Министерство науки и высшего образования РФ

ФГБОУ ВО Уральский государственный лесотехнический университет

Социально-экономический институт

Кафедра физического воспитания и спорта

Рабочая программа дисциплины

включая фонд оценочных средств и методические указания для самостоятельной работы обучающихся

Б1.Б.12.01 – ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ

Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направленность (профиль) — "Автомобильная техника и сервисное обслуживание"

Квалификация – бакалавр

Количество зачётных единиц (часов) – 2 (72)

/Е.Е.Шишкина/

Директор ИТИ

«<u>04</u>» <u>03</u> 20<u>2/</u> года

Оглавление

| 1. | Общие положения | 4 |
|------|--|----------------|
| 2. | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с пла | ниру- |
| емь | ми результатами освоения образовательной программы | 4 |
| 3. | Место дисциплины в структуре образовательной программы | 5 |
| 4. | Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических ч | насов, |
| выд | еленных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных зан | ятий) |
| и на | самостоятельную работу обучающихся | 6 |
| 5. | Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием | отве- |
| ден | ого на них количества академических часов | 6 |
| | 5.1 Трудоемкость разделов дисциплины | 6 |
| | очная форма обучения | 6 |
| | 5.2 Содержание занятий лекционного типа | 7 |
| | 5.3 Темы и формы практических (лабораторных) занятий | .8 |
| | 5.4 Детализация самостоятельной работы | |
| 6. | Перечень учебно-методического обеспечения по дисциплине | 10 |
| 7. | Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающих | ся по |
| дис | иплине | 12 |
| | 7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения | обра- |
| 3060 | тельной программы | 12 |
| | 7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этап | ax ux |
| фор | мирования, описание шкал оценивания | 13 |
| | 7.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки зн | аний, |
| уме | ий, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования к | омпе- |
| тен | џий в процессе освоения образовательной программы | 15 |
| | 7.4. Соответствие балльной шкалы оценок и уровней сформированных компетенций | 19 |
| 8. | Методические указания для самостоятельной работы обучающихся | 20 |
| 9. | Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении обра | 1 30ва- |
| телі | ного процесса по дисциплине | 21 |
| 10. | Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления обра | азова- |
| телі | ного процесса по дисциплине | 21 |

1. Общие положения

Дисциплина «Физическая ультура и спорт» относится к базовой части Блоку 1. «Дисциплины (модули), входящего в состав образовательной программы высшего образования 23.03.03 – «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» (направленность (профиль) – «Автомобильная техника и сервисное обслуживание»).

Нормативно-методической базой для разработки рабочей программы учебной дисциплины «Физическая культура и спорт» являются:

- Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации", утвержденный приказом Минобрнауки РФ № 273-ФЗ от 29.12.2012;
- Приказ Минобрнауки России № 301 от 05.04.2017 г. Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры.
- Федеральный закон «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» от 04.12.2007 N 329-Ф3 ст 28 (ред. от 30.12.2020)
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.12.2015 № 1470.
- Профессиональный стандарт «Специалист по мехатронным системам автомобиля», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 октября 2014 г. № 715н (зарегистрирован Министерством юс-тиции Российской Федерации 17 ноября 2014 г., регистрационный №34742);
- Профессиональный стандарт «Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 марта 2015 г. № 187н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 апреля 2015 г., регистрационный № 37055);
- Учебные планы образовательной программы высшего образования направления 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» (направленность (профиль) «Автомобильная техника и сервисное обслуживание»), подготовки специалистов по очной и заочной форме обучения, одобренный Ученым советом УГЛТУ (протокол №6 от 20.06.2019) и утвержденный ректором УГЛТУ (20.06.2019).

Обучение по образовательной программе 23.03.03 — «Эксплуатация транспортнотехнологических машин и комплексов» (направленность (профиль) — «Автомобильная техника и сервисное обслуживание») осуществляется на русском языке.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемыми результатами обучения по дисциплине являются знания, умения, владения и/или опыт деятельности, характеризующие этапы/уровни формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения образовательной программы в целом.

