

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ПРИЕМ 2019 г.**  
**ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная**

Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (ЭД по ФК и С):  
циклические виды спорта

Направление подготовки/ специальность	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Автоматизация технологических процессов и производств в нефтегазовой области		
Специализация	Интеллектуальные системы автоматизации и управления		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	1-4	семестр	1-8
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	0		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции	0	
	Практические занятия	338	
	Лабораторные занятия		
	ВСЕГО	338	
Самостоятельная работа, ч		40	
ИТОГО, ч		378	

Вид промежуточной аттестации	зачет	Обеспечивающее подразделение	ОФК ШБИП
------------------------------	-------	------------------------------	----------

## 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 5. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)	
		Код	Наименование
УК(У)-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК(У)-7.132	Знает научно-практические культуры основы физической культуры и здорового образа жизни
		УК(У)-7.232	Знает виды и методы контроля за эффективностью тренировочных занятий
		УК(У)-7.332	Знает методические принципы физического воспитания
		УК(У)-7.1У2	Умеет использовать здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни
		УК(У)-7.2У2	Умеет определять уровень развития тренированности и здоровья, физического развития
		УК(У)-7.3У2	Умеет использовать средства физической культуры для достижения жизненных и профессиональных ценностей
		УК(У)-7.1В2	Владеет опытом использования средств физической культуры в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности
		УК(У)-7.2В2	Владеет методами направленного восстановления и стимуляции работоспособности
		УК(У)-7.3В2	Владеет методиками развития физических качеств для занятий по различным оздоровительным системам и конкретным видам спорта

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

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		
Код	Наименование	Код компетенции
РД 1	Владеть опытом самостоятельного освоения отдельных элементов профессионально-прикладной подготовки	УК(У)-7.2
РД 2	Знать научно-практические основы физической культуры, основы здорового образа жизни, средства и методы мышечной релаксации в спорте	УК(У)-7.1
РД 3	Владеет методиками развития физической формы средствами физической культуры и спорта	УК(У)-7.3

## 3. Структура и содержание дисциплины

<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»

### Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
1 семестр			
Раздел 1. Физическая подготовка в избранном циклическом виде спорта на начальном этапе спортивной подготовки	РД1	Лекции	0
		Практические занятия	12
		Самостоятельная работа	1
Раздел 2. Техническая подготовка в избранном циклическом виде спорта на начальном этапе спортивной подготовки	РД1 РД2 РД3	Лекции	0
		Практические занятия	12
		Самостоятельная работа	1
Раздел 3. Тактическая подготовка в избранном циклическом виде спорта на начальном этапе спортивной подготовки	РД1	Лекции	0
		Практические занятия	12
		Самостоятельная работа	1
Раздел 4. Элементы тренерской деятельности в избранном циклическом виде спорта на начальном этапе спортивной подготовки	РД1 РД3	Лекции	0
		Практические занятия	12
		Самостоятельная работа	1
2 семестр			
Раздел 1. Физическая подготовка в избранном циклическом виде спорта на начальном этапе спортивной подготовки	РД1	Лекции	0
		Практические занятия	12
		Самостоятельная работа	1
Раздел 2. Техническая подготовка в избранном циклическом виде спорта на начальном этапе спортивной подготовки	РД1 РД2 РД3	Лекции	0
		Практические занятия	12
		Самостоятельная работа	1
Раздел 3. Тактическая подготовка в избранном циклическом виде спорта на начальном этапе спортивной подготовки	РД1	Лекции	0
		Практические занятия	12
		Самостоятельная работа	1
Раздел 4. Элементы тренерской деятельности в избранном циклическом виде спорта на начальном этапе спортивной подготовки	РД1 РД3	Лекции	0
		Практические занятия	12
		Самостоятельная работа	1
3 семестр			
Раздел 1. Физическая подготовка в избранном циклическом виде спорта на этапе спортивной специализации	РД1	Лекции	0
		Практические занятия	12
		Самостоятельная работа	1
Раздел 2. Техническая подготовка в избранном циклическом виде спорта на этапе спортивной специализации	РД1 РД2 РД3	Лекции	0
		Практические занятия	12
		Самостоятельная работа	1
Раздел 3. Тактическая подготовка в избранном циклическом виде спорта на этапе спортивной специализации	РД1	Лекции	0
		Практические занятия	12
		Самостоятельная работа	1
Раздел 4. Элементы тренерской деятельности в избранном циклическом виде спорта на этапе спортивной специализации	РД1 РД3	Лекции	0
		Практические занятия	12
		Самостоятельная работа	1
4 семестр			
Раздел 1. Физическая подготовка в избранном циклическом виде спорта на этапе спортивной специализации	РД1	Лекции	0
		Практические занятия	12
		Самостоятельная работа	1
Раздел 2. Техническая подготовка в избранном этапе спортивной	РД1 РД2	Лекции	0
		Практические занятия	12

[illegible]

8 семестр			
<b>Раздел 1.</b> Физическая подготовка в избранном циклическом виде спорта на этапе совершенствования спортивного мастерства	РД1	Лекции	0
		Практические занятия	8
		Самостоятельная работа	1
<b>Раздел 2.</b> Техническая подготовка в избранном циклическом виде спорта на этапе совершенствования спортивного мастерства	РД1 РД2 РД3	Лекции	0
		Практические занятия	8
		Самостоятельная работа	0
<b>Раздел 3.</b> Тактическая подготовка в избранном циклическом виде спорта на этапе совершенствования спортивного мастерства	РД1	Лекции	0
		Практические занятия	9
		Самостоятельная работа	1
<b>Раздел 4.</b> Элементы тренерской деятельности в избранном циклическом виде спорта на этапе совершенствования спортивного мастерства	РД1 РД3	Лекции	0
		Практические занятия	8
		Самостоятельная работа	1

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

##### 4.1. Учебно-методическое обеспечение

1. 1. Естественно-научные основы физической культуры и спорта: учебник для вузов / под ред. А.В. Самсоновой, Р.Б. Цаллаговой. - Москва: Советский спорт, 2014. - 456 с. - Библиография в конце разделов. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785971806974.html> (дата обращения: 04.02.2020)

2. Капилевич, Л.В. Физкультурно-оздоровительные технологии: учебное пособие для вузов / Л.В. Капилевич; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). - Томск: Изд-во ТПУ, 2013. - 150 с. - Режим доступа: <http://catalog.lib.tpu.ru/catalogue/simple/document/RU/TPU/book/327257> (дата обращения: 04.02.2020)

3. Холодов, Ж. К. Теория и методика физической культуры и спорта учебник для вузов / Ж. К. Холодов, В. С. Кузнецов. — 12-е изд., испр. — Москва: Академия, 2014. — 479 с.. — Высшее профессиональное образование. Педагогическое образование. —Бакалавриат. — Библиогр.: с. 472-473.. — ISBN 978-5-4468-0491-7. Режим доступа: <http://catalog.lib.tpu.ru/catalogue/advanced/document/RU%5CTPU%5Cbook%5C270521> (дата обращения: 08.02.2020)

##### 4.2. Информационное и программное обеспечение

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

1. Электронный курс «Прикладная физическая культура/ Элективные дисциплины по ФКиС». Режим доступа: <https://stud.lms.tpu.ru/course/view.php?id=2703>.

2. Электронно-библиотечная система «Консультант студента» [http://www.studentlibrary.ru/catalogue/switch\\_kit/pugs-mpei.html](http://www.studentlibrary.ru/catalogue/switch_kit/pugs-mpei.html)

3. Электронно-библиотечная система «Лань» <http://e.lanbook.com/books>

4. Электронно-библиотечная система «Znaniy.com» <https://new.znaniy.com/>.

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

1. ...
2. ...