Документ подписан простой электронной подписью

Информация МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФИО: Клочков Юрий Сергее Федеральное государственное бюджетное образовательное Должность: и.о. ректора

Дата подписания: 20.05.2024 10:56:57 учреждение высшего образования

уникальный программный ключ: **ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»** 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2\$38d7400d1

УТВЕРЖДАЮ

Председатель КСН «<u>4</u>» <u>сем.бр</u> 2019г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Прикладная физическая культура дисциплины:

09.03.02 Информационные системы и технологии направление подготовки:

Информационные системы и технологии в направленность:

геологии и нефтегазовой отрасли

форма обучения: очная Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 22.04.2019г. и требованиями ОПОП 09.03.02 Информационные системы и технологии направленность Информационные системы и технологии в геологии и нефтегазовой отрасли к результатам освоения дисциплины «Прикладная физическая культура».

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры Физического воспитания

Протокол № <u>1</u> от «<u>28</u>» <u>августа</u> 2019 г.

Заведующий кафедрой Физического воспитания

В.Я. Субботин

СОГЛАСОВАНО:

Зав. выпускающей кафедрой «3» *семы мре* 2019 г.

С.К. Туренко

Рабочую программу разработали:

Захарова А.В. преподаватель кафедры

физического воспитания

Драгич О.А., д.б.н., профессор кафедры-

физического воспитания

0. 0

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование физической культуры личности, развития физических качеств, двигательных умений и навыков, и способности, направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины:

- создания базы для специальной физической подготовленности к конкретному виду деятельности, приобретение личного опыта повышения двигательных и функциональных возможностей, обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности к будущей профессии и быту;
- овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, психическое благополучие, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре и спорте;
- понимание социальной значимости физической культуры и её роли в развитии личности и подготовке к профессиональной деятельности;
- знание научно-биологических, педагогических и практических основ физической культуры и здорового образа жизни;
- формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре, установки на здоровый стиль жизни, физическое совершенствование и самовоспитание привычки к регулярным занятиям физическими упражнениями и спортом;
- создание основы для творческого и методически обоснованного использования физкультурно-спортивной деятельности в целях последующих жизненных и профессиональных достижений.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина относится к элективным дисциплинам по физической культуре и спорту части Блока 1 учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений. Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются: знания:

	Ц	сновы физическои культуры и здорового образа жизни;
		онимать роль физической культуры в развитии личности и подготовки ее к
профе	ессиона	ной леятельности:

⊔ систе	емность научно-пр	актических	знаний г	ю физической	культуре для		
творческого испол	ьзования в практике	физкультурн	о-спортивн	ой деятельности			
умения:							
□ плані	ировать и прово	дить самост	оятельные	занятия с	оздоровительной,		
рекреационной и в	осстановительной на	аправленност	ью;				
□ прове	одить самодиагност	ику организм	а при занят	гиях физическим	и упражнениями		
и спортом, пользов	ваться методами сам	оконтроля.					
владение:							
□ систе	емой практических	умений и	навыков,	обеспечивающи	х сохранение и		
укрепление здоров	вья, развитие и сове	ршенствовани	е психолог	чческих способі	ностей и качеств,		
самоопределение в	физической культу	pe;					
□ опыт	ом использования	физкультурно	-спортивно	й деятельности	для достижения		
жизненных и проф	ессиональных целей	i;					
□ средс	ствами, методами, у	умениями и н	навыками,	необходимыми	для физического		
самосовершенствования.							
Содержание	е дисциплины явля	ется логичесь	ким продол	пжением содерж	сания дисциплин		

«Физическая культура и спорт» и служит основой для освоения дисциплин «Безопасность

жизнедеятельности».