Цель – формирование физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры и спорта для обеспечения должного уровня физической подготовленности, сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к полноценной социальной и профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины:

- понимание социальной значимости физической культуры и её роли в развитии личности и подготовке к профессиональной деятельности;
- знание биологических, психолого-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;
- 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;
- приобретение личного опыта повышения двигательных и функциональных возможностей, обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности к будущей профессии и быту;
- создание основы для творческого и методически обоснованного использования физкультурно-спортивной деятельности в целях последующих жизненных и профессиональных достижений.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОК-8. Способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

- знать:

- -теоретические и методико-практические основы физической культуры и здорового образа жизни;
 - понятие и основы профессионально-прикладной подготовки студентов;
 - vметь:
- творчески использовать средства и методы физической культуры и спорта для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни, для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;
- проводить диагностику и оценку уровня здоровья, психофизической подготовленности с учетом индивидуального развития;

- владеть:

- средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования;
- ценностями физической культуры личности для успешной социально-культурной и профессиональной деятельности, социальной адаптации;

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Физическая культура и спорт» реализуются в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)», что означает формирование в процессе обучения у бакалавра общекультурных компетенций в рамках выбранного профиля.

Освоение данной дисциплины является необходимой основой для последующего изучения дисциплин ОПОП и написания выпускной квалификационной работы.

Перечень обеспечивающих, сопутствующих и обеспечиваемых дисциплин

| $N_{\underline{0}}$ | Обеспечивающие | Сопутствующие | Обеспечиваемые |
|---------------------|----------------|-----------------------|-----------------------------|
| | дисциплины | дисциплины | дисциплины |
| 1 | - | Элективные курсы по | Элективные курсы по физиче- |
| | | физической культуре и | ской культуре и спорту |

| | | спорту | |
|---|---|--------|--------------------------------|
| 2 | - | | Защита выпускной квалифика- |
| | | | ционной работы, включая подго- |
| | | | товку к процедуре защиты и |
| | | | процедуру защиты |

Указанные связи дисциплины дают обучающемуся системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с $\Phi\Gamma$ OC BO, что обеспечивает требуемый теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности выпускника.

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

| Вид учебной работы | | Всего зачётных единиц/всего академических часов | | | |
|---------------------------------------|-------------|---|--|--|--|
| Вид учесной рассты | очная форма | заочная форма | | | |
| Контактная работа с преподавателем*: | 72 | 6 | | | |
| лекции (Л) | 18 | 2 | | | |
| практические занятия (ПЗ) | 54 | 4 | | | |
| иные виды контактной работы | - | - | | | |
| Самостоятельная работа обучающихся: | - | 62 | | | |
| изучение теоретического курса | - | 56 | | | |
| подготовка к текущему контролю | - | 6 | | | |
| подготовка к промежуточной аттестации | - | 4 | | | |
| Вид промежуточной аттестации | зачет | зачет | | | |
| Общая трудоемкость, з.е./ часы | 2/72 | 2/72 | | | |

^{*}Контактная работа обучающихся с преподавателем, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, включает занятия лекционного типа, и (или) занятия семинарского типа, лабораторные занятия, и (или) групповые консультации, и (или) индивидуальную работу обучающегося с преподавателем, а также аттестационные испытания промежуточной аттестации. Контактная работа может включать иные виды учебной деятельности, предусматривающие групповую и индивидуальную работу обучающихся с преподавателем. Часы контактной работы определяются Положением об организации и проведении контактной работы при реализации образовательных программ высшего образования, утвержденным Ученым советом УГЛТУ от 25 февраля 2020 года.

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов

5.1. Трудоемкость разделов дисциплины

очная форма обучения

| | очная форма обучения | | | | | | | | | |
|-----------------|--|---|----|----|------------------------------------|--------------------------------|--|--|--|--|
| № π/π | Наименование раздела дисциплины | Л | ПЗ | ЛР | Всего контакт- ной работы | Самостоя- тельная работа | | | | |
| 1 | Тема № 1 Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов | 2 | | - | 2 | - | | | | |

| 2 | Тема № 2 Социально-биологические основы физической культуры | 4 | 4 | - | 8 | - |
|---|--|----|----|---|----|---|
| 3 | Тема № 3 Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья | 2 | 4 | - | 6 | - |
| 4 | Тема № 4 Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания | 2 | 12 | - | 14 | - |
| 5 | Тема № 5 ВФСК ГТО – основа системы физического воспитания в РФ | 2 | 4 | - | 6 | - |
| 6 | Тема № 6 . Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями | 2 | 4 | - | 6 | - |
| 7 | Тема № 7. Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом | 2 | 20 | - | 22 | - |
| 8 | Тема № 8 . Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов | 2 | 6 | - | 8 | - |
| | Итого по разделам: | 18 | 54 | | 72 | - |
| | Промежуточная аттестация | X | X | X | X | |
| | Всего | | | | 72 | |

