

### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Λucm **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 адаптивная физкультура

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

### Разработчик:

должность	ученая степень и звание, ФИО
Директор	к.т.н. Доронкина И.Г.

#### 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

 $\Lambda ucm 2$ 

### Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Дисциплина «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Адаптивная физкультура» 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).

Основные задачи физического воспитания студентов, отнесенных по состоянию здоровья к специальной медицинской группе, следующие: - укрепление здоровья, ликвидация или стойкая компенсация нарушений, вызванных заболеванием; улучшение физического развития; освоение жизненно важных двигательных умений, навыков и качеств; постепенная адаптация организма к воздействию физических нагрузок, расширение диапазона функциональных возможностей физиологических систем организма; закаливание и повышение сопротивляемости защитных сил организма; формирование волевых качеств личности и интереса к регулярным занятиям физическими упражнениями; воспитание сознательного и активного отношения к ценности здоровья и здоровому образу жизни; овладение комплексами упражнений, благоприятно воздействующих на состояние организма обучающегося с учетом имеющегося у него заболевания; обучение правилам подбора, выполнения и самостоятельного формирования комплекса упражнений утренней гигиенической гимнастики с учетом рекомендаций врача и педагога; обучение способам самоконтроля при физических нагрузках различного характера; соблюдение правил личной гигиены, рационального режима труда и отдыха, полноценного и рационального питания.

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



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

 $\Lambda ucm 3$ 

$N_{\underline{0}}$	Индекс компетен-	Планируемые результаты обучения
ПП	ции, индикатора	(индикатора достижения компетенции)
	достижения	-
	компетенции	
1	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

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП:

Дисциплина «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Адаптивная физкультура» 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:

- методику оздоровительных физкультурно-спортивных занятий с различным возрастом, и с различными заболеваниями;
  - освоить технику правильного дыхания, технику выполнения простейших упражнений;
  - организацию и работу в специальных медицинских группах;
  - терминологию строевых и общеразвивающих упражнений;
  - подсчет пульса (ЧСС) и проведение хронометража, пульсометрии;
- освоить методику проведения занятий в специальных медицинских группах, имеющими отклонения в состоянии здоровья.
- методы и организацию комплексного контроля в физическом воспитании студентов в специальных медицинских группах

В результате изучения дисциплины студент должен уметь:

- формулировать конкретные задачи в физическом воспитании специальных медицинских групп;
  - уметь быстро находить и правильно считать пульс;
- уметь применять правила самоконтроля (судить о состоянии здоровья по самочувствию, характеру сна, наличию аппетита, по различной степени утомляемости на занятии);
  - оценивать эффективность занятий специально медицинских групп;



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

<b>CMK</b>	
РГУТИС	

 $\Lambda ucm 4$ 

- осуществлять консультативную деятельность по вопросам организации и проведения индивидуальных и коллективных занятий в специально медицинских группах для лиц различного возраста;
- уметь овладевать новыми видами физкультурно-спортивной деятельности в процессе самообразования и самосовершенствования;
- применять средства и методы формирования здорового стиля жизни на основе потребности в физической активности и регулярном применении физических упражнений, гигиенических и природных факторов с целью оздоровления и физического совершенствования обучаемых; применять навыки научно-методической деятельности для решения конкретных задач, возникающих в процессе проведения занятий в специально медицинской группе;
- применять методы врачебно-педагогического контроля в конкретных ситуациях профессиональной деятельности;
- определять причины ошибок в процессе освоения обучаемыми двигательных действий и развития физических качеств и находить методику их устранения.

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,
- приемами практического применения различных методик ЛФК для людей с различной патологией,
- методами планирования и проведения занятий в специально медицинских группах с учетом заболеваний.

Дисциплина «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Адаптивная физкультура» формирует взгляды будущего бакалавра, влияет на изучение многих дисциплин, создает устойчивую мотивацию и потребности к здоровому и продуктивному стилю жизни, физическому самосовершенствованию, достижению установленного уровня психофизической 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:

№	Виды учебной деятельности		Семестры					
$\Pi/\Pi$		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



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

**CMK** РГУТИС

 $\Lambda ucm 5$ 

1.3	Консультации	2						2
1.4.	Форма промежуточной аттестации (за-	2						2
	чет, зачет с оценкой, экзамен)							зачет
2	Самостоятельная работа обучающихся	322	54	54	72	72	36	34
3	Общая трудоемкость час	328	54	54	72	72	36	40
	3.e.							



### ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

### учреждение высшего образования **«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ** ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

CMK
РГУТИС

 $\Lambda ucm 6$ 

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-заочной фор											
		Виды учебных занятий и формы их проведения									
		Контактная работа обучающихся с преподавателем					пции				
Наименование раздела	Наименование тем лекций, практических работ, лабораторных работ, семинаров, СРС		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 к	ypc 1 cei	местр							
Физическая культура в обеспечении здоровья Физическая культура в обеспечении здоровья								54	Отработка комплексов упражнений для совершенствования физических качеств		
		1 к	ypc 2 cei	местр				1			
Физическая культура в обеспечении здоровья Физическая культура в обеспечении здоровья								54	Отработка комплексов упражнений для совершенствования физических качеств		
		2 к	ypc 3 cei	местр							
Физическая культура в	Физическая культура в обеспе-							72	Отработка комплексов упражне-		



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

**CMK** РГУТИС

 $\Lambda ucm 7$ 

				Видь	і учебны	х заня	тий и	формь	ы их проведения	
	Наименование тем лекций, практических работ, лабораторных работ, семинаров, СРС	Контактная работа обучающихся с преподавателем					пии			
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	
обеспечении здоровья	чении здоровья								ний для совершенствования физических качеств.	
		2 к	урс 4 сел	местр						
Физическая культура в обеспечении здоровья	Физическая культура в обеспечении здоровья							72	Отработка комплексов упражнений для совершенствования физических качеств	
3 курс 5 семестр										
Физическая культура в обеспечении здоровья	Физическая культура в обеспечении здоровья							36	Отработка комплексов упражнений для совершенствования физических качеств	
	3 курс 6 семестр									



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

**CMK** РГУТИС

 $\Lambda ucm 8$ 

				Видь	и учебны	х заня	тий и	формь	ы их проведения	
			Контактная работа обучающихся с преподавателем							
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	учеб- но- тре- ниро- воч- ное заня- тие			34	Отработка комплексов упражнений для совершенствования физических качеств	
	Консультация					2				
	Промежуточная аттестация					2				



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 9

### 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-заочн	
№	Тема, трудоемкость в	Учебно-методическое обеспечение
п/п	акад.ч.	
	1 курс 1 семестр	
1	Тема 1 Физическая	Основная литература
	культура в обеспе-	1. Лечебная физическая культура при терапевтиче-
	чении здоровья	ских заболеваниях : учебное пособие / Т.В. Карасёва, А.С.
	(54 часа)	Махов, А.И. Замогильнов, С.Ю. Толстова. — Москва :
	1 курс 2 семестр	ИНФРА-М, 2026. — 158 с. — (Высшее образование). — DOI
2	Тема 1. Физическая	10.12737/1042644 ISBN 978-5-16-018979-6 Текст : элек-
	культура в обеспе-	тронный URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2224071">https://znanium.ru/catalog/product/2224071</a>
	чении здоровья	Режим доступа: по подписке.
	(54 часа)	2. Шонус, Д. Х. Лечебная физкультура при заболева-
	2 курс 3 семестр	ниях сердечно-сосудистой системы : учебное пособие / Д. Х.
3	Тема 2 Физическая	Шонус Москва : МПГУ, 2024 36 с ISBN 978-5-4263-
	культура в профес-	1362-0 Текст : электронный URL:
	сиональной подго-	https://znanium.ru/catalog/product/2157576.
	товке студентов	3. Шонус, Д. Х. Лечебная физкультура при заболева-
	(72 часа)	ниях дыхательной системы : учебное пособие / Д. Х. Шонус
	2 курс 4 семестр	Москва: МПГУ, 2024 36 с ISBN 978-5-4263-1361-3
4	Тема 3. Основы здо-	Текст : электронный URL:
	рового образа жизни	https://znanium.ru/catalog/product/2157575.
	(72 часа)	4. Лечебная физическая культура при травмах :
	3 курс 5 семестр	учебное пособие / Т.В. Карасёва, А.С. Махов, А.И. Замогиль-
5	Тема 3. Основы здо-	нов, С.Ю. Толстова; под общ. ред. Т.В. Карасёвой. — Москва
	рового образа жизни	: ИНФРА-М, 2026. — 140 с. — (Высшее образование). — DOI
	(36 часов)	10.12737/1042614 ISBN 978-5-16-019891-0 Текст : элек-
	3 курс 6 семестр	тронный URL: <u>https://znanium.ru/catalog/product/2216015</u>
6	Тема 3. Основы здо-	Режим доступа: по подписке.
	рового образа жизни	5. Карасева Т.В. Лечебная физическая культура при
	(34 часа)	заболеваниях нервной системы: учебное пособие/ Т.В. Кара-
		сева, А.С. Махов, С.Ю. Толстова. – Москва: ИНФРА_М.
		2023.— 164c. ЭБС Znanium.com. Режим доступа:
		https://znanium.ru/read?id=420684
		6. Селезнева, Т. Лечебная физкультура : научно-
		популярное издание / Т. Селезнева Москва : ФЛИНТА,
		2023 192 с ISBN 978-5-9765-5323-1 Текст : электрон-
		ный URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/document?pid=2055811">https://znanium.ru/catalog/document?pid=2055811</a> .
		7. Лечебная физическая культура в специальных ме-
		дицинских группах : учебно-методическое пособие / И. В.
		Парсаева, Н. В. Гафиятова, Л. В. Золотова [и др.] Йошкар-
		Ола: Поволжский государственный технологический универ-
		ситет, 2022 36 с ISBN 978-5-8158-2299-3 Текст : элек-
		тронный URL:



«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Λucm **10** 

https://znanium.ru/catalog/document?pid=1972670 .

