

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
ПРИЕМ 2017 г.  
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная**

Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (ЭД по ФК и С):  
адаптивная физическая культура

Направление подготовки/ специальность	<b>12.03.02 Оптотехника</b>		
Образовательная программа (направленность (профиль))	<b>Оптотехника</b>		
Специализация	<b>Оптико-электронные приборы и системы</b>		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	1-4	семестр	<b>1-8</b>
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	<b>0</b>		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции		<b>0</b>
	Практические занятия		<b>338</b>
	Лабораторные занятия		
	ВСЕГО		<b>338</b>
	Самостоятельная работа, ч		<b>40</b>
	ИТОГО, ч		<b>378</b>

Вид промежуточной аттестации	<b>зачет</b>	Обеспечивающее подразделение	<b>ОФК ШБИП</b>
---------------------------------	--------------	---------------------------------	-----------------

## 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п.6. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенции	Наименование компетенции	Результаты освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
			Код	Наименование
УК(У)-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Р4	УК(У)-7.В3	Владеет методами направленного восстановления и стимуляции работоспособности
			УК(У)-7.В4	Владеет навыками использования средства физической культуры в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности
			УК(У)-7.В5	Владеет навыками развития физических качества для занятий по различным оздоровительным системам и конкретным видам спорта
			УК(У)-7.У3	Умеет определять уровень развития тренированности и здоровья, физического развития
			УК(У)-7.У4	Умеет использовать двигательную активность как фактор здорового образа жизни
			УК(У)-7.У5	Умеет использовать средства физической культуры для достижения жизненных и профессиональных ценностей
			УК(У)-7.34	Знает научно-практические основы физической культуры и здорового образа жизни
			УК(У)-7.35	Знает методические принципы физического воспитания
УК(У)-7.36	Знает виды и методы контроля за эффективностью тренировочных занятий			

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине<sup>1</sup>

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Код компетенции
Код	Наименование	
РД 1	Владеет опытом самостоятельного освоения отдельных элементов профессионально-прикладной подготовки	УК(У)-7
РД 2	Умеет определять уровень физического развития, дозировать физическую нагрузку в соответствии с уровнем тренированности и состояния здоровья	УК(У)-7
РД 3	Знает научно-практические основы физической культуры, основы здорового образа жизни, средства и методы мышечной релаксации в спорте	УК(У)-7

## 3. Структура и содержание дисциплины Основные виды учебной деятельности

<sup>1</sup> П.3.8. ФГОС – «Организация самостоятельно планирует результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам, которые должны быть соотнесены с установленными в программе индикаторами достижения компетенций. Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам должна обеспечивать формирование у выпускника всех компетенций, установленных программой магистратуры»

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
<b>1 семестр</b>			
<b>Раздел 1.</b> Общая физическая подготовка - адаптивные формы и виды (спортивно-оздоровительный подготовительный этап)	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 2.</b> Профилактическая оздоровительная гимнастика	РД1 РД2 РД3	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 3.</b> Адаптивная физическая культура с элементами подвижных игр (спортивно-оздоровительный подготовительный этап)	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 4.</b> Адаптивные виды физической культуры с элементами плавания (спортивно-оздоровительный подготовительный этап)	РД1 РД3	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>2 семестр</b>			
<b>Раздел 1.</b> Общая физическая подготовка - адаптивные формы и виды (спортивно-оздоровительный подготовительный этап)	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 2.</b> Профилактическая оздоровительная гимнастика (спортивно-оздоровительный подготовительный этап)	РД1 РД2 РД3	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 3.</b> Адаптивная физическая культура с элементами подвижных игр (спортивно-оздоровительный подготовительный этап)	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 4.</b> Адаптивные виды физической культуры с элементами легкой атлетики (спортивно-оздоровительный подготовительный этап)	РД1 РД3	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>3 семестр</b>			
<b>Раздел 1.</b> Общая физическая подготовка - адаптивные формы и виды (спортивно-оздоровительный	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>

этап – реализация физического потенциала)		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 2.</b> Профилактическая оздоровительная гимнастика (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1 РД2 РД3	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 3.</b> Адаптивная физическая культура с элементами подвижных игр (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 4.</b> Адаптивные виды физической культуры с элементами плавания (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1 РД3	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>4 семестр</b>			
<b>Раздел 1.</b> Общая физическая подготовка - адаптивные формы и виды (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 2.</b> Профилактическая оздоровительная гимнастика (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1 РД2 РД3	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 3.</b> Адаптивная физическая культура с элементами подвижных и спортивных игр (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 4.</b> Адаптивные виды физической культуры с элементами легкой атлетики (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1 РД3	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>5 семестр</b>			
<b>Раздел 1.</b> Общая физическая подготовка - адаптивные формы и виды (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 2.</b> Профилактическая оздоровительная гимнастика (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического	РД1 РД2 РД3	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>

потенциала)		работа	
<b>Раздел 3.</b> Адаптивная физическая культура с элементами подвижных и спортивных игр (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 4.</b> Адаптивные виды физической культуры с элементами плавания (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1 РД3	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>12</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>6 семестр</b>			
<b>Раздел 1.</b> Общая физическая подготовка в профессионально-прикладной деятельности (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>8</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 2.</b> Профилактическая оздоровительная гимнастика (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1 РД2 РД3	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>8</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 3.</b> Адаптивная физическая культура с элементами подвижных игр (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>8</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 4.</b> Адаптивные виды физической культуры с элементами легкой атлетики (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1 РД3	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>8</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>7 семестр</b>			
<b>Раздел 1.</b> Общая физическая подготовка в профессионально-прикладной деятельности (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>8</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 2.</b> Профилактическая оздоровительная гимнастика (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1 РД2 РД3	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>8</b>
		Самостоятельная работа	<b>1</b>
<b>Раздел 3.</b> Адаптивная физическая культура с элементами подвижных и спортивных игр (спортивно-	РД1	Лекции	<b>0</b>
		Практические занятия	<b>8</b>

оздоровительный этап – реализация физического потенциала)		Самостоятельная работа	1
<b>Раздел 4.</b> Адаптивные виды физической культуры с элементами плавания (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1 РД3	Лекции	0
		Практические занятия	8
		Самостоятельная работа	1
<b>8 семестр</b>			
<b>Раздел 1.</b> Общая физическая подготовка в профессионально-прикладной деятельности (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1	Лекции	0
		Практические занятия	8
		Самостоятельная работа	1
<b>Раздел 2.</b> Профилактическая оздоровительная гимнастика (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1 РД2 РД3	Лекции	0
		Практические занятия	8
		Самостоятельная работа	0
<b>Раздел 3.</b> Адаптивная физическая культура с элементами подвижных игр (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1	Лекции	0
		Практические занятия	9
		Самостоятельная работа	1
<b>Раздел 4.</b> Адаптивные виды физической культуры с элементами легкой атлетики (спортивно-оздоровительный этап – реализация физического потенциала)	РД1 РД3	Лекции	0
		Практические занятия	8
		Самостоятельная работа	1

#### **4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

##### **4.1. Учебно-методическое обеспечение**

1. Капилевич, Л. В. Сохранение здоровья, творческого долголетия и повышение умственной работоспособности специалистов: учебное пособие для вузов / Л. В. Капилевич, В. И. Андреев; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2009. — URL: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m145.pdf> (дата обращения 15.05.2017).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный;

2. Физическая культура: учебник для бакалавров / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко [и др.]. — Москва: Юрайт, 2013. — URL: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/FN/fn-83.pdf> (дата обращения 15.05.2017).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный.

##### **4.2. Информационное и программное обеспечение**

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMS MOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

1. Электронный ресурс «Nedug.ru. Мир красоты и здоровья». Раздел «Физическая культура» - <http://www.nedug.ru/>;

1. 2. Сайт Центральной Отраслевой Библиотеки по физической культуре и спорту - <http://lib.sportedu.ru/>.

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с **Перечнем лицензионного программного обеспечения ТПУ**):  
Не предусмотрено.