заочная форма обучения

| № п/п | Наименование раздела дисциплины | Л | ПЗ | ЛР | Всего контакт- ной работы | Самостоя- тельная работа |
|-----------------|---|------|------|----|------------------------------------|--------------------------------|
| 1 | Тема № 1 Физическая культура в об- | | | | | |
| | щекультурной и профессиональной под- | 0,25 | - | - | 0,25 | 8 |
| | готовке студентов | | | | | |
| 2 | Тема № 2 Социально-биологические ос- | 0,25 | 0,.5 | _ | 0,75 | 8 |
| | новы физической культуры | | | | | |
| 3 | Тема № 3 Основы здорового образа жиз- | 0,25 | 0,.5 | | 0,75 | 8 |
| | ни студента. Физическая культура в | | | - | | |
| | обеспечении здоровья | | | | | |
| 4 | Тема № 4 Общая физическая и специ- | 0,25 | 0,.5 | | 0,75 | 8 |
| | альная подготовка в системе физического | | | - | | |
| | воспитания | | | | | |
| 5 | Тема № 5 ВФСК ГТО – основа системы | 0,25 | 0,.5 | _ | 0,75 | 8 |
| | физического воспитания в РФ | | | | | |
| 6 | Тема № 6. Основы методики самостоя- | 0,25 | 1 | | 1,25 | 8 |
| | тельных занятий физическими упражне- | | | - | | |
| | ИМЯИН | | | | | |
| 7 | Тема № 7. Самоконтроль занимающихся | 0,25 | 0,.5 | _ | 0,75 | 7 |
| | физическими упражнениями и спортом | | | | | |
| 8 | Тема № 8. Профессионально-прикладная | 0,25 | 0,.5 | | 0,75 | 7 |
| | физическая подготовка (ППФП) студен- | | | - | | |
| | TOB | | | | | |
| | Итого по разделам: | 2 | 4 | - | 6 | 62 |
| П | одготовка к промежуточной аттестации | - | - | _ | - | 4 |

| Промежуточная аттестация - зачет | X | X | X | 4 | - |
|----------------------------------|----|---|---|---|---|
| Всего | 72 | | | | |

5.2. Содержание занятий лекционного типа

Тема 1. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов

Физическая культура и спорт как социальные феномены общества. Современное состояние физической культуры и спорта. Федеральный закон «О физической культуре и спорте в Российской Федерации». Физическая культура личности. Деятельностная сущность физической культуры в различных сферах жизни. Ценности физической культуры. Физическая культура как учебная дисциплина высшего профессионального образования и целостного развития личности. Ценностные ориентации и отношение студентов к физической культуре и спорту. Основные положения организации физического воспитания в высшем учебном заведении.

Тема 2. Социально-биологические основы физической культуры

Организм человека как единая саморазвивающаяся и саморегулирующаяся биологическая система. Воздействие природных и социально-экологических факторов на организм и жизнедеятельность человека. Средства физической культуры и спорта в управлении совершенствованием функциональных возможностей организма в целях обеспечения умственной и физической деятельности. Физиологические механизмы и закономерности совершенствования отдельных систем организма под воздействием направленной физической тренировки. Двигательная функция и повышение устойчивости организма человека к различным условиям внешней среды.

Тема 3. Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья

Здоровье человека как ценность и факторы его определяющие. Взаимосвязь общей культуры студента и его образа жизни. Структура жизнедеятельности студентов и её отражение в образе жизни. Здоровый образ жизни и его составляющие. Личное отношение к здоровью как условие формирования здорового образа жизни. Основные требования к организации здорового образа жизни. Физическое самовоспитание и самосовершенствование в здоровом образе жизни. Критерии эффективности здорового образа жизни.

Тема 4. Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания

Физическое воспитание. Методические принципы физического воспитания. Методы физического воспитания. Основы обучения движениям. Основы совершенствования физических качеств. Формирование психических качеств в процессе физического воспитания. Общая физическая подготовка, её цели и задачи. Коррекции общего физического развития, телосложения и совершенствование двигательной и функциональной подготовленности средствами ФК и спорта. Специальная физическая подготовка. Спортивная подготовка, ее цели и задачи. Структура подготовленности спортсмена. Зоны и интенсивность физических нагрузок. Значение мышечной релаксации. Формы занятий физическими упражнениями. Учебно-тренировочное занятие как основная форма обучения физическим упражнениям. Структура и направленность учебнотренировочного занятия.

