АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ПРИЕМ 2019г. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ <u>очная</u>

Физическая культура и спорт			
Направление подготовки/	13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника		
специальность			
Образовательная программа	Инженерия теплоэнергетики и теплотехники		
(направленность (профиль))			
Специализация	Промышленная теплоэнергетика		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
· · · ·		-	-
Курс	1	семестр	1
Трудоемкость в кредитах			
(зачетных единицах)	2		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
	Лекции		8
Контактная (аудиторная) работа,	Практ	ические занятия	16
Ч	Лабор	аторные занятия	-
		ВСЕГО	24
Самостоятельная работа, ч		ч 48	
		ИТОГО,	ч 72

Вид промежуточной аттестации

занат	Обеспечивающее	ОФК ШБИП
зачет	подразделение	ОФК ШВИП

2020г.

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.

Voz	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций		Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенции)	
Код компетенции		Код индикатора	Наименование индикатора достижения	Код	Наименование
УК(У)-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	И.УК(У)-7.1	Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма	УК(У)- 7.1В1	Владеет опытом мотивационно- целостного отношения к физической культуре, здоровому образу жизни
				УК(У)- 7.1У1	Умеет использовать физкультурно- спортивную деятельность для достижения жизненных и профессиональных ценностей
				УК(У)- 7.131	Знает роль основных средств и методов физической культуры
		И.УК(У)-7.2	Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	УК(У)- 7.2В1	Владеет опытом подбора средств тренировки
				УК(У)- 7.2У1	Умеет составлять индивидуальные программы по развитию физических качеств: силы, быстроты, выносливости, гибкости, ловкости
				УК(У)- 7.231	Знает основы оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

	Индикатор	
Код Наименование		достижения
		компетенции
РД 1	Уметь составлять индивидуальные программы физического воспитания с оздоровительной, рекреационной, восстановительной направленностью с учетом физиологических особенностей организма	И. УК(У)-7.1 И.УК(У)-7.2
РД 2	Владеть опытом составления и проведения самостоятельных занятий физическими упражнениями оздоровительной или тренировочной направленности	И. УК(У)-7.1 И.УК(У)-7.2
РД-3	Знать основы общей физической, вспомогательной специальной физической, технической и психической подготовленности	И. УК(У)-7.1 И.УК(У)-7.2

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 общекультурной и профессиональной подготовке	РД1	Лекции Практические занятия	2 4
студентов. Социально-биологические основы физической культуры/		Самостоятельная работа	12
Раздел 2. Основы здорового образа жизни	РД1 РД3	Лекции	2
студента. Психофизиологические основы учебного труда и интеллектуальной		Практические занятия	4
деятельности.		Самостоятельная работа	12
Раздел 3. Основы методики самостоятельных	РД2 РД3	Лекции	2
занятий физическими упражнениями. Общая физическая и специальная подготовка в системе		Практические занятия	4
физического воспитания	1,43	Самостоятельная работа	12
Раздел 4. Спорт. Особенности занятий	DHA	Лекции	2
выбранным видом спорта или системы	РД2	Практические занятия	4
физических упражнений. Профессиональноприкладная физическая подготовка студентов	РД3	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 15.05.2018).- 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 15.05.2018).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный

Дополнительная литература

1. 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 15.05.2018).- 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):

Acrobat Reader DC; AkelPad; Chrome; Firefox ESR; Flash Player; K-Lite Codec Pack Full; Office 2013 Standard Russian Academic; Office 2007 Standard Russian Academic; ownCloud Desktop Client; PDF-XChange Viewer; Visual C++ Redistributable Package; Webex Meetings; WinDjView; Zoom; 7-Zip