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

		таолица 3
Код и наименование	Код и наименование индикатора	Код и наименование результата обучения
компетенции	достижения компетенции (ИДК)	по дисциплине
УК-7 Способность	УК-7.37 Знать: виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни	Знать (31): основы физической культуры и здорового образа жизни; системность научно-практических знаний по физической культуре для творческого использования в практике физкультурноспортивной деятельности Знать (32): понимать роль физической культуры в развитии личности и подготовки ее к профессиональной деятельности
поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.У7 Уметь: применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни	Уметь (У1): планировать и проводить самостоятельные занятия с оздоровительной, рекреационной и восстановительной направленностью, планировать свой рабочий (учебный) день Уметь (У2): проводить самодиагностику организма при занятиях физическими упражнениями и спортом, пользоваться методами самоконтроля
	УК-7.В7 Владеть: средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Владеть (В1): опытом использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей Владеть (В2): системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психологических способностей и качеств, самоопределение в физической культуре

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 328 часов.

Таблица 4.1.

Фотко	Vxmo/	Аудиторны	іе занятия/контак	гная работа, час.	Corrognognognogn	Форма
Форма обучения	Курс/ семестр	Лекции	Практические Лаборатори занятия занятия		Самостоятельная работа, час.	промежуточной аттестации
1	2	3	4	5	6	7
очная	1/2	-	72	-	-	зачет
очная	2/3	-	68	-	-	зачет
очная	2/4	-	72	-	11	зачет
очная	3/5	-	51	-	11	зачет
очная	3/6	-	32	-	11	зачет

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

2 семестр

	Структ	ура дисциплины	Аудиторны	Аудиторные занятия, час.			,	Из них		
№ п/п	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.	СРС, час.	Всего, час.	в интерак тивной форме обучен ия, час.	Код ИДК	Оценочные средства
1	1	Профессиональ но-прикладная физическая подготовка	-	20	-	ı	20	1	31,У1, B1,32,	Практические занятия Контрольные нормативы
2	2	Легкая атлетика	-	15	-	-	15		31, B1, 32, Y2	Практические занятия Контрольные нормативы
3	3	Фитнес и Аэробика	-	10	-	-	10	1	32, У1, В1	Практические занятия Текущие нормативы
4	4	Тяжелая атлетика	-	10	-	-	10		31,У1, B1,32	Практические занятия Текущие нормативы
5	5	Плавание	-	9	-	-	9	1	31, B1, 32, Y2	Практические занятия Работа в малых группах
6	6	Лыжные гонки	-	8	-	-	8		31, В1, У1, 32	Практические занятия Работа в малых группах
7 Зачет			-	-	-	-	-		X	
		Итого:	-	72	-	-	72	3	X	X

	Стру	ктура дисциплины		удиторн нятия, ч		•		Из них в	Код	
№ п/ п	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.	СРС, час.	· ·		идк	Оценочные средства
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	Профессионально- прикладная физическая подготовка	-	19	-	ı	19	1	31, Y1, Y2, B2	Практические занятия Контрольные нормативы
2	2	Легкая атлетика	-	14	-	-	14	1	31, B1, У2	Практические занятия Контрольные нормативы
3	3	Фитнес и Аэробика	-	11	-	-	11		32, У2, В2	Практические занятия Текущие нормативы
4	4	Тяжелая атлетика	-	10	-	-	10		31, 32, У2, В2	Практические занятия Текущие нормативы
5	5	Плавание	-	7	-	-	7	1	31, B1, 32, Y2	Практические занятия Работа в малых группах
6	6	Лыжные гонки	-	7	-	-	7		31, B1, 32, Y2	Практические занятия Работа в малых группах
7	7 Зачет			-	-	-	-			
		Итого:	-	68	-	-	68	3	X	X

					7 (6)	1естр				
	Стру	ктура дисциплины	1	Аудитор занятия,				Из них в интеракт	Код ИДК	
№ п/п	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.	СРС, час.	Всего, час.	ивной форме обучения , час.		Оценочные средства
1	1	Профессионально- прикладная физическая подготовка		18	-	-	18	1	B1, У2, 32, B2	Практические занятия Контрольные нормативы
2	2	Легкая атлетика	-	14	-	ı	14	1	31, B1, y2	Практические занятия Контрольные нормативы
3	3	Фитнес и Аэробика	-	12	-	3	15		32, У1, B2	Практические занятия Текущие нормативы
4	4	Тяжелая атлетика	-	12	-	-	12	1	31, У1, У2, В2	Практические занятия Текущие нормативы
5	5	Плавание	-	8	-	4	12	1	31, B1, 32, Y2	Практические занятия Работа в малых группах
6	6	Лыжные гонки	-	8	-	4	12		31, В1, У1, 32,	Практические занятия Работа в малых группах
7 Зачет			-	-	-	-	-			
		Итого:	-	72	-	11	83	4	X	X

		руктура дисциплины		Аудитор занятия,				Из них в интеракт	Код ИДК	
№ п/п	Номе р разде ла	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.	СРС, час.	Всего, час.	ивной форме обучения , час.		Оценочные средства
1	1	Профессионально- прикладная физическая подготовка		9	-	-	9	1	31, У1, 32, B2	Практические занятия Контрольные нормативы
2	2	Легкая атлетика	-	9	-	2	11		B1, 32, y2	Практические занятия Контрольные нормативы
3	3	Фитнес и Аэробика	-	9	-	2	11	1	32, Y1, B1	Практические занятия Текущие нормативы
4	4	Тяжелая атлетика	-	9	-	2	11		31, B2 32, Y2,	Практические занятия Текущие нормативы
5	5	Плавание	1	8	ı	2	10	1	31, B1, 32, Y2	Практические занятия Работа в малых группах
6	6	Льджные гонки	-	7	-	3	10		31, B1, 32, У2	Практические занятия Работа в малых группах

7	Зачет	-	-	-	-	-			
	Итого:			-	11	62	3	X	X

	Стру	ктура дисциплины		Аудитор занятия,				Из них в интеракт		
№ п/п	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.	СРС, час.	Всего, час.	ивной форме обучения , час.	Код ИДК	Оценочные средства
1	1	Профессионально- прикладная физическая подготовка	-	7	-	-	7	1	У1, В1, 32, У2,	Практические занятия Контрольные нормативы
2	2	Легкая атлетика	-	5	-	3	8		31, B1, У2	Практические занятия Контрольные нормативы
3	3	Фитнес, Аэробика	-	5	-	2	7	1	32, У2, B2	Практические занятия Текущие нормативы
4	4	Тяжелая атлетика	-	5	-	2	7		31, Y1, Y2, B2	
5	5	Плавание	-	5	-	2	7	1	31, B1, 32, Y2	Практические занятия Работа в малых группах
6	6	Лыжные гонки	-	5	-	2	7		31, B1, 32, Y2	Практические занятия Работа в малых группах
7	7 Зачет -		-	-	-	-	-			•
	Итого: - 32 -				11	43	3	X	X	

- **заочная форма обучения (3ФО)** Не реализуется.
- очно-заочная форма обучения (ОЗФО) Не реализуется.
- 5.2. Содержание дисциплины.
- 5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

Раздел 1 Профессионально-прикладная физическая подготовка.

Вводная часть. Основные термины и понятия (производственная физкультура, комплексы для работников разных профессий, производственная физкультура в учебное и внеучебное время. Профессиональная физическая подготовка для студентов, обучающихся в (строители, экономисты, проектировщики, менеджеры, дорожники, архитекторы). Личная и социально-экономическая значимость психофизической подготовки человека к трудовой деятельности. Роль и место прикладной физической культуры в системе физического воспитания студентов. Комплексы гигиенической гимнастики для работников разных профессий.

Раздел 2 Легкая атлетика.

Ценности физической культуры и их применение в аспекте развития личности. Физическая культура в системе высшего профессионального образования, основные положения организации физического воспитания в вузе. Олимпийские игры, другие крупные международные состязания – важный фактор мирового сотрудничества.

Раздел 3 Фитнес, аэробика. Здоровье и двигательная активность человека. Утренняя гимнастика. Гигиена физических упражнений. Влияние общей культуры студента на формирование здорового образа жизни (спортивного стиля) студента. Основные требования к организации здорового образа жизни. Степени здоровья человека. Оптимальный объем двигательной активности молодых людей (18-25 лет).

Раздел 4 Тяжелая атлетика.

Методика силовой тренировки, развитие силу, общее укрепление опорно-двигательного аппарата, повышению функциональных возможностей вегетативных систем. Один из основных жизненно важных навыков — отрыв тяжести от пола. Способность снять стресс, ликвидировать депрессивное состояние, повысить настроение, помочь переключиться на другую волну после напряжённого рабочего дня.

Раздел 5 Плавание.

Основные термины и понятия (самоконтроль, врачебно-педагогические наблюдения, тестирование, нормограмма). Совершенствование двигательных способностей. Формировать потребность в сохранение физического, психического здоровья, работоспособности на протяжение всей жизни. Способы спасения утопающих. Оказание первой помощи на воде.

Раздел 6 Лыжные гонки.

Основные термины и понятия (самоконтроль, тестирование). Формирование знаний о закаливающих процедурах и укрепления здоровья, приобретение практических навыков и теоретических знаний в области лыжных гонок, а также соблюдение общей и частной гигиены и осуществление самоконтроля.

5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

Лекционные занятия

Лекционные занятия учебным планом не предусмотрены

Практические занятия

Таблица 5.2.1

7.0	Номер	Объем, час.	
№ п/п	раздела дисциплины	Очная форма обучения	Тема практического занятия
1		6	Координация движения рук и точность линейного
			глазомера
2	1	4	Гочность мышечно-суставного чувства
3		4	Сила и подвижность нервных процессов
4		6	Общая выносливость
5		4	Бег на короткие дистанции – скоростное качество
6	2	6	Отжимания от иола – силовое качество
7		5	Подтягивания – силовое качество
8	3	6	Техническая подготовка
9	3	4	Общефизическая подготовка
10	4	5	Техническая подготовка
11		5	Развитие выносливости
12	5	5	Техническая подготовка
13		4	Общефизическая подготовка
14	6	4	Основы техники и методика обучения передвижения
15		4	Общефизическая подготовка
	Итого:	72	X

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час. Очная форма обучения	Тема практического занятия
1		5	Общая выносливость
2		4	Мышечная сила
3	1	4	Координация движения рук и точность линейного
			глазомера
4		6	Статическая выносливость мышц
5		4	Бег на короткие дистанции – скоростное качество
6	2	4	Прыжок в длину с места – скоростно-силовое качество
7		3	Подтягивания – силовое качество
8		3	Отжимания от пола – силовое качество
9	3	6	Техническая подготовка
10	3	5	Двигательно-координационная подготовка
11	4	5	Подготовительные рывковые упражнения
12		5	Подготовительные толчковые упражнения
13	5	4	Обучение техники плавания кролем на груди
14		3	Обучение техники плавания кролем на спине
15	6	4	Методика передвижения. Торможение
16		3	Общефизическая подготовка
	Итого:	68	X

№ п/п	Pasacsia (Ounga donng l		Тема практического занятия			
		обучения				
1		6	Гочность мышечно-суставного чувства			
2	1	4	Мышечная сила			
3] 1	4	Отжимания от пола – силовое качество			
4		4	Тодтягивания – силовое качество			
5		5	Челночный бег – скоростно-координационное качество			
6	2 5		Прыжок в длину с места – скоростно-силовое качество			
7	4		Бег на короткие дистанции – скоростное качество			
8	3	6	Двигательно-координационная подготовка			
9	3	6	Общефизическая подготовка			
10	4	6	Подготовительные рывковые, толчковые упражнения			
11		6	Специально вспомогательные рывковые, толчковые упражнения			
12	5	4	Обучение техники плавания кролем на груди			
13		4 Общефизическая подготовка				
14	6	4	Классический ход			
15		4	Способы торможения			
	Итого:	72	X			

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час. Очная форма обучения	Тема практического занятия		
1		3	Точность мышечно-суставного чувства		
3] 1	3	Точность мышечных усилий		
4		3	Сила и подвижность нервных процессов		
5	2	5	Прыжок в длину с места – скоростно-силовое качество		
6	$\frac{2}{4}$		Отжимания от пола – силовое качество		
8	3	4	Построение танцевальных композиций		
9	3	5	Инструкторская и судейская практика		
10	4	4	Мышечная сила		
11		5	Силовые упражнения в парах		
12	5		Обучение техники плавания кролем на спине		
13	4 Обучение техники плавания способом «Брасс»		Обучение техники плавания способом «Брасс»		
14	6	3	Способы спусков, подъемов		
15		4	Коньковый ход		
	Итого:	51	X		