Тема 5. ВФСК ГТО – основа системы физического воспитания в Российской Федерации

История возникновения комплекса ГТО. Современный этап развития ГТО. Цели внедрения и использование норм ГТО в Российской Федерации. Современный этап развития ГТО. Перспективы использования комплекса ГТО.

Тема 6. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями

Мотивация и целенаправленность самостоятельных занятий. Формы и содержание самостоятельных занятий. Организация самостоятельных занятий физическими упражнениями раз-

личной направленности. Характер содержания занятий в зависимости от возраста. Особенности самостоятельных занятий для женщин. Планирование и управление самостоятельными занятиями. Границы интенсивности нагрузок в условиях самостоятельных занятий у лиц разного возраста. Взаимосвязь между интенсивностью нагрузок и уровнем физической подготовленности. Гигиена самостоятельных занятий. Самоконтроль эффективности самостоятельных занятий. Участие в спортивных соревнованиях.

Тема 7. Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом

Диагностика и самодиагностика состояния организма при регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом. Врачебный контроль, его содержание. Педагогический контроль, его содержание. Самоконтроль, его основные методы, показатели и дневник самоконтроля. Использование методов стандартов, антропометрических индексов, номограмм функциональных проб, упражнений-тестов для оценки физического развития, телосложения, функционального состояния организма, физической подготовленности. Коррекция содержания и методики занятий физическими упражнениями и спортом по результатам показателей контроля.

Тема 8. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов

Личная и социально-экономическая необходимость специальной психофизической подготовки человека к труду. Определение понятия ППФП, её цели, задачи, средства. Место ППФП в системе физического воспитания студентов. Факторы, определяющие конкретное содержание ППФП. Методика подбора средств ППФП. Организация, формы и средства ППФП студентов в вузе. Контроль эффективности профессионально-прикладной физической подготовленности студентов. Основные факторы, определяющие ППФП будущего бакалавра данного профиля; дополнительные факторы, оказывающие влияние на содержание ППФП по избранной профессии; основное содержание ППФП будущего бакалавра; прикладные виды спорта и их элементы.

5.3. Темы и формы занятий семинарского типа

Учебным планом по дисциплине предусмотрены практические занятия

| <u>№</u> | Наименование раздела дисциплины (модуля) | Форма про- | Труд костн | |
|----------|---|--|---------------|--------------|
| | | ведения занятия | очная | заоч- ная |
| 1 | Тема № 2 Социально-биологические основы физической культуры. | | | |
| | -методика измерения частоты сердечных сокращений (ЧСС); -определение влияния физической нагрузки («круговой» тренировки) на изменение показателя ЧСС; | методико- практиче- ские занятия | 4 | 0,5 |
| 2 | Тема № 3 Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья. Методико-практическое занятие № 2, 3. - определение суточного расхода энергии; -гигиеническая оценка суточного рациона студента; | методико- практиче- ские занятия | 4 | 0,5 |
| 3 | Тема № 4 Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания. | | 12 | |
| | -методика проведения элементов учебно-тренировочного занятия; -методика применения средств физической культуры для направленного воспитания отдельных физических качеств; | методико- практиче- ские занятия | 8 | 0,5 |
| | Методико-практическое занятие: -1,5-мильный тест Купера (мин); -проба Абалакова (см); -проба Бондаренко (с.); | методико- практиче- ские занятия | 4 | |

