

3 курс 6 семестр

разработка и представление комплекса упражнений

7.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы.

Для студентов очно-заочной формы обучения:

Active of the same in the position of terminal					
Раздел дисциплины, обеспечивающий формирование компетенции (или ее части)	Вид и содержание контрольного задания 3 курс 6 семестр	Требования к выполнению контрольного задания и срокам сдачи			
Аэробика	Разработка и представление комплекса упражнений	Разработка и представление комплекса упражнений — 45 баллов			

Типовые оценочные материалы для проведения текущей аттестации для студентов Для студентов очно-заочной формы обучения

3 курс 6 семестр

«Контрольная точка» - 0-45- разработка и представление комплекса упражнений

Типовые оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации - (зачет) – сдача нормативов

Для студентов очно-заочной формы обучения

Контрольная точка – разработка и представление комплекса упражнений



«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Λucm 13

Выбрать номер варианта по первой букве фамилии

А, Б, В,Г	Разработать и представить комплекс упражнений для развития гибкости	
Д , Е,Ё , Ж	Разработать и представить комплекс упражнений для развития силовых	
7 17 7 7	способностей	
3,И,К,Л,	Разработать и представить комплекс упражнений для развития прыжко-	
	вых качеств	
М,Н,О,П	Разработать и представить комплекс упражнений для развития скоростно-	
, , ,	силовых способностей	
С,Т,У,Ф	Разработать и представить комплекс упражнений дыхательной гимнасти-	
	ки	
Х,Ц,	Разработать и представить комплекс упражнений для развития координа-	
, ,,	ции	
Ч, Щ, Щ	Разработать и представить комплекс упражнений – шаги, соединения и	
, , ,	модификации на 32 счета	
Э, Ю, Я	Разработать и представить комплекс упражнений – шаги, соединения и	
	модификации на 16 счетов	

7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Практическое занятие

Практические занятия — это оценочное средство (далее ОС), которые направлены на обеспечение двигательной активности, поддержание оптимального уровня физической и функциональной подготовленности, приобретения опыта коррекции индивидуального физического развития, формирование положительного отношения к физической культуре, профилактики заболеваний. Обязательными видами физических упражнений являются отдельные виды легкой атлетики, гимнастики, спортивные игры. Упражнения для студен-TOB специального отделения имеют корригирующую оздоровительнопрофилактическую направленность. Методико-практические занятия предусматривают освоение студентами умений и навыков применения средств физической культуры для сохранения высокой учебной и профессиональной работоспособности и обеспечения здоровья и физического развития.

Практические занятия проводятся в спортивных залах.

Критерии оценивания по физической культуре являются качественными и количественными.

Качественные критерии успеваемости характеризуют степень овладения программным материалом: знаниями, двигательными умениями и навыками, способами физкультурно-оздоровительной деятельности, включенными в обязательный минимум содержания образования.

Количественные критерии успеваемости определяют сдвиги в физической подготовленности, складывающиеся из показателей развития основных физических способностей: силовых, скоростных, координационных, выносливости и их сочетаний.

1. Развитие способностей по общей выносливости — В ходе занятия перед группой ставится задание, решение которой возможно за счет повышения активности студентов. Развивая физическое качество «выносливость», необходимо придерживаться общедидактических принципов. Главный смысл этого принципа заключается в том, чтобы нагрузочные требования соответствовали возможностям занимающихся. Обязательным условием является учет возраста, пола и уровня общей физической подготовленности. После оп-



«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

ределенного времени занятий в организме происходят адаптационные изменения, т. е. организм адаптируется к нагрузкам. Следовательно, необходимо пересмотреть доступность нагрузки в сторону ее усложнения. Другими словами, доступность нагрузки обозначает такую трудность требований, которая создает оптимальные предпосылки воздействия ее на организм занимающегося без ущерба для здоровья. Влияние на организм физических упражнений определяется в большей мере системой и последовательностью воздействий нагрузок. Добиться положительных сдвигов в воспитании общей выносливости возможно только в том случае, если будет соблюдаться систематичность процесса занятий и строгая повторяемость нагрузок и отдыха. У начинающих развивать выносливость дни занятий физическими упражнениями должны определенным образом чередоваться с днями отдыха.

