АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ПРИЕМ <u>2020</u> г. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ <u>очная</u>

Физическая культура и спорт

Направление подготовки/	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и			
специальность	производств			
Направленность (профиль) /	Автоматизация технологических процессов и производств			
специализация	в нефтегазовой области			
Уровень образования	Интеллектуальные системы автоматизации и управления			
	высшее образование - бакалавриат			
Курс	1 семе	стр	1	
Трудоемкость в кредитах	2			
(зачетных единицах)				
Виды учебной деятельности	Временно	ой ресурс		
	Лекции		8	
Контактная (аудиторная)	Практические занятия		16	
работа, ч	Лабораторные занятия -		-	
,	ВСЕГО	24		
	Самостоятельная работа, ч		48	
ИТОГО, ч 72			72	
L		1		

Вид промежуточной	зачет	Обеспечивающее	ОФК ШБИП
аттестации		подразделение	

1. Цели освоения дисциплины

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

Код	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)		
компетенции		Код	Наименование	
УК(У)-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для	УК(У)-7.31	Знает роль основных средств и методов физической культуры	
	обеспечения полноценной социальной и профессиональной	УК(У)-7.33	Знает основы оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	
	деятельности	УК(У)-7.35	Знает средства и методы физического воспитания	
	УК(У)-7.У1	Умеет использовать физкультурно- спортивную деятельность для достижения жизненных и профессиональных ценностей		
	УК(У)-7.У3	Умеет составлять индивидуальные программы по развитию физических качеств: силы, быстроты, выносливости, гибкости, ловкости		
		УК(У)-7.У5	Умеет использовать «двигательную активность» как один из факторов здорового образа жизни	
		УК(У)-7.В1	Владеет опытом мотивационно- целостного отношения к физической культуре, здоровому образу жизни	
		УК(У)-7.В3	Владеет опытом подбора средств тренировки	
		УК(У)-7.В5	Владеет опытом психофизической регуляции организма (аутогенная тренировка)	

2. Планируемые результаты обучения по дисциплины (модулю)

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Компетенция
Код	Наименование	
РД-1	Уметь составлять индивидуальные программы физического воспитания с оздоровительной, рекреационной, восстановительной направленностью с учетом физиологических особенностей организма	УК(У)-7
РД-2	Владеть опытом составления и проведения самостоятельных занятий физическими упражнениями, гигиенической или тренировочной направленности	УК(У)-7
РД-3	Знать основы общей физической, вспомогательной специальной физической, технической и психической подготовленности	УК(У)-7

3. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Раздел 1. Физическая культура в		Лекции	2
общекультурной и профессиональной	РД1	Практические занятия	4
подготовке студентов. Социально- биологические основы физической культуры/	ТДІ	Самостоятельная работа	12
Раздел 2. Основы здорового образа		Лекции	2
жизни студента. Психофизиологические	РД1	Практические занятия	4
основы учебного труда и интеллектуальной деятельности.	РД3	Самостоятельная работа	12
Раздел 3. Основы методики		Лекции	2
самостоятельных занятий физическими упражнениями. Общая физическая и	РД2	Практические занятия	4
специальная подготовка в системе физического воспитания	РД3	Самостоятельная работа	12
Раздел 4. Спорт. Особенности занятий		Лекции	2
выбранным видом спорта или системы	РД2	Практические занятия	4
физических упражнений. Профессионально-прикладная физическая подготовка студентов	РДЗ	Самостоятельная работа	12

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Учебно-методическое обеспечение Основная литература

- 1. <u>Капилевич, Л. В.</u> Физиология спорта : учебное пособие / Л. В. Капилевич; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). —Томск: Изд-во ТПУ, 2011. URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m54.pdf (дата обращения 15.05.2020).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный
- Физическая культура: учебник для бакалавров / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. A. Богашенко Ги др.]. Москва: Юрайт, 2013. URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/FN/fn-83.pdf обращения 15.05.2020).-Режим (дата доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный

Дополнительная литература

- 1. 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.-Текст: непосредственный.
- 2. Сарычева, Т. В. История физической культуры и спорта : учебное пособие / Т. В. Сарычева; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). Томск: Изд-во ТПУ, 2013. URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/m201.pdf (дата обращения 15.05.2020).- 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/
- 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)**:

- 1. Acrobat Reader DC and Runtime Software Distribution Agreement;
- 2. Visual C++ Redistributable Package;
- 3. Mozilla Public License 2.0;
- 4. MathType 6.9 Lite;
- 5. K-Lite Codec Pack;
- 6. GNU Lesser General Public License 3;
- 7. GNU General Public License 2;
- 8. GNU Affero General Public License 3;
- 9. Far Manager; Chrome;
- 10. Berkeley Software Distribution License 2-Clause