| 4 | Тема № 5 ВФСК ГТО – основа системы физического воспитания в РФ. | | 4 | |
|---|--|--|----|-----|
| | -методика обучения сдачи нормативов ВФСК ГТО; | методико- практиче- ское занятие | 4 | 0,5 |
| 5 | Тема № 6 Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями. | | 4 | |
| | -методика составления и проведения самостоятельных за- нятий физическими упражнениями гигиенической и трени- ровочной направленности; | методико- практиче- ские занятия | 4 | 1 |
| 6 | Тема № 7. Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом. | | 20 | |
| | упражнениями и спортом. Методико-практическое задание № 5. | | | |
| | Оценка физического развития — соматоскопия: -типы телосложения; -определение весоростового индекса Кетле; - оценка степени развития плоскостопия; -измерение окружностей; -определение индекса грации; | методико- практиче- ские занятия | 2 | |
| | Методико-практическое задание № 6. Оценка физического развития – соматометрия: -определение типа соматической конституции (морфологический тип) с помощью индекса Пинье; -оценка пропорциональности телосложения; | методико- практиче- ские занятия | 2 | |
| | Методико-практическое задание № 7. Оценка физического развития — физиометрия: -методика определения жизненной емкости легких (ЖЕЛ); -методика определения мышечной силы рук; -методика определения частоты сердечных сокращений (ЧСС); -методика измерения артериального давления (АД); | методико- практиче- ские занятия | 2 | 0.5 |
| | Методико-практическое задание № 8. Оценка функционального состояния организма : -определение степени стрессоустойчивости сердечно- сосудистой системы (ССС); -определение выраженности развития силы, быстроты и скоростной выносливости мышц спины и брюшного пресса с помощью пробы Шаповаловой; -определение адаптационного потенциала с помощью ме- тодики Р.М. Баевского; | методико- практиче- ские занятия | 2 | 0,5 |
| | Методико-практическое задание № 9. Определение состояния регуляции сердечно-сосудистой системы с помощью функциональной пробы Руфье; -оценка функционального состояния системы дыхания с помощью трехфазной пробы Серкина; -оценка физической работоспособности с помощью 6-ти моментной функциональной пробы; | методико- практиче- ские занятия | 2 | |
| | Методико-практическое задание № 10определение реакции сердечно-сосудистой системы на до- зированную физическую нагрузку с помощью ЧСС; -определение асимметрии зрения; -оценка физической работоспособности с помощью теста | методико- практиче- ские занятия | 2 | |

| PWC170; | | |
|--|---------------------------------|-----|
| -оценка физического состояния по методике Д.Н. Давиден- | годико- актиче- 2 занятия | |
| -определение «Возраста биологического» по В. Сухову; пра | годико- актиче- 2 занятия | |
| декса Скибинского; пра | годико- актиче- занятие | |
| -опреоеление время максимальной заоержки оыхания после пра | годико- актиче- 2 занятия | |
| тов профессионально-прикладной физической подготовки; пра | годико- актиче- е занятия | 0,5 |
| Итого часов: | 54 | 4 |

5.4. Детализация самостоятельной работы

Самостоятельная работа не предусмотрена учебным планом очной формы обучения Заочная форма обучения

| Nº | Наименование раздела дисциплины (моду- | Вид самостоятельной | Трудоемк | ость, час |
|----|--|--|----------|-----------|
| | ля) | работы | очная | заочная |
| 1. | Тема № 1 Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов | подготовка доклада | - | 8 |
| 2. | Тема № 2 Социально-биологические основы физической культуры | подготовка доклада | - | 8 |
| 3. | Тема № 3 Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья | подготовка доклада | - | 8 |
| 4. | Тема № 4 Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания | подготовка к методи- ко-практическим за- даниям. | - | 8 |
| 5. | Тема № 5 ВФСК ГТО – основа системы физического воспитания в РФ | подготовка доклада | - | 8 |
| 6. | Тема № 6. Основы методики самостоятель- | подготовка к методи- | - | 8 |

| Nº | Наименование раздела дисциплины (моду- Вид самостоятельной Тр | | | ость, час |
|----|---|----------------------|-------|-----------|
| | ля) | работы | очная | заочная |
| | ных занятий физическими упражнениями | ко-практическим за- | | |
| | | даниям. | | |
| | Тема № 7. Самоконтроль занимающихся | подготовка к методи- | | |
| 7. | физическими упражнениями и спортом | ко-практическим за- | - | 7 |
| | | даниям. | | |
| | Тема № 8. Профессионально-прикладная | подготовка к методи- | | |
| 8. | физическая подготовка (ППФП) студентов | ко-практическим за- | - | 7 |
| | | даниям. | | |
| 9. | Промежуточная аттестация | - | ı | 4 |
| | Итого | - | - | 66 |