В качестве критериев оценки выносливости в практике физического и спортивного воспитания используются следующие маркеры:

- Время преодоления дистанции
- Расстояние, пройденное за единицу времени (тест Купера).
- Применительно к силовым упражнениям, измерять выносливость можно предельным количеством повторений движения. Например, количество приседаний на одной или двух ногах, количество отжиманий от пола, количество выжиманий гантелей и т.п.
- Функциональный подход. Силовую выносливость при статическом усилии можно измерить с помощью динамометра В.М.Абалакова. При этом фиксируется время (в сек.) удержания усилия в 50% от максимального.
 - Расчет индекса выносливости.

2. Развитие способностей на развитие силовых качеств

Сила — способность человека преодолевать внешнее (или внутреннее) сопротивление или противодействовать ему за счет мышечных усилий.

Силовые способности проявляются в динамическом и статическом режимах. Первый режим характеризуется изменением длины мышц — динамическая сила, а второй — постоянством длины мышцы при напряжении — статическая сила.

Основными средствами развития силы являются упражнения с различного рода отягощениями (гантелями, набивными мячами, мешочками с песком, штангой, амортизаторами и др.); без отягощений, используя вес собственного тела (подтягивания, отжимания в упоре, приседания, многократные подскоки и др.), с сопротивлением партнера

Методика развития силовых способностей

Силовая тренировка связана с относительно небольшим числом повторных максимальных или близких к ним мышечных сокращений, в которых участвуют как быстрые, так и медленные мышечные волокна.

Однако и небольшого числа повторений достаточно для развития рабочей гипертрофии быстрых волокон, что указывает на их большую предрасположенность к развитию рабочей гипертрофии (по сравнению с медленными волокнами).

Высокий процент быстрых волокон в мышцах служит важной предпосылкой для значительного роста мышечной силы при направленной силовой тренировке. Поэтому люди с высоким процентом быстрых волокон в мышцах имеют более высокие потенциальные возможности для развития силы и мощности. К особенностям развития абсолютной и относительной силы, можно отнести упражнения с повышенным сопротивлением.

В тренировочном процессе применяются методы:

- повторных (околопредельных) усилий;
- круговой тренировки;
- максимальных усилий;
- изометрический (статический);

фГБОУВО
NI/ Prythc

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТ	ИС
Лист 15	

- электрической стимуляции;
- биомеханической стимуляции.

В качестве критерия степени развития силовых качеств могут использоваться следующие упражнения:

- вис на согнутых руках на перекладине;
- «подтягивание» на низкой перекладине с опорой ногами о пол (землю);
- «отжимание»
- бросок набивного мяча.

3. Развитие способностей на развитие скорости

Методы развития скорости движений

- Повторный метод повторное выполнение упражнений с околопредельной и предельной скоростью (5-10 сек). Отдых продолжается до восстановления. Упражнения повторяются до тех пор, пока скорость не начнет снижаться.
- Переменный метод когда пробегаются дистанции, например, с варьированием скорости и ускорения. Цель исключить стабилизацию скорости («скоростной барьер»).
- Соревновательный метод предполагает выполнение упражнений на быстроту в условиях соревнований. Эмоциональный подъем на соревнованиях способствует мобилизации на максимальные проявления быстроты, позволяет выйти на новый рубеж скорости.
 - Игровой метод.
 - Метод динамических усилий.

Критерием степени развития скоростных способностей у человека является время выполнения упражнения.

Для оценки скоростных возможностей человека, к примеру, на дистанции 100 м., рекомендуется определить компоненты скорости:

- 1. быстроту реакции;
- 2. скорость одиночного движения;
- 3. частоту движения (темп движения).

На результат выполнения «скоростного задания» также будет влиять техника выполнения движения.

4. Развитие способностей на развития прыжковых качеств

Прыгучесть - это способность к максимальной концентрации мышечных и волевых усилий в минимальный отрезок времени при преодолении вертикального и горизонтального расстояний

Упражнения прыгуна можно разделить на общие и специальные. Те и другие выполняются с отягощениями и без них. Используя отягощения, следует учитывать уровень двигательной подготовленности.

Развивая прыгучесть, следует, прежде всего, укрепить голеностопный сустав, сделать его сильным, эластичным, способным противостоять травмам.

Методы развития прыгучести

Основными методами развития прыгучести являются:

- 1. Повторный метод. Сущность метода заключается в том, что одно и то же физическое упражнение, одна и та же стандартная нагрузка многократно повторяется через определенные интервалы отдыха, в течение которых происходит достаточно полное восстановление работоспособности.
- 2. Метод динамических усилий. Предусматривает выполнение упражнений с относительно небольшой величиной отягощений (до 30% от максимума) с максимальной скоростью (темпом). Он применяется для развития "взрывной" силы. Количество повторений

ФГБОУВО
PLATING

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

упражнения в одном подходе составляет 15-25 раз. Упражнения выполняются в несколько серий - 3-6, с отдыхом между ними по 5-8 мин.

Вес отягощения в каждом упражнении должен быть таким, чтобы он не оказывал существенных нарушений в технике движений и не приводил к замедлению скорости выполнения двигательного задания.

- 3. "Ударный" метод. Основан на ударном стимулировании мышечных групп путем использования кинетической энергии падающего груза или веса собственного тела. Поглощение тренируемыми мышцами энергии падающей массы способствует резкому переходу мышц к активному состоянию, быстрому развитию рабочего усилия, создает в мышце дополнительный потенциал напряжения, что обеспечивает значительную мощность и быстроту последующего отталкивающего движения, и быстрый переход от уступающей работы к преодолевающей.
- 4. Вариативный метод. Характеризуется последовательным варьированием нагрузки в ходе выполнения упражнения, путем направленного изменения скорости передвижения, величины усилий и др.
- 5. Метод круговой тренировки. Предусматривает точное, последовательное выполнение специально подобранного комплекса прыжковых упражнений (с отягощениями и без отягощений). Занимающиеся переходят от выполнения одного упражнения к другому, от одного места выполнения к другому, продвигаясь как бы по кругу. Закончив выполнение последнего упражнения в данной серии, они вновь возвращаются к первому, таким образом, замыкая круг.

Критерии степени развития прыгучести можно определять с помощью трех основных тестов:

- -выпрыгивание вверх из упора присев со свободным движением рук;
- -прыжок в длину с места;

Для студентов очно-заочной формы обучения Практическое занятие № 1

Задачи: Отработка комплекса упражнений для совершенствования физических качеств Место занятий: спортзал

Продолжительность занятия – 2 часа.

Вводная часть:

- построение
- задачи на занятие
- контроль ЧСС

Основная часть:

- ОРУ
- контроль ЧСС после нагрузки

Заключительная часть:

- построение
- итог занятия
- 8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы; перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», перечень информационных технологий, необходимых для освоения дисциплин

8.1. Основная литература

1. Технологии и методики фитнес-тренировки: учебное пособие / А.И. Замогильнов, В.Е. Крылов, В.М. Якунина, А.И. Иванов. — Москва: ИНФРА-М, 2025. — 308 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-020315-7. - Текст: электронный. - URL:

ФГБОУВО

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС
Лист 17

https://znanium.ru/catalog/product/2169356.

- 2. Жигарева, О. Г., Оздоровительная аэробика: учебное пособие / О. Г. Жигарева, З. Х. Низаметдинова, Й. . Полишкене, О. О. Николаева. Москва: КноРус, 2026. 133 с. ISBN 978-5-406-15308-6. URL: https://book.ru/book/960424. Текст: электронный..
- 3. Гимнастика. Методика преподавания: учебник/ В.М. Миронов, Г.Б. Рабиль, Т.А. Морозевич-Шилюк [и др.]; под общ. Ред. В.М. Миронова. Москва: ИНФРА-М, 2024. 335с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=442700
- 4.Витушкина, М. С. Модернизация физической культуры в образовательном пространстве. Оздоровительная аэробика: учебно-методическое пособие / М. С. Витушкина. Н. Новгород: ННГАСУ, 2023. 35 с. Текст: электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2150512.
- 5. Акробатические упражнения как компонент соревновательной композиции в спортивной аэробике: учебное пособие/ Г.Р. Айзатуллова, Е.С. Крючек, Л.В. Пашкова. М.: Спорт, 2023. 176с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=430714
- 6.Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (фитнес): учебное пособие (практикум): в 3-х томах. Том 2/ сост. О.В. Резенькова, Н.Н. Троценко, И.Р. Тарасенко. Ставрополь: Изд-во СКФУ, 2021. -143с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=439541
- 7. Физическая культура: учебно-методическое пособие/ Ю.С. Филиппова. Москва: ИНФРА_М. 2021. 201с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=375836
- 8.Физическая культура и здоровый образ жизни: учебное пособие/ О.В. Морозов, В.О. Морозов. М.:ФЛИНТА, 2020. 214с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=360867

8.2. Дополнительная литература

- 1. Физическая культура и спорт: учебное пособие/ под.ред. А.В. Зюкина, Л.Н. Шелковой, М.В. Габова. СПб: Изд-во РГПУ им. А.И. Герцена. 2019. 372с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=362331
- 2. Физическая культура и спорт: учебно-методическое пособие/ Н.А. Лопатин, А.И. Шульгин, Кемеров. гос. Ин-т культуры. Кемерово: 2019, 99с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=361109
- 3.Физическая культура студента: учебное пособие/ Ю.И. Гришина. Ростов н/Д: Феникс, 2019. 283с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=353511
- 4.Гимнастика. Методика преподавания : учебник / В.М. Миронов, Г.Б. Рабиль, Т.А. Морозевич-Шилюк [и др.] ; под общ. ред. В.М. Миронова. Москва : ИНФРА-М, 2024. 335 с. : ил. (Высшее образование). ISBN 978-5-16-018540-8. Текст : электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2139303 . Режим доступа: по подписке.
- 5.Журавлева, И. В. Здоровье студентов: социологический анализ: монография / отв. ред. И. В. Журавлева. Москва: ИНФРА-М, 2021. 272 с. (Научная мысль). ISBN 978-5-16-009142-6. Текст: электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/document?pid=1759762. Режим доступа: по подписке.
- 6.Правовая организация управления физической культурой и спортом в Российской Федерации: /С. Н. Братановский, М. В. Лукин. М.: РИОР, 2013. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/catalog/document?pid=418638
- 7.Бароненко, В. А. Здоровье и физическая культура студента: учеб. пособие / В.А. Бароненко, Л.А. Рапопорт. 2-е изд., пере-раб. М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2018. 336 с.: ил. ISBN 978-5-98281-157-8. Текст : электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/927378. Режим доступа: по подписке.

РГУТИС

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС	
Лист 18	

8. Караулова, Л. К. Физиология физкультурно-оздоровительной деятельности: учебн	ик /
Л.К. Караулова. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 336 с. — (Высшее образование). — 1	DOI
10.12737/23930 ISBN 978-5-16-018443-2 Текст : электронный U	RL:
https://znanium.ru/catalog/product/2126890 . – Режим доступа: по подписке.	

9.Фитнес-аэробика: учебно-методическое пособие для студентов высших учебных заведений / Серженко Е.В., Плетцер С.В., Андреенко Т.А. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2015 Режим доступа https://znanium.ru/catalog/document?pid=615114

8.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- 1. http://znanium.com
- 2. http://humbio.ru
- 3. http://www.infosport.ru Национальная информационная сеть «Спортивная Россия».
 - 4. Международный олимпийский комитет: http://www.olympic.org/
- 5. Международные спортивные федерации: http://olympic.org/uk/organisation/if/index_uk.asp
- 6. http://lib.sportedu.ru/ -Центральная отраслевая библиотека по физической культуре и спорту Российского государственного университета физической культуры и спорта.
- 7. Сайт Всероссийского научно исследовательского института физической культуры: http://www.vniifk.ru/
 - 8. http://news.sportbox.ru/ ежедневные новости спорта.
 - 9. Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «ГТО» http://www.gto.ru

8.4. Перечень программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

- 1. Microsoft Windows
- 2. Microsoft Office
- 3. Справочно-правовая система Консультант + http://www.consultant.ru
- 4. Российский олимпийский комитет: http://www.olympic.ru/
- 5. База данных Научно-теоретического журнала "Теория и практика физической культуры": http://www.teoriya.ru/journals/
 - 6. Информационно справочная система. ФизкультУРА -http://www.fizkult-ura.ru
- 7. Информационно справочная система. Российская спортивная энциклопедия http://sportwiki.to
- 8. Информационно справочная система. Адаптивная физическая культура http://www.afkonline.ru/index.html
- 9. Информационно справочная система. Журналы по спортивной медицине, лечебной физкультуре http://www.sportmedicine.ru/journals.php
- 10. Профессиональная база данных. Энциклопедия спорта http://uornsk.ru/studentam/entsiklopediya-sporta

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Процесс изучения дисциплины предусматривает контактную работу с преподавателем (работа на практических занятиях) работу обучающегося.

В качестве основных форм организации учебного процесса по дисциплине «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Аэробика» выступают практические занятия в форме учебно-тренировочных занятий.



«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Практические занятия по дисциплине «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Аэробика» проводятся в спортивных залах, оснащенных специализированным оборудованием.

Практические занятия способствуют более глубокому развитию, формированию и становлению различных уровней составляющих профессиональной компетентности студентов.

Практические занятия предусматривают освоение, самостоятельное расширенное и творческое воспроизведение студентами основных методов и способов формирования учебных, профессиональных и жизненных умений и навыков средствами физической культуры и спорта.

Целью самостоятельной работы обучающихся является формирование способностей к самостоятельному познанию и обучению, поиску литературы, обобщению, оформлению и представлению полученных результатов, их критическому анализу, поиску новых и неординарных решений, аргументированному отстаиванию своих предложений, умений подготовки выступлений и ведения дискуссий.

Формы самостоятельной работы

Самостоятельная работа заключается в изучении отдельных тем по заданию преподавателя по рекомендуемой им учебной литературе, в подготовке:

- отработка комплексов упражнений для совершенствования физических качеств -

Самостоятельная работа студентов по дисциплине «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Аэробика» обеспечивает:

– формирование навыков работы с периодической, научно-технической литературой и технической документаций.

Самостоятельная работа является обязательной для каждого обучающегося.

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

Учебные занятия по дисциплине «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Аэробика» проводятся в спортивных залах, оснащенных соответствующим оборудованием:

Вид учебных занятий по дисциплине	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования
Групповые и индивиду-	спортивные залы, спортивный модуль, спортивный инвентарь,
альные консультации,	тренажеры
текущий контроль, про-	
межуточная аттестация	
Занятия семинарского	спортивные залы, спортивный модуль, спортивный инвентарь,
типа	тренажеры
Самостоятельная работа	помещение для самостоятельной работы,
обучающихся	специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное
	оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с
	возможностью выхода в информационно-
	телекоммуникационную сеть "Интернет", доска;
	Помещение для самостоятельной работы в читальном зале На-
	учно-технической библиотеки университета, специализирован-
	ная учебная мебель автоматизированные рабочие места студен-
	тов с возможностью выхода информационно-
	телекоммуникационную сеть «Интернет», интерактивная доска



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 20