6 семестр

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час. Очная форма обучения	Тема практического занятия		
1	1	4	Сила и подвижность нервных процессов		
3	1	3	Точность мышечных усилий		
4	2	3	Отжимания от пола – силовое качество		
6	2	2	Подтягивания – силовое качество		
7	3	2	Двигательно-координационная подготовка		
8	3	3	Построение танцевальных композиций		
9	4	2	Общая выносливость		
10		3	Мышечная сила		
11	5	3	Обучение техники плавания способом «Брасс»		
12		2	2 Общефизическая подготовка		
13	6	3	Соньковый ход		
14		2	Общефизическая подготовка		
	Итого:	32	X		

Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

No	Номер раздела	Объем, час.	T	Вид СРС	
п/п	дисциплины	Очная форма	Тема		
		обучения			
1	2	2	Прыжок в длину с разбега	Изучение теоретического	
2] -	3	Инструкторская н судейская практика	материала по разделу	
3		3	Техническая подготовка		
4	3	2	Музыкальная композиция	Комплекс упражнений	
5		2	Инструкторская и судейская практика	Изучение теоретического	
6	4 2 2		Техника безопасности при занятиях	материала по разделу	
7			Специально вспомогательные упражнения		
8		4	Техника стартов и поворотов в плавании		
9	5	2	Правила поведения на воде, оказание первой		
]		помощи		
10		2	Общефизическая подготовка	Комплекс упражнений	
11		4	Общефизическая подготовка	Комплекс упражнений	
12	6 3		Коньковый ход передвижения	Изучение теоретического	
13		2	Способы спусков, подъемов, торможения	материала по разделу	
I	Ітого:	33	X		

	5.2.3.	Преп	одавание	дисциплины	ведется	c	применением	следующих	видов
образ	ователь	ных те	хнологий:						
			визуализа	ция учебного	материал	ав	PowerPoint B	з диалоговом	режиме
	(лекци	юнные	занятия);						
			работа в м	алых группах	(практичес	ские	занятия);		
			разбор пра	актических сит	уаций (пра	акти	ческие заняти	н);	
			метод про	ектов (практич	неские заня	тия).		

6. Тематика курсовых работ/проектов

Курсовые работы/проекты учебным планом не предусмотрены.

7. Контрольные работы

Контрольные работы учебным планом не предусмотрены.

8. Оценка результатов освоения дисциплины

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения представлена в таблице 8.1.

2-6 семестр

Таблица 8.1

No		Количество
п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	баллов
1	2	3
1 теку	щая аттестация	
		-
1	Работа па практических занятиях	7
2	Участие в спортивно-массовых мероприятиях и помощь в проведении спортивно-массовых мероприятиях	2
3	Составление комплекса утренней гимнастики	3
4	Выполнение текущих нормативов	4
5	Выполнение контрольных нормативов	4
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	020
2 теку	щая аттестация	
1	Работа на практических занятиях	12
2	Участие в спортивно-массовых мероприятиях и помощь в проведении спортивно-массовых мероприятиях	2
3	Выполнение текущих нормативов	5
4	Составление комплекса общеразвивающих упражнений	5
5	Выполнение контрольных нормативов	6
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	030
3 теку	щая аттестация	•
1	Работа на практических занятиях	22
2	Участие в спортивно-массовых мероприятиях и помощь в проведении спортивно-массовых	4
	мероприятиях	
3	Выполнение текущих нормативов	7
4	Судейства по избранному виду спорта	7
5	Выполнение контрольных нормативов	10
	ИТОГО за третью текущую аттестацию	050
	ВСЕГО	0100

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- 9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.
- 9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:
 - 1. Единое окно доступа к ЭБС ТИУ [Электронный ресурс]:- URL: http://www.lib.tyuiu.ru
 - 2. web-каталог Библиотечно-издательского комплекса ТИУ [Электронный ресурс]:- URL: http://www.webirbis.tsogu.ru
 - 3. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» [Электронный ресурс]:- URL: http://www.e.lanbook.com

- 4. Научная электронная библиотека e-library.ru [Электронный ресурс]:- URL: http://www.e-library.ru
- 5. ЭБС Библиокомплектатор IPRbooks [Электронный ресурс]:- URL: http://www.bibliocomplectator.ru
- 6. ЭБС «Юрайт» [Электронный ресурс]:- URL: http://www.biblio-online.ru
- 7. Интернет-ресурсы:
 - http://www.gto-normy.ru
 - http://www.infosport.ru/press/fkvot
 - http://tpfk.infosport.ru
 - http://www.infosport.ru/press/szr/1999N5/index.htm
 - http://cnit.ssau.ru/kadis/ocnov_set
- 8. Полнотекстовая база данных ТИУ [Электронный ресурс]: URL: http://www.elib.tyuiu.ru
 - 9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:
 - 1. Microsoft Office Professional Plus;
 - 2. Windows 8.

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

Наименование Кол-во Назначение						
І.Перечень оборудования для практических занятий						
Спортивный зал волейбольный №2						
Волейбольные мячи	30					
Сетка волейбольная	1					
Стойки волейбольные	2	Для игры в волейбол				
Антенна волейбольная	1					
Вышка судейская	2					
Стенка гимнастическая	17	Для выполнения упражнений возле стенки				
Скамья гимнастическая	4	Для выполнения упражнений на скамье				
Табло электронное	1	Для визуализации счета игры				
		Спортивный зал баскетбольный №1				
Баскетбольные мячи	30					
Ферма баскетбольная	2	Для игры в баскетбол				
Корзина баскетбольная	4					
Трибуны	4	Для наблюдения за игрой				
Табло электронное	1	Для визуализации счета игры				
		Плавательный бассейн				
Ванна	1	Для проведения учебных занятий				
Доска для плавания	25	Для обучения плаванию, выполнения специальных упражнений.				
Раздевалки	2	Для переодевания				
Санитарные комнаты	2	Для приема санитарно-гигиенических процедур до и после занятий				
Душевые комнаты	6					
		І.ПК, мультимедийное обеспечение				
Компьютер	2	Для проверки реферативных работ				
	III. Лицензионное программное обеспечение					
Windows 7. Enterprise; Windows 8.1. Enterprise						
		рованные аудитории, кабинеты, лаборатории и пр.				
Санитарные комнаты 5 Для приема санитарно-гигиенических процедур после занятий						
Душевые комнаты	4					
Раздевалки	Раздевалки 4 Для переодевания					

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся изучают методику и выполняют типовые задания. Для эффективной работы обучающиеся должны иметь спортивную форму и соответствующие медицинскую справку о допуске к занятиям физической культуре и спорту. В процессе подготовки к практическим занятиям обучающиеся могут прибегать к консультациям преподавателя!

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина <u>Прикладная физическая культура</u>
Код, направление подготовки <u>09.03.02 Информационные системы и технологии</u>
Направленность <u>Информационные системы и технологии в геологии и нефтегазовой отрасли</u>

Код	Код и наименование индикатора	Код и наименование результата		Критерии оценива	ания результатов об	учения
компет	достижения компетенции	обучения по дисциплине	1-2	3	4	5
	УК-7.37 Знать: виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни	Знать (31): основы физической культуры и здорового образа жизни; системность научнопрактических знаний по физической культуре для творческого использования в практике физкультурноспортивной деятельности	Рассказать определения ФКиС, термины, основные понятия и цель физической культуры и спорта.	Рассказать основы физической культуры и здорового образа жизни, понятия и цель физической культуры и спорта	Знает основы методологии применения физических упражнений при организации самостоятельных занятий	Знает основы здорового образа жизни; системность научно-практических знаний по физической культуре для творческого использования в практике физкультурноспортивной деятельности
УК – 7	человека и общества; научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни	Знать (32): понимать роль физической культуры в развитии личности и подготовки ее к профессиональной деятельности	Обучающийся знает назначение, функции и цель физической культуры в развитии гармонично развитой личности	Знает как планировать и проводить самостоятельные занятия с оздоровительной, рекреационной и восстановительной направленностью	Знает о влиянии физических упражнений на формирование и совершенствован ие функциональных резервов организма человека	Знает как правильно использовать средства физической культуры для развития физических качеств, необходимых в дальнейшей трудовой деятельности
	УК-7.У7 Уметь: применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления	Уметь (У1): планировать и проводить самостоятельные занятия с оздоровительной, рекреационной и восстановительной направленностью,	Умеет преодолевать искусственные и естественные препятствия	Умеет планировать и проводить самостоятельные занятия с оздоровительной направленностью	планировать и проводить самостоятельные занятия с оздоровительной, рекреационной направленностью	Умеет правильно использовать средства физической культуры для развития физических качеств, необходимых трудовой деятельности

УК – 7	здоровья и психофизической подготовки; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни	планировать свой рабочий (учебный) день Уметь (У2): проводить самодиагностику организма при занятиях физическими упражнениями и спортом, пользоваться методами самоконтроля	Способность составить комплекс физических упражнений	Подбор комплекса упражнений для формирования определенного физического качества	и применять их в практике основами самоконтроля за состоянием параметров функционирован ия	санитарно-гигиеническими навыками при организации самостоятельных занятий физической культурой и активного физкультурного досуга
	УК-7.В7 Владеть: средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для	Владеть (В1): опытом использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей	Владеет техникой специальной физической подготовки при формировании физических качеств	Владеет методикой составления комплекса специальных физических упражнений	Умеет использовать физические упражнения для восстановления функциональных резервов организма	Владеет методикой составления комплекса специальных физических упражнений и применять ее.
УК – 7	обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Владеть (В2): системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психологических способностей и качеств, самоопределение в физической культуре	развивать физическое качество, необходимое для дальнейшей трудовой деятельности	использовать физические упражнения для восстановления функциональных резервов организма	дозировать физическую нагрузку при организации самостоятельных занятий физической культурой	правильно использовать средства физической культуры для развития физических качеств, необходимых в дальнейшей трудовой деятельности

КАРТА

обеспеченности дисциплины (модуля) учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина Прикладная физическая культура

Код, направление подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии Направленность Информационные системы и технологии в геологии и нефтегазовой отрасли

№ n/n	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Физическая культура [Текст]: Учебник и практикум / А. Б. Муллер М.: Издательство Юрайт, 2018 424 с. http://www.biblio-online.ru/book/55A7A059-CBEC-44C9-AC81-63431889BBB7		25	100	+
2	Теория и история физической культуры [Текст]: Учебник и практикум / Д. С. Алхасов М: Издательство Юрайт, 2017 191 с. http://www.biblio-online.ru/book/0E15828A-0CAD-4DEB-915B-7EFEB45F527E		25	100	+
3	Наймушина Алла Геннадьевна Физическая культура [Текст: Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Г. Наймушина; ТИУ Тюмень: ТИУ, 2017 76 с.: рис., таблРежим доступа: http://elib.tyuiu.ru/wp-content/uploads/data/2018/04/11/Naimushina.pdf	5+ Э Р	25	100	+
4	Оценка адаптационных характеристик студентов из сельской местности [Текст Электронный ресурс] : монография / О. А Драгич [и др.]; ТИУ Тюмень : ТИУ, 2016 98 с. : табл Режим доступа http://elib.tyuiu.ru/wp-content/uploads/2017/02/16489.pdf.		25	100	+
5	Михайлов, Николай Георгиевич. Методика обучения физической культуре. Аэробика [Текст]: Учебное пособие / Н. Г. Михайлов. 2-е изд., испр. и доп М.: Издательство Юрайт, 2017 127 с http://www.biblio.online.ru/book/CD83CA39-6EF8-4464-9AAC-60876FCDC5D7	а - o ЭР	25	100	+
6	Капилевич, Леонид Владимнрович Биохимия человека [Текст]: Учебное пособи / Л. В. Капилевич М.: Издательство Юрайт 2018 151 с (Университеты России) 4 экз http://www.biblio-online.ru/book/8D446B5A-89F4-4C7E-93F7-DF56DEF83AE2	e , ap	25	100	+

_В.Я. Субботин Директор БИК — Директор БИК — 20