- 8. Карасева Т.В. Лечебная физическая культура при терапевтических заболеваниях: учебное пособие/ Т.В. Карасева, А.С. Махов, А.И. Замогильнов, С.Ю. Толстова. Москва: ИНФРА\_М. 2022.— 158с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: <a href="https://znanium.ru/read?id=395921">https://znanium.ru/read?id=395921</a>
- 9. Виленский, М. Я., Физическая культура и здоровый образ жизни студента: учебное пособие / М. Я. Виленский, А. Г. Горшков. Москва: КноРус, 2022. 239 с. ISBN 978-5-406-09309-2. URL: <a href="https://book.ru/book/942846">https://book.ru/book/942846</a>. Текст: электронный.
- 10. Физическая культура. Рекомендации для студентов специальной медицинской группы по физической культуре: учеб.метод. пособие/ Е.В. Кучеров.- Москва: Издательский дом НИТУ «МИСиС», 2022. 46с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: <a href="https://znanium.com/read?id=420502">https://znanium.com/read?id=420502</a>
- 11. Лечебная физическая культура в специальных медицинских группах: учебно-методическое пособие/ И.В. Парсаева, Н.В. Гафиятова, Л.В. Золотова, и др. Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2022 36с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=424632
- 12. Адаптивная физическая культура в работе с лицами со сложными (комплексными) нарушениями развития: учебное пособие/ Л.Н. Ростомашвили. М.: Спорт. 2020. 164с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=349431
- 13. Лечебная физическая культура при заболеваниях нервной системы: учебное пособие/ Т.В. Карасева, Махов А.С., С.Ю. Толстова/ Москва: ИНФРА\_М. 2021. 164с. ЭБС Znani-um.com. Режим доступа: https://znanium.com/read?id=370318
- 14. Лечебная физическая культура при терапевтических заболеваниях: учебное пособие/ Т.В. Карасева, Махов А.С., А.И. Замогильнов/ Москва: ИНФРА\_М. 2021. 158с. ЭБС Zna-nium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=370318
- 15. Лечебная физическая культура при травмах: учебное пособие/ Т.В. Карасева, Махов А.С., А.И. Замогильнов, С.Ю. Толстова / Москва: ИНФРА\_М. 2021. 140с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: <a href="https://znanium.ru/read?id=367174">https://znanium.ru/read?id=367174</a>

#### Дополнительная литература

- 1. Физическая культура: учебно-методическое пособие/ Ю.С. Филиппова. Москва: ИНФРА\_М. 2021. 201с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=375836
  - 2. Физическая культура и здоровый образ жизни:

## РГУТИС

#### ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm* 11

учебное пособие/ О.В. Морозов, В.О. Морозов. М.:ФЛИНТА, 2020. 214c. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=360867

- 3. 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. Ре-жим доступа: https://znanium.ru/read?id=362331
- 4. Физическая культура и спорт: учебнометодическое пособие/ Н.А. Лопатин, А.И. Шульгин, Кемеров. гос. Ин-т культуры. Кемерово: 2019, 99с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: <a href="https://znanium.ru/read?id=361109">https://znanium.ru/read?id=361109</a>
- 5. 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
- 6. Лечебная физическая культура при различных заболеваниях позвоночника у студентов специальной медицинской группы: учебное пособие / В. Ф. Прядченко, М. Д. Кудрявцев, А. С. Сундуков [и др.]. Красноярск: Сиб. федер. унт, 2018. 90 с. ISBN 978-5-7638-3973-9. Текст: электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/document?pid=1816561.
- 7. Методика проведения занятий физической культурой со студентами специальных медицинских групп: учебнометодическое пособие/ В.М. Бокач. Йошкар-Ола. Поволжский государственный технологический университет, 2018, 80с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=414975
- 8. Самостоятельные занятия ЛФК для студентов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата: методические рекомендации к выполнению упражнений / Л. В. Авдеева, Е. А. Васильева, Е. В. Жирнова [и др.]; сост. Е. И. Михайлюк. Москва: Издательство МГТУ им. Баумана, 2018. 68 с. ISBN 978-5-7038-4873-9. Текст: электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2165247.
- 9. Гелецкая, Л.Н. Физическая культура студентов специального учебного отделения [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л. Н., И. Ю. Бирдигулова, Д. А. Шубин, Р. И. Коновалова. Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2014. 220 с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа <a href="https://znanium.ru/catalog/document?pid=511522">https://znanium.ru/catalog/document?pid=511522</a>
- 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 Содержание ком- Раздел дисци- В результате изучения раздела дисциплины, обеспе-



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Λucm **12** 

ПП	компе-	петенции	плины, обес- печивающий	чивающего формирование компетенции (индикатора достижения компетенции) обучающийся должен:		
	ции, инди- катора дости- жения компе- тенции	(индикатора достижения компетенции)	формирование компетенции (индикатора достижения компетенции)	знать	уметь	владеть
1	УК-7	способен поддержив полноценной социали				ности для обеспечения
		ук-7.1. Поддер- живает должный уровень физиче- ской подготовлен- ности для обеспе- чения полноценной социальной и про- фессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	Все разделы	Методы со- хранения и укрепления физического здоровья в условиях полноценной социальной и профес- сиональной деятельно- сти	Использовать средства и методы физического воспитания для профессиональноличностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа	Средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, ценностями физической культуры личности для успешной социальнокультурной и профессиональной деятельности.
		УК-7.2. Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	Все разделы	Требования к оптимальному сочетанию физической и умственной нагрузки и обеспечению работоспособности	Планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки.	Способностью к устойчивому обеспечению работоспособности на основании оптимального сочетания физической и умственной нагрузки
		УК-7.3. Соблюдает нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	Все разделы	Нормы здорового образа жизни.	Объяснять и пропагандировать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях.	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

Для студентов очно-заочной формы обучения

для студентов очно-заочной формы обучения				
Результат обучения	Показатель оце-	Критерий оценива-	Этап освоения	
по дисциплине	нивания	ния	компетенции	
Знание методов сохране-	составление ком-	Студент продемонстри-	Формирование спо-	
ния и укрепления физи-	плекса физических	ровал знание методов	собности и под-	
ческого здоровья в усло-	упражнений с уче-	сохранения и укрепления	держивать долж-	
виях полноценной соци-	том имеющегося	физического здоровья в	ный уровень физи-	
альной и профессио-	заболевания;	условиях полноценной	ческой подготов-	



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 13* 

нальной деятельности; требований к оптимальному сочетанию физической и умственной нагрузки и обеспечению работоспособности;

норм здорового образа жизни.

Умение использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-

личностного 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 социальнокультурной и профессиональной деятельности: способностью к vcтойчивому обеспечению работоспособности основании оптимального сочетания физической и умственной нагрузки; способностью соблюдать пропагандировать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности.

сдача реферата; ведение дневника самоконтроля; сдача нормативов в соответствии с показаниями и противопоказаниями

профессоциальной сиональной 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 профессиональноличностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа; планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки; объяснять и пропагандировать норобраза здорового жизни в различных жизненных ситуациях.

Студент продемонстрировал владение средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, ценностями физической культуры личности для успешной социальнокультурной и профессиональной деятельности: способностью к устойчивому обеспечению работоспособности на основании оптимального сочетания физической и умственной нагрузки; способностью соблюдать и пропагандировать норздорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности.

ленности 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

Λucm **14** 

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.

Лля стулентов очно-заочной формы обучения:

And crydenrob o mo suo mon dopado ooy remax.				
Раздел дисциплины, обеспечивающий формирование компетенции (или ее части)	Вид и содержание контрольного задания	Требования к выполнению контрольного задания и сро- кам сдачи		
3 курс 6 семестр				
Общая физическая подготовка	Разработка и представление ком- плекса упражнений	Разработка и представление комплекса упражнений – 45 баллов		

### Типовые оценочные материалы для проведения текущей аттестации 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) -

Для студентов очно-заочной формы обучения

Контрольная точка – разработка и представление комплекса упражнений



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Λucm **15** 

Выбрать номер варианта по первой букве фамилии

А, Б	Разработать и представить комплекс упражнений при заболеваниях сер-		
	дечнососудистой системы		
В, Г	Разработать и представить комплекс упражнений при заболеваниях орга-		
·	нов дыхания		
Д <b>, Е,Ё</b>	Разработать и представить комплекс упражнений при заболеваниях орга-		
	нов пищеварения, органов мочевыделения		
Ж, 3	Разработать и представить комплекс упражнений при заболеваниях орга-		
r	нов мочевыделения		
И, К	Разработать и представить комплекс упражнений при заболеваниях опор-		
·	но-двигательного аппарата		
Л, М, Н	Разработать и представить комплекс упражнений при заболеваниях нерв-		
, ,	ной системы		
О, П, Р	Разработать и представить комплекс упражнений дыхательной гимнасти-		
	ки		
<b>C</b> , <b>T</b> , <b>Y</b>	Разработать и представить комплекс упражнений для коррекции осанки		
Ф, Х, Ц	Разработать и представить комплекс упражнений при избыточном весе		
Ч, Щ, Щ	Разработать и представить комплекс упражнений для плоскостопии		
Э, Ю, Я	Разработать и представить комплекс упражнений для коррекции зрения		

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

Практическая работа заключается в выполнении студентами, под руководством преподавателя, комплекса учебных заданий, направленных на развитие и совершенствование спортивных качеств.

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

Практический учебный материал для специального учебного отделения повторяет, синхронизирует учебный материал основного учебного отделения с учетом показаний и противопоказаний для каждого студента, имеет коррегирующую и оздоровительно-профилактическую направленность использования средств физического воспитания, включает специальные средства для устранения отклонений в состоянии организма. При его реализации используется индивидуально-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.

Обязательными видами физических упражнений по физической культуре студентов специального медицинского отделения являются: общеразвивающие упражнения, оздоровительная и корригирующая гимнастика, отдельные виды легкой атлетики, лечебная физическая культура, подвижные игры, волейбол, бадминтон, аэробика, общая физическая подготовка, упражнения профессионально-прикладной физической подготовки и силовой направленности. Подбор упражнений на практических занятиях предусматривает совершенствование ранее изученных и обучение новым двигательным действиям (умениям и навыкам), а также развитие качеств выносливости, силы, быстроты движений, ловкости и гибкости. Используются физические упражнения из различных видов спорта, упражнения



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Λucm **16** 

профессионально-прикладной направленности, оздоровительных систем физических упражнений.

Важно иметь в виду, что учащиеся, отнесенные по состоянию здоровья к специальным группам, нуждаются в двигательной активности не меньше, а чаще всего больше, чем здоровые люди, причем таким студентам требуется качественно иная двигательная активность.

Специальная медицинская группа делится на две: специальная А и специальная Б. Окончательное решение о направлении студента в специальную медицинскую группу производит врач после дополнительного осмотра. В специальную группу А зачисляются студенты со значительными нарушениями в состоянии здоровья постоянного или временного характера (хронические заболевания, врожденные пороки развития в стадии компенсации), не мешающими выполнению обычной нагрузки, однако требующими ограничения физических нагрузок. На занятиях физкультурой обязательно учитывается характер и степень выраженности отклонений в состоянии здоровья, физическом развитии и уровне функциональных возможностей занимающихся. Специальные тренирующие нагрузки при заболеваниях группы А должны быть направлены на развитие общей выносливости. Рекомендуется широко использовать ходьбу, оздоровительный бег, плавание, упражнения на тренажерах, дыхательные упражнения, упражнения в равновесии и на координацию. Вместе с тем с большой осторожностью используются все виды прыжков, быстрая смена положения тела в пространстве, лазание по канату, подскоки из глубокого приседа, упражнения с партнером, все виды метания, особенно при гипертонии, хронических заболеваниях почек и близорукости.

К специальной группе Б относятся студенты, имеющие стойкие нарушения в состоянии здоровья (хронические заболевания в стадии субкомпенсации), но без выраженных нарушений самочувствия и допущенные к посещению практических занятий. Рекомендуются регулярные самостоятельные занятия в домашних условиях по индивидуальным комплексам. Обязательным является неукоснительное выполнение режима и других элементов здорового образа жизни. При заболеваниях группы Б специальными упражнениями являются упражнения на развитие амплитуды движения в суставах и позвоночнике, формирования правильной осанки, а также упражнение для мышц брюшного пресса, мышц тазового дна, широко используются дыхательные упражнения. Запрещаются все виды прыжков, подскоки из глубокого приседа, ходьба в глубоком приседе, сгибание ног в висе. Используются с осторожностью поднимания ног и т. п. лежа на спине, упражнения с отягощениями, опускание и поднимание туловища, силовые упражнения с партнером, гимнастический «мост».

Помимо непосредственно практических занятий, со студентами специальной медицинской группы в обязательном порядке проводятся беседы о необходимости соблюдения режима и других составляющих здорового образа жизни, даются рекомендации по осуществлению самоконтроля здоровья и функциональных возможностей. Также рекомендуется выдавать студентам специально разработанные комплексы физических упражнений при различных патологиях для самостоятельного выполнения в домашних условиях.

### Тематика практических занятий

Тематика практических занятий соответствует рабочей программе дисциплины.

### Для студентов очно-заочной формы обучения Практическое занятие № 1

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

## РГУТИС

#### ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

CMK
РГУТИС

Λucm **17** 

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 дисциплины 8.1. Основная литература
- 1. Лечебная физическая культура при терапевтических заболеваниях : учебное пособие / Т.В. Карасёва, А.С. Махов, А.И. Замогильнов, С.Ю. Толстова. Москва : ИНФРА-М, 2026. 158 с. (Высшее образование). DOI 10.12737/1042644. ISBN 978-5-16-018979-6. Текст : электронный. URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2224071">https://znanium.ru/catalog/product/2224071</a>. Режим доступа: по подписке.
- 2. Шонус, Д. Х. Лечебная физкультура при заболева-ниях сердечно-сосудистой системы : учебное пособие / Д. Х. Шонус. Москва : МПГУ, 2024. 36 с. ISBN 978-5-4263-1362-0. Текст : электронный. URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2157576">https://znanium.ru/catalog/product/2157576</a>.
- 3. Шонус, Д. Х. Лечебная физкультура при заболеваниях дыхательной системы : учебное пособие / Д. Х. Шонус. Москва : МПГУ, 2024. 36 с. ISBN 978-5-4263-1361-3. Текст : электронный. URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2157575">https://znanium.ru/catalog/product/2157575</a>.
- 4. Лечебная физическая культура при травмах : учебное пособие / Т.В. Карасёва, А.С. Махов, А.И. Замогильнов, С.Ю. Толстова ; под общ. ред. Т.В. Карасёвой. Москва : ИНФРА-М, 2026. 140 с. (Высшее образование). DOI 10.12737/1042614. ISBN 978-5-16-019891-0. Текст : электронный. URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2216015">https://znanium.ru/catalog/product/2216015</a> . Режим доступа: по подписке.
- 5. Карасева Т.В. Лечебная физическая культура при заболеваниях нервной системы: учебное пособие/ Т.В. Карасева, А.С. Махов, С.Ю. Толстова. Москва: ИНФРА\_М. 2023.– 164с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: <a href="https://znanium.ru/read?id=420684">https://znanium.ru/read?id=420684</a>
- 6. Селезнева, Т. Лечебная физкультура : научно-популярное издание / Т. Селезнева. Москва : ФЛИНТА, 2023. 192 с. ISBN 978-5-9765-5323-1. Текст : электронный. URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/document?pid=2055811">https://znanium.ru/catalog/document?pid=2055811</a> .
- 7. Лечебная физическая культура в специальных медицинских группах : учебнометодическое пособие / И. В. Парсаева, Н. В. Гафиятова, Л. В. Золотова [и др.]. Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2022. 36 с. ISBN 978-5-8158-2299-3. Текст : электронный. URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/document?pid=1972670">https://znanium.ru/catalog/document?pid=1972670</a> .
- 8. Карасева Т.В. Лечебная физическая культура при терапевтических заболеваниях: учебное пособие/ Т.В. Карасева, А.С. Махов, А.И. Замогильнов, С.Ю. Толстова. Москва: ИНФРА\_М. 2022.— 158с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=395921
- 9. Виленский, М. Я., Физическая культура и здоровый образ жизни студента :



«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Λucm **18** 

учебное пособие / М. Я. Виленский, А. Г. Горшков. — Москва : КноРус, 2022. — 239 с. — ISBN 978-5-406-09309-2. — URL: https://book.ru/book/942846 . — Текст : электронный.

- 10. Физическая культура. Рекомендации для студентов специальной медицинской группы по физической культуре: учеб.метод. пособие/ Е.В. Кучеров.- Москва: Издательский дом НИТУ «МИСиС», 2022. 46с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.com/read?id=420502
- 11. Лечебная физическая культура в специальных медицинских группах: учебнометодическое пособие/ И.В. Парсаева, Н.В. Гафиятова, Л.В. Золотова, и др. Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2022 36с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=424632
- 12. Адаптивная физическая культура в работе с лицами со сложными (комплексными) нарушениями развития: учебное пособие/ Л.Н. Ростомашвили. М.: Спорт. 2020. 164c. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=349431
- 13. Лечебная физическая культура при заболеваниях нервной системы: учебное пособие/ Т.В. Карасева, Махов А.С., С.Ю. Толстова/ Москва: ИНФРА\_М. 2021. 164с. ЭБС Znani-um.com. Режим доступа: <a href="https://znanium.com/read?id=370318">https://znanium.com/read?id=370318</a>
- 14. Лечебная физическая культура при терапевтических заболеваниях: учебное пособие/ Т.В. Карасева, Махов А.С., А.И. Замогильнов/ Москва: ИНФРА\_М. 2021. 158с. ЭБС Zna-nium.com. Режим доступа: <a href="https://znanium.ru/read?id=370318">https://znanium.ru/read?id=370318</a>
- 15. Лечебная физическая культура при травмах: учебное пособие/ Т.В. Карасева, Махов А.С., А.И. Замогильнов, С.Ю. Толстова / Москва: ИНФРА\_М. 2021. 140с. ЭБС Znani-um.com. Режим доступа: <a href="https://znanium.ru/read?id=367174">https://znanium.ru/read?id=367174</a>

#### 8.2. Дополнительная литература

- 1. Физическая культура: учебно-методическое пособие/ Ю.С. Филиппова. Москва: ИНФРА\_М. 2021. 201с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=375836
- 2. 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
- 3. 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. Ре-жим доступа: <a href="https://znanium.ru/read?id=362331">https://znanium.ru/read?id=362331</a>
- 4. 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
- 5. Физическая культура студента: учебное пособие/ Ю.И. Гришина. Ростов н/Д: Феникс, 2019. 283с. ЭБС Znani-um.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=353511
- 6. Лечебная физическая культура при различных заболеваниях позвоночника у студентов специальной медицинской группы: учебное пособие / В. Ф. Прядченко, М. Д. Кудрявцев, А. С. Сундуков [и др.]. Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2018. 90 с. ISBN 978-5-7638-3973-9. Текст: электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/document?pid=1816561.
- 7. Методика проведения занятий физической культурой со студентами специальных медицинских групп: учебно-методическое пособие/ В.М. Бокач. Йошкар-Ола. Поволжский государственный технологический университет, 2018, 80с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа: https://znanium.ru/read?id=414975
  - 8. Самостоятельные занятия ЛФК для студентов с заболеваниями опорно-

## РГУТИС

#### ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Λucm **19** 

двигательного аппарата : методические рекомендации к выполнению упражнений / Л. В. Авдеева, Е. А. Васильева, Е. В. Жирнова [и др.] ; сост. Е. И. Михайлюк. - Москва : Издательство МГТУ им. Баумана, 2018. - 68 с. - ISBN 978-5-7038-4873-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2165247">https://znanium.ru/catalog/product/2165247</a> .

9. Гелецкая, Л.Н. Физическая культура студентов специального учебного отделения [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Л. Н., И. Ю. Бирдигулова, Д. А. Шубин, Р. И. Коновалова. – Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2014. – 220 с. ЭБС Znanium.com. Режим доступа <a href="https://znanium.ru/catalog/document?pid=511522">https://znanium.ru/catalog/document?pid=511522</a>

### 8.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- 1. http://znanium.com
- 2. http://humbio.ru
- 3. <a href="http://www.infosport.ru">http://www.infosport.ru</a> Национальная информационная сеть «Спортивная Россия».
  - 4. Международный олимпийский комитет: http://www.olympic.org/
- 5. Международные спортивные федерации: <a href="http://olympic.org/uk/organisation/if/index\_uk.asp">http://olympic.org/uk/organisation/if/index\_uk.asp</a>
- 6. <a href="http://lib.sportedu.ru/">http://lib.sportedu.ru/</a> -Центральная отраслевая библиотека по физической культуре и спорту Российского государственного университета физической культуры и спорта.
- 7. Сайт Всероссийского научно исследовательского института физической культуры: <a href="http://www.vniifk.ru/">http://www.vniifk.ru/</a>
  - 8. <a href="http://news.sportbox.ru/">http://news.sportbox.ru/</a> 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": <a href="http://www.teoriya.ru/journals/">http://www.teoriya.ru/journals/</a>
  - 6. Информационно справочная система. ФизкультУРА -http://www.fizkult-ura.ru
- 7. Информационно справочная система. Российская спортивная энциклопедия <a href="http://sportwiki.to">http://sportwiki.to</a>
- 8. Информационно справочная система. Адаптивная физическая культура http://www.afkonline.ru/index.html
- 9. Информационно справочная система. Журналы по спортивной медицине, лечебной физкультуре <a href="http://www.sportmedicine.ru/journals.php">http://www.sportmedicine.ru/journals.php</a>
- 10. Профессиональная база данных. Энциклопедия спорта <a href="http://uor-nsk.ru/studentam/entsiklopediya-sporta">http://uor-nsk.ru/studentam/entsiklopediya-sporta</a>

#### 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. Адаптивная физкультура» высту-



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Λucm **20** 

пают практические занятия.

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

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

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.

Одним из условий получения зачета является регулярное посещение практических занятий, в случае пропуска студент должен их отработать. Практический материал для специального учебного отделения разрабатывается с учётом показаний и противопоказаний для каждого студента. Учебный материал имеет корригирующую и оздоровительнопрофилактическую направленность. При его реализации необходим индивидуальнодифференцированный подход в зависимости от уровня функциональной и физической подготовленности, характера и выраженности структурных и функциональных нарушений в организме, вызванных временными или постоянными патологическими факторами. Студенты, специального учебного отделения (включая освобождённых от практических занятий) пишут рефераты, связанные с особенностями использования средств физической культуры при их индивидуальных отклонениях в состоянии здоровья.

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:

- к реферату;
- -к проекту с презентацией;
- к тестированию.

Самостоятельная работа студентов по дисциплине «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Адаптивная физкультура»:

- закрепление знаний, полученных студентами в процессе практических занятий;
- формирование навыков работы с периодической, научно-технической литературой и технической документаций.

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

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

Вид учебных занятий по дисциплине			нятий с і	кабинетов, объектов перечнем основного
Групповые и индивиду-	интерактивный	компьютерный	класс,	специализированная



### ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

СМК РГУТИС

## учреждение высшего образования «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

Λucm **21** 

ТСО: Видеопроекционное оборудование Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с ощрифтом Брайля  Занятия семинарского интерактивный компьютерный класс, специализированная учебная мебель ТСО: Видеопроекционное оборудование Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с ощрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся  Специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационного оборудование, автоматизированные рабочые места студентов с возможностью выхода в информационного стелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализированную сеть "Интернет", доска;				
Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Ингернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с ошрифтом Брайля  Занятия семинарского типа ТСО: Видеопроекционное оборудование Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с ошрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся Специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационного оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационного оборудование, автоматизированные работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-	альные консультации,	учебная мебель		
выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с ощрифтом Брайля  Занятия семинарского интерактивный компьютерный класс, специализированная учебная мебель ТСО: Видеопроекционное оборудование Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с ощрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся  Самостоятельная работа помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-	текущий контроль, про-	ГСО: Видеопроекционное оборудование		
тернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Занятия семинарского интерактивный компьютерный класс, специализированная учебная мебель ТСО: Видеопроекционное оборудование Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа оборудование, автоматизированные рабочые места студентов с возможностью выхода в информационноговозможностью выхода выстем в праветы в праветы в петра в представление по пределение п	межуточная аттестация	Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью		
Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с оприфтом Брайля  Занятия семинарского интерактивный компьютерный класс, специализированная учебная мебель  ТСО: Видеопроекционное оборудование Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с оприфтом Брайля  Самостоятельная работа помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотележоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализированнучно-технической библиотеки университета, специализированнутельном зале Научно-технической библиотеки университета, специализированнутельные объема о		выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Ин-		
Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Занятия семинарского интерактивный компьютерный класс, специализированная учебная мебель  ТСО: Видеопроекционное оборудование Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся  Самостоятельная работа обучающихся  Самостоятельная работа обучающихся  Самостоятельная работа оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационновомудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		тернет»,		
ширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Занятия семинарского интерактивный компьютерный класс, специализированная учебная мебель ТСО: Видеопроекционное оборудование Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		Интерактивная доска		
тура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Занятия семинарского интерактивный компьютерный класс, специализированная учебная мебель  ТСО: Видеопроекционное оборудование Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся  Самостоятельная работа помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		Специализированные рабочие места, одноместные парты, рас-		
ная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Занятия семинарского интерактивный компьютерный класс, специализированная учебная мебель  ТСО: Видеопроекционное оборудование Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся  Самостоятельная работа оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационноговорудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационноговорудование, автоматизированные работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		ширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппара-		
шрифтом Брайля  Занятия семинарского интерактивный компьютерный класс, специализированная учебная мебель  ТСО: Видеопроекционное оборудование Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»,  Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с ощрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся  помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		тура, электронные видеоувеличители, переносная индукцион-		
Типа  Типа  Типа  Типа  Типа  ТСО: Видеопроекционное оборудование  Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»,  Интерактивная доска  Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с ошрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся  Томещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		ная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о		
типа учебная мебель ТСО: Видеопроекционное оборудование Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся  помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		шрифтом Брайля		
ТСО: Видеопроекционное оборудование Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся  помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-	Занятия семинарского	интерактивный компьютерный класс, специализированная		
Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся  помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-	типа	учебная мебель		
Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся  помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		ГСО: Видеопроекционное оборудование		
тернет», Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся  помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		Автоматизированные рабочие места студентов с возможностью		
Интерактивная доска Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с ошрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся  помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Ин-		
Специализированные рабочие места, одноместные парты, расширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		гернет»,		
ширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппаратура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		Интерактивная доска		
тура, электронные видеоувеличители, переносная индукционная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		Специализированные рабочие места, одноместные парты, рас-		
ная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		ширенные проходы между рядами, звукоусиливающая аппара-		
шрифтом Брайля  Самостоятельная работа обучающихся помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		тура, электронные видеоувеличители, переносная индукцион-		
Самостоятельная работа обучающихся помещение для самостоятельной работы, специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		ная петля, мобильный перекатной пандус, клавиатура с о		
обучающихся специализированная учебная мебель, TCO: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-		шрифтом Брайля		
обучающихся специализированная учебная мебель, TCO: видеопроекционное оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с возможностью выхода в информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале Научно-технической библиотеки университета, специализирован-	Самостоятельная работа	помещение для самостоятельной работы,		
возможностью выхода в информационно- телекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале На- учно-технической библиотеки университета, специализирован-	обучающихся	специализированная учебная мебель, ТСО: видеопроекционное		
телекоммуникационную сеть "Интернет", доска; Помещение для самостоятельной работы в читальном зале На- учно-технической библиотеки университета, специализирован-		оборудование, автоматизированные рабочие места студентов с		
Помещение для самостоятельной работы в читальном зале На- учно-технической библиотеки университета, специализирован-		возможностью выхода в информационно-		
учно-технической библиотеки университета, специализирован-		телекоммуникационную сеть "Интернет", доска;		
		Помещение для самостоятельной работы в читальном зале На-		
		учно-технической библиотеки университета, специализирован-		
ная учебная мебель автоматизированные рабочие места студен-		ная учебная мебель автоматизированные рабочие места студен-		
тов с возможностью выхода информационно-		тов с возможностью выхода информационно-		
телекоммуникационную сеть «Интернет», интерактивная доска		телекоммуникационную сеть «Интернет», интерактивная доска		