6. Перечень учебно-методического обеспечения по дисциплине

Основная и дополнительная учебная литература

| $N_{\underline{0}}$ | Автор, наименование | Год | Примечание |
|---------------------|---|------------|----------------|
| Π/ | | изда- | |
| П | | КИН | |
| | Основная литература | | |
| 1. | Физическая культура : учебное пособие : в 2 частях : [16+] / | 2019 | Полнотексто- |
| | сост. Ю.В. Гребенникова, Н.А. Ковыляева, Е.В. Сантьева, Н.С. | | вый доступ при |
| | Рыжова и др. – Кемерово : Кемеровский государственный уни- | | входе по логи- |
| | верситет, 2019. – Ч. 2. – 91 с. : ил., табл. – Режим доступа: по | | ну и паролю* |
| | подписке. – URL: | | |
| | https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=572 | | |
| | 859 – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8353-2449-1 978-5-8353- | | |
| | 2450-7 (Ч. 1). – Текст : электронный. | | |
| 2. | Физическая культура и спорт : учебное пособие : [16+] / А.В. | 2019 | Полнотексто- |
| | Зюкин, В.С. Кукарев, А.Н. Дитятин и др. ; под ред. А.В. Зюки- | | вый доступ при |
| | на, Л.Н. Шелковой, М.В. Габова; Российский государственный | | входе по логи- |
| | педагогический университет имени А. И. Герцена Санкт- | | ну и паролю* |
| | Петербург: Российский государственный педагогический уни- | | |
| | верситет им. А.И. Герцена (РГПУ), 2019. – 372 с. : ил., табл. – | | |
| | Режим доступа: по подписке. – | | |
| | URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577592 . — | | |
| | Библиогр. с. 293-294. – ISBN 978-5-8064-2668-1. – Текст: элек- | | |
| | тронный. | | |
| 3. | Коровин, С.С. Физическая культура. Ценности. Личность: | 2020 | Полнотексто- |
| | учебное пособие для обучающихся системы среднего профес- | | вый доступ при |
| | сионального образования и обучающихся – бакалавров высше- | | входе по логи- |
| | го образования: [12+] / С.С. Коровин. – Москва; Берлин: Ди- | | ну и паролю* |
| | рект-Медиа, 2020. – 199 с. : ил., табл. – Режим доступа: по под- | | |
| | писке. — | | |
| | URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570992 — Биб- | | |
| | лиогр.: c. 193-195. – ISBN 978-5-4499-0428-7. – DOI | | |
| | 10.23681/570992. – Текст : электронный. | | |
| 4. | Малозёмов, О.Ю. Подготовка и проведение методико- | 2020 | Электронный |
| | практических занятий по дисциплине «Физическая культура и | | ресурс УГЛТУ |
| | спорт» в вузе: методические указания для обучающихся всех | | |

| | | | 1 |
|-----|--|------|---|
| | специальностей по дисциплине «Физическая культура и спорт» / О. Ю. Малозёмов, Ю. С. Жданова; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Уральский государственный лесотехнический университет, Кафедра физического воспитания и спорта. — Екатеринбург, 2020. —30 с.: ил. URL: http://elar.usfeu.ru/handle/123456789/9328 | 2010 | |
| 5. | Малоземов, О. Ю. Травматизм при физкультурно-спортивных занятиях в вузе [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для обучающихся всех медицинских групп здоровья, дисциплина «Физическая культура» / О. Ю. Малоземов, Ю. Г. Бердникова ; Уральский государственный лесотехнический университет, Кафедра физического воспитания и спорта Электрон. текстовые дан Екатеринбург : УГЛТУ, 2018 36 с. http://elar.usfeu.ru/handle/123456789/8040 | 2018 | Электронный ресурс УГЛТУ |
| 6. | Дополнительная литература Тычинин, Н.В. Физическая культура в техническом вузе: учебное пособие: [16+] / Н.В. Тычинин, В.М. Суханов; Министерство образования и науки РФ, Воронежский государственный университет инженерных технологий. — Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2017. — 101 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482034 — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-00032-242-0. — Текст: электронный. | 2017 | Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю* |
| 7. | Третьякова, Н.В. Теория и методика оздоровительной физической культуры : учебное пособие / Н.В. Третьякова, Т.В. Андрюхина, Е.В. Кетриш. – Москва : Спорт, 2016. – 281 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461372 – Библиогр.: с. 241-246. – ISBN 978-5-906839-23-7. – Текст : электронный. | 2016 | Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю* |
| 8. | Коваль, Л.Н. Методико-практические занятия по дисциплине «Физическая культура»: учебно-методическое пособие: [16+] / Л.Н. Коваль, А.В. Коваль. — Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2015. — 97 с.: ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426469 — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-4475-4894-0. — DOI 10.23681/426469. — Текст: электронный. | 2015 | Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю* |
| 9. | Физическая культура : учебник : [16+] / Л.В. Захарова, Н.В. Люлина, М.Д. Кудрявцев и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет, Красноярский государственный педагогический университет им. В. П. Астафьева, Сибирский государственный университет науки и технологий им. акад. М. Ф. Решетнёва и др. – Красноярск : СФУ, 2017. – 612 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497151 — Библиогр.: с. 608-609. – ISBN 978-5-7638-3640-0. – Текст : электронный. | 2017 | Полнотекстовый доступ при входе по логину и паролю* |
| 10. | Евсеев, Ю.И. Физическая культура : учебное пособие / Ю.И. Евсеев. – 9-е изд., стер. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2014. – 448 с. : табл. – (Высшее образование). – Режим доступа: по | 2014 | Полнотексто- вый доступ при входе по логи- |

| подписке. – URL: | ну и паролю* |
|--|--------------|
| http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271591 - ISBN 978- | |
| 5-222-21762-7. – Текст : электронный. | |

^{*-} прежде чем пройти по ссылке, необходимо войти в систему

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий.

Электронные библиотечные системы

Каждый обучающийся обеспечен доступом к электронной библиотечной системе УГЛ-ТУ (http://lib.usfeu.ru/), ЭБС Издательства Лань http://e.lanbook.com/, ЭБС Университетская библиотека онлайн http://biblioclub.ru/, содержащих издания по основным изучаемым дисциплинам и сформированных по согласованию с правообладателями учебной и учебно-методической литературы.

Справочные и информационные системы

- 1. Справочно-правовая система «Консультант Плюс». Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 2. Информационно-правовой портал Гарант. Режим доступа: http://www.garant.ru/
- 3. База данных Scopus компании Elsevier B.V. https://www.scopus.com/

Профессиональные базы данных

- 1. Федеральная служба государственной статистики. Официальная статистика Режим доступа: http://www.gks.ru/
- 2. Научная электронная библиотека elibrary. Режим доступа: http://elibrary.ru/.

Нормативно-правовые акты

- 1. Федеральный Закон Российской Федерации от 21.12.2012 г. ФЗ-273 «Об образовании в Российской Федерации»;
- 2. Федеральный закон «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» от $04.12.2007 \, \text{N} \, 329$ -ФЗ ст $28 \, (\text{ред. от } 30.12.2020)$

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

| Формируемые | Вид и форма контроля |
|----------------------------------|--|
| компетенции | |
| ОК-8. Способностью исполь- | Промежуточный контроль: зачет |
| зовать методы и средства физиче- | Текущий контроль: |
| ской культуры для обеспечения | -посещаемость занятий, написание докладов |
| полноценной социальной и профес- | -выполнение и оформление методико-практических за- |
| сиональной деятельности | даний. |
| | -прохождение тестового задания; |

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Очная форма обучения

1 семестр

Критерии оценивания посещаемости учебных занятий (текущий контроль формирования компетенции ОК-8)

Посещаемость учебных занятий – максимальное количество баллов – 36

На каждом занятии преподавателем осуществляется фиксация хода образовательной деятельности обучающегося, в случае болезни и предоставлении справки, пропуск занятия будет считаться уважительной причиной.

Каждое занятие, на котором присутствовал обучающийся, оценивается в 1 балл.

Критерии оценивания выполнения методико-практических заданий (текущий контроль формирования компетенций OK-8)

Выполнение методико-практических заданий – максимальное количество баллов – 24

Выполнение методико-практических заданий является частью методико-практического занятия. Целью методико-практических заданий является решение конкретной теоретической или практической задачи для установления степени усвоения изучаемого материала студентом. Методико-практические задания должны носить исследовательский характер, ориентировать студента, как на получение новых знаний, так и на решение конкретных задач по изучаемой дисциплине.

Преподаватель осуществляет текущее руководство, которое включает: систематические консультации с целью оказания организационной и научно-методической помощи студенту; контроль над выполнением работы в установленные сроки; проверку содержания и оформления завершенной работы.

Методико-практические задания выполняются обучающимся самостоятельно и должны быть загружены в систему Moodl для проверки преподавателем в строго определенные сроки, до начала экзаменационной сессии. Работа должна быть аккуратно оформлена в печатном или письменном виде.

- 6 баллов работа оформлена в соответствии с требованиями, сдана вовремя, содержание работы раскрывает суть задания;
- 4 балла работа оформлена с недочетами, сдана с опозданием, содержание работы частично отклоняется от сути задания;
 - 2 балла работа оформлена с недочетами, выполнены не все задания, не сделаны выводы;
- 0 баллов работа не сдана или сдана, но не соответствует всем требованиям по оформлению, срокам выполнения и содержанию.

Критерии оценивания тестовых заданий (текущий контроль формирования компетенции OK-8):

Прохождение тестового задания – максимальное количество баллов – 40

Текущий контроль проводится в виде компьютерного теста в системе My-Test или в системе Moodl. В тестовые задания включены вопросы по пройденным темам лекционного курса.

Тест включает 40 вопросов, за каждый правильный ответ обучающийся получает 1 балл.

Критерии оценивания на зачете (промежуточный контроль ОК-8):

Для получения зачета по дисциплине учебная деятельность обучающихся оценивается с трёх позиций:

- 1) посещаемость занятий;
- 2) выполнение и оформление методико-практических заданий;
- 3) прохождение тестового задания.

Все виды деятельности являются обязательными для получения зачета по дисциплине.

Суммарная оценка определяется по среднему количеству баллов, набранных при выполнении всех требований.

86-100 баллов – оценка «зачтено»: выполнены все требования по посещаемости учебных занятий, сданы все отчёты по методико-практическим занятиям, пройден тест;

- 71-85 баллов оценка «зачтено»: выполнены большинство требований по посещаемости учебных занятий, сданы не все отчёты по методико-практическим занятиям, пройден тест;
- 51-70 баллов оценка «зачтено»: выполнены не все требования по посещаемости учебных занятий, сданы не все отчёты по методико-практическим занятиям, пройден тест;
- 50 баллов и менее оценка «не зачтено»: не выполнены требования по посещаемости учебных занятий, сданы не все отчёты по методико-практическим занятиям, не пройден тест.

4 семестр

Критерии оценивания посещаемости учебных занятий (текущий контроль формирования компетенции OK-8)

Посещаемость учебных занятий – максимальное количество баллов – 36

На каждом занятии преподавателем осуществляется фиксация хода образовательной деятельности обучающегося, в случае болезни и предоставлении справки, пропуск занятия будет считаться уважительной причиной.

Каждое занятие, на котором присутствовал обучающийся, оценивается в 1 балл.

Критерии оценивания выполнения методико-практических заданий (текущий контроль формирования компетенций OK-8)

Выполнение методико-практических заданий – максимальное количество баллов – 30

Выполнение методико-практических заданий является частью методико-практического занятия. Целью методико-практических заданий является решение конкретной теоретической или практической задачи для установления степени усвоения изучаемого материала студентом. Методико-практические задания должны носить исследовательский характер, ориентировать студента, как на получение новых знаний, так и на решение конкретных задач по изучаемой дисциплине.

Преподаватель осуществляет текущее руководство, которое включает: систематические консультации с целью оказания организационной и научно-методической помощи студенту; контроль над выполнением работы в установленные сроки; проверку содержания и оформления завершенной работы.

Методико-практические задания выполняются обучающимся самостоятельно и должны быть загружены в систему Moodl для проверки преподавателем в строго определенные сроки, до начала экзаменационной сессии. Работа должна быть аккуратно оформлена в печатном или письменном виде.

- 3 балла работа оформлена в соответствии с требованиями, сдана вовремя, содержание работы раскрывает суть задания;
- 2 балла работа оформлена с недочетами, сдана с опозданием, содержание работы частично отклоняется от сути задания;
 - 1 балла работа оформлена с недочетами, выполнены не все задания, не сделаны выводы;
- 0 баллов работа не сдана или сдана, но не соответствует всем требованиям по оформлению, срокам выполнения и содержанию.

Критерии оценивания тестовых заданий (текущий контроль формирования компетенции OK-8):

Прохождение тестового задания – максимальное количество баллов – 34

Текущий контроль проводится в виде компьютерного теста в системе My-Test или в системе Moodl. В тестовые задания включены вопросы по всем темам лекционного курса.

Тест включает 34 вопроса, за каждый правильный ответ обучающийся получает 1 балл.

Критерии оценивания на зачете (промежуточный контроль формирования компетенции OK-8):

Для получения зачета по дисциплине учебная деятельность обучающихся оценивается с трёх позