

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 15.05.2021 11:04:41
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт промышленных технологий и инжиниринга

Кафедра физического воспитания

УТВЕРЖДАЮ

Председатель КСН

 С.К.Туренко

«31» августа 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины: **Прикладная физическая культура**

специальность: 21.05.02 Прикладная геология

специализация:

Геология месторождений нефти и газа

форма обучения: очная, заочная

специализация:

Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания

форма обучения: очная

Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 30.08.2021 г. и требованиями ОПОП 21.05.02 Прикладная геология, специализация Геология месторождений нефти и газа, Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания к результатам освоения дисциплины Прикладная физическая культура.

Рабочая программа рассмотрена
на заседании кафедры Физического воспитания
Протокол № 1 от «30»августа 2021 г.

Заведующий кафедрой
Физического воспитания


_____ В.Я. Субботин

СОГЛАСОВАНО:

И.о. заведующего кафедрой ГНГ  Т.В.Семенова
«30» августа 2021 г.

Рабочую программу разработал:
Захарова А.В. старший преподаватель

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

1. Дисциплина Б1.В.12.02 «Прикладная физическая культура» относится к элективным дисциплинам по физической культуре и спорту части Блока 1 учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знание:

- основ физической культуры и здорового образа жизни;

- роли прикладной физической культуры в развитии личности и подготовки ее к профессиональной деятельности;
- системности научно-практических знаний по физической культуре для творческого использования в практике физкультурно-спортивной деятельности.

умения:

- планировать и проводить самостоятельные занятия с оздоровительной, рекреационной и восстановительной направленностью;
- проводить самодиагностику организма при занятиях физическими упражнениями и спортом, пользоваться методами самоконтроля.

владение:

- системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психологических способностей и качеств, самоопределение в физической культуре;
- опытом использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей;
- средствами, методами, умениями и навыками, необходимыми для физического самосовершенствования.

Содержание дисциплины служит основой для освоения дисциплин «Безопасность жизнедеятельности».

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций (ИДК)	Результаты обучения по дисциплине
УК – 7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК – 7.1 Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	1.1 владеет опытом организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха
		1.2 применяет формы контроля за состоянием при эффективности занятий
	УК – 7.2 Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности	2.1 определяет физическое состояние здоровья посредством определения артериального давления, пульса, частоты дыхания
		2.2 применяет способы контроля и оценки индивидуального физического развития и физической подготовленности

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 328 часов.

Таблица 4.1.

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия/контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия		
очная	1/2	-	68	-	-	зачет
очная	2/3	-	68	-	-	зачет
очная	2/4	-	64	-	-	зачет
очная	3/5	-	68	-	2	зачет
очная	3/6	-	52	-	6	зачет
заочная	2/зимняя сессия	-	10	-	318	зачет

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины

- очная форма обучения (ОФО)

2 семестр

Таблица 5.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Профессионально-прикладная физическая подготовка	-	20	-	-	20	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Составление комплекса на выносливость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
2	2	Легкая атлетика	-	14	-	-	14	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
3	3	Фитнес и Аэробика	-	9	-	-	9	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Составление комплекса на гибкость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
4	4	Тяжелая атлетика	-	9	-	-	9	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на силу Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
5	5	Плавание	-	8	-	-	8	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на выносливость Участие в

									спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
6	6	Лыжные гонки	-	8	-	-	8	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на выносливость
7	Зачет		-	-	-	-	-	УК – 7.1 УК – 7.2	Сдача текущих и контрольных нормативов
Итого:			-	68	-	-	68	X	X

3 семестр

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Профессионально-прикладная физическая подготовка	-	19	-	-	19	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Составление комплекса на выносливость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
2	2	Легкая атлетика	-	14	-	-	14	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
3	3	Фитнес и Аэробика	-	11	-	-	11	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Составление комплекса на гибкость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
4	4	Тяжелая атлетика	-	10	-	-	10	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на силу Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
5	5	Плавание	-	7	-	-	7	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на выносливость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
6	6	Лыжные гонки	-	7	-	-	7	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на выносливость
7	Зачет		-	-	-	-	-	УК – 7.1 УК – 7.2	Сдача текущих и контрольных нормативов
Итого:			-	68	-	-	68	X	X

4 семестр

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Профессионально-прикладная физическая подготовка	-	16	-	-	16	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Составление комплекса на выносливость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
2	2	Легкая атлетика	-	12	-	-	12	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
3	3	Фитнес и Аэробика	-	10	-	-	10	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Составление комплекса на гибкость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
4	4	Тяжелая атлетика	-	10	-	-	10	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на силу
5	5	Плавание	-	8	-	4	14	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на выносливость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
6	6	Лыжные гонки	-	8	-	2	10	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на выносливость
7	Зачет		-	-	-	-	-	УК – 7.1 УК – 7.2	Сдача текущих и контрольных нормативов
Итого:			-	64	-	6	70	X	X

5 семестр

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Профессионально-прикладная физическая подготовка	-	15	-	-	15	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Составление комплекса на выносливость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)

									мероприятиях (ГТО)
2	2	Легкая атлетика	-	13	-	-	13	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
3	3	Фитнес и Аэробика	-	12	-	-	12	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Составление комплекса на гибкость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
4	4	Тяжелая атлетика	-	12	-	-	12	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на силу
5	5	Плавание	-	8	-	-	8	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на выносливость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
6	6	Лыжные гонки	-	8	-	2	10	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на выносливость
7	Зачет		-	-	-	-	-	УК – 7.1 УК – 7.2	Сдача текущих и контрольных нормативов
Итого:			-	68	-	2	70	X	X

6 семестр

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Профессионально-прикладная физическая подготовка	-	10	-	-	10	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Составление комплекса на выносливость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
2	2	Легкая атлетика	-	10	-	-	10	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
3	3	Фитнес, Аэробика	-	8	-	-	8	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Составление комплекса на

									гибкость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
4	4	Тяжелая атлетика	-	8	-	-	8	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на силу
5	5	Плавание	-	8	-	4	12	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на выносливость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
6	6	Лыжные гонки	-	8	-	2	10	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на выносливость
7	Зачет		-	-	-	-	-	УК – 7.1 УК – 7.2	Сдача текущих и контрольных нормативов
Итого:			-	52	-	6	58	X	X

- заочная форма обучения (ЗФО)

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Профессионально-прикладная физическая подготовка	-	3	-	52	55	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Составление комплекса на выносливость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
2	2	Легкая атлетика	-	3	-	52	55	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
3	3	Фитнес, Аэробика	-	2	-	52	54	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Практические занятия (сдача контрольных нормативов) Составление комплекса на гибкость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
4	4	Тяжелая атлетика	-	-	-	55	55	УК – 7.1 УК – 7.2	Изучение теоретического материала по разделу Составление комплекса на силу
5	5	Плавание	-	2	-	52	54	УК – 7.1 УК – 7.2	Практические занятия (сдача текущих нормативов) Составление комплекса на выносливость Участие в спортивно-массовых мероприятиях (ГТО)
6	6	Лыжные гонки	-	-	-	55	55	УК – 7.1 УК – 7.2	Изучение теоретического материала по разделу

									Составление комплекса на выносливость
7	Зачет	-	-	-	-	-	УК – 7.1 УК – 7.2		Сдача текущих и контрольных нормативов
Итого:		-	10	-	318	328	X		X

- 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 протяжении всей жизни. Способы спасения утопающих. Оказание первой помощи на воде.

Раздел 6. Лыжные гонки.

Основные термины и понятия (самоконтроль, тестирование). Формирование знаний о закаляющих 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

2 семестр

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.	Тема практического занятия
		Очная форма обучения	
1	1	6	Координация движения рук и точность линейного глазомера
2		4	Точность мышечно-суставного чувства
3		4	Сила и подвижность нервных процессов
4		6	Общая выносливость
5	2	4	Бег на короткие дистанции – скоростное качество
6		6	Отжимания от пола – силовое качество
7		4	Подтягивания – силовое качество
8	3	5	Техническая подготовка
9		4	Общепфизическая подготовка
10	4	5	Техническая подготовка
11		4	Развитие выносливости
12	5	4	Техническая подготовка
13		4	Общепфизическая подготовка
14	6	4	Основы техники и методика обучения передвижения
15		4	Общепфизическая подготовка
Итого:		68	X

3 семестр

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.	Тема практического занятия
		Очная форма обучения	
1	1	5	Общая выносливость
2		4	Мышечная сила
3		4	Координация движения рук и точность линейного глазомера
4		6	Статическая выносливость мышц
5	2	4	Бег на короткие дистанции – скоростное качество
6		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		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	Общепфизическая подготовка
Итого:		68	X

4 семестр

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.	Тема практического занятия
		Очная форма	

		обучения	
1	1	4	Точность мышечно-суставного чувства
2		4	Мышечная сила
3		4	Отжимания от пола – силовое качество
4		4	Подтягивания – силовое качество
5	2	4	Челночный бег – скоростно-координационное качество
6		4	Прыжок в длину с места – скоростно-силовое качество
7		4	Бег на короткие дистанции – скоростное качество
8	3	4	Двигательно-координационная подготовка
9		6	Общеспортивная подготовка
10	4	4	Подготовительные рывковые, толчковые упражнения
11		6	Специально вспомогательные рывковые, толчковые упражнения
12	5	4	Обучение технике плавания кролем на груди
13		4	Общеспортивная подготовка
14	6	4	Классический ход
15		4	Способы торможения
Итого:		64	X

5 семестр

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.	Тема практического занятия
		Очная форма обучения	
1	1	5	Точность мышечно-суставного чувства
3		5	Точность мышечных усилий
4		5	Сила и подвижность нервных процессов
5	2	6	Прыжок в длину с места – скоростно-силовое качество
6		7	Отжимания от пола – силовое качество
8	3	6	Построение танцевальных композиций
9		6	Инструкторская и судейская практика
10	4	6	Мышечная сила
11		6	Силовые упражнения в парах
12	5	4	Обучение технике плавания кролем на спине
13		4	Обучение технике плавания способом «Брасс»
14	6	4	Способы спусков, подъемов
15		4	Коньковый ход
Итого:		68	X

6 семестр

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.	Тема практического занятия
		Очная форма обучения	
1	1	5	Сила и подвижность нервных процессов
3		5	Точность мышечных усилий
4	2	5	Отжимания от пола – силовое качество
6		5	Подтягивания – силовое качество
7	3	4	Двигательно-координационная подготовка
8		4	Построение танцевальных композиций
9	4	4	Общая выносливость
10		4	Мышечная сила
11	5	4	Обучение технике плавания способом «Брасс»
12		4	Общеспортивная подготовка
13	6	4	Коньковый ход
14		4	Общеспортивная подготовка
Итого:		52	X

Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.		Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО		
1	1	-	17	Бег на короткие дистанции – скоростное качество	Изучение теоретического материала по разделу
		-	17	Подтягивания – силовое качество	Комплекс упражнений
		-	18	Челночный бег – скоростно-координационное качество	Изучение теоретического материала по разделу
2	2	-	26	Точность мышечно-суставного чувства	Упражнения на моторику
		-	26	Мышечная сила	Комплекс упражнений
3	3	-	26	Обучение стойкам и перемещениям	Упражнения на моторику
		-	26	Техника владения мячом	Комплекс упражнений
4	4	-	27	Техника ведения, ловли и передачи мяча.	Изучение теоретического материала по разделу
		-	28	Стойка баскетболиста. Техника передвижений	
5	5	2	26	Обучение техники плавания способом «Брасс»	Изучение теоретического материала по разделу
		2	26	Техника стартов и поворотов в плавании	
6	6	2	28	Коньковый ход передвижения	Изучение теоретического материала по разделу
		2	27	Общеспортивная подготовка	Комплекс упражнений
Итого:		8	318	X	X

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий: работа в малых группах (практические занятия).

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.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1 текущая аттестация		
1	Практические занятия (сдача текущих нормативов)	10
2	Практические занятия (сдача контрольных нормативов)	5
3	Составление комплекса на гибкость (стретчинг)	5
ИТОГО за первую текущую аттестацию:		0 – 20
2 текущая аттестация		
4	Практические занятия (сдача текущих нормативов)	10
5	Практические занятия (сдача контрольных нормативов)	10
6	Составление комплекса на силу	5
7	Составление комплекса на выносливость	5
ИТОГО за вторую текущую аттестацию:		0 – 30
3 текущая аттестация		
8	Практические занятия (сдача текущих нормативов)	30
9	Практические занятия (сдача контрольных нормативов)	10
10	Участие в спортивно – массовых мероприятиях (ГТО)	10
ИТОГО за третью текущую аттестацию:		0 – 50
Всего:		0 – 100

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

Таблица 8.2

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	Практические занятия (сдача текущих нормативов)	0.....30
2	Практические занятия (сдача контрольных нормативов)	0.....25
3	Составление комплекса на гибкость (стретчинг)	0.....15
4	Составление комплекса на силу	0.....15
5	Составление комплекса на выносливость	0.....15
Всего		0.....100

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. 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

4. 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:

- Microsoft Office Professional Plus;
- Windows 7.

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
I. Перечень оборудования для практических занятий		
Спортивный зал волейбольный №2		
Волейбольные мячи	30	Для игры в волейбол
Сетка волейбольная	1	
Стойки волейбольные	2	
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	Для игры в баскетбол
Ферма баскетбольная	2	
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	
III. Лицензионное программное обеспечение		
Microsoft Office Professional Plus; Windows 7.		
IV. Специализированные аудитории, кабинеты, лаборатории и пр.		
Санитарные комнаты	5	Для приема санитарно-гигиенических процедур после занятий
Душевые комнаты	4	
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!

Задания на выполнение типовых расчетов на практических занятиях обучающиеся получают индивидуально. Порядок выполнения типовых заданий изложены в следующих методических указаниях:

1. Физическая культура и спорт: учебное пособие для подготовки к практическим занятиям для студентов инженерно-технических ВУЗов.
2. Методические указания по подготовке к сдаче норм ГТО.
3. Методические указания для подготовки к практическим занятиям по баскетболу.

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина: **Прикладная физическая культура**

Код, специальность 21.05.02 Прикладная геология

Специализация Геология месторождений нефти и газа, Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
УК – 7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК – 7.1 Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	1.1 владеет опытом организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха	Не владеет опытом организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха	владеет опытом организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха, допуская значительные ошибки	Владеет опытом организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха, допуская незначительные ошибки	В совершенстве владеет опытом организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха
		1.2 применяет формы контроля за состоянием при эффективности занятий	Не применяет формы контроля за состоянием при эффективности занятий	Применяет формы контроля за состоянием при эффективности занятий, допуская значительные ошибки	Применяет формы контроля за состоянием при эффективности занятий, допуская незначительные ошибки	В совершенстве применяет формы контроля за состоянием при эффективности занятий
	УК – 7.2 Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной	2.1 определяет физическое состояние здоровья посредством определения артериального давления, пульса, частоты дыхания	Не определяет физическое состояние здоровья посредством определения артериального давления, пульса, частоты дыхания	Определяет физическое состояние здоровья посредством определения артериального давления, пульса, частоты дыхания, допуская значительные ошибки	Определяет физическое состояние здоровья посредством определения артериального давления, пульса, частоты дыхания, допуская незначительные ошибки	В совершенстве определяет физическое состояние здоровья посредством определения артериального давления, пульса, частоты дыхания

профессиональной деятельности	2.2 применяет способы контроля и оценки индивидуального физического развития и физической подготовленности	Не применяет способы контроля и оценки индивидуального физического развития и физической подготовленности	Применяет способы контроля и оценки индивидуального физического развития и физической подготовленности, допуская значительные ошибки	Применяет способы контроля и оценки индивидуального физического развития и физической подготовленности, допуская незначительные ошибки	В совершенстве применяет способы контроля и оценки индивидуального физического развития и физической подготовленности
-------------------------------	--	---	--	--	---

КАРТА

обеспеченности дисциплины (модуля) учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина: Прикладная физическая культура

Код, специальность 21.05.02 Прикладная геология

Специализация Геология месторождений нефти и газа,

Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания

№ п/п	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 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-AC81-63431889BBV7	ЭР	50	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	ЭР	50	100	+
3	Наймушина Алла Геннадьевна Физическая культура [Текст: Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Г. Наймушина ; ТИУ. - Тюмень: ТИУ, 2017. - 76 с.: рис., табл. - Режим доступа: http://elib.tyuiu.ru/wp-content/uploads/data/2018/04/11/Naimushina.pdf	5+ЭР	50	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	13+ЭР	50	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	ЭР	50	100	+
6	Капилевич, Леонид Владимирович. Биохимия человека [Текст] : Учебное пособие / Л. В. Капилевич. - М. : Издательство Юрайт, 2018. - 151 с. - (Университеты России). - 4 экз. http://www.biblio-online.ru/book/8D446B5A-89F4-4C7E-93F7-DF56DEF83AE2	ЭР	50	100	+

Заведующий кафедрой

В.Я.Субботин

Директор БИК Д. Х. Каюкова

«___» _____ 20__ г.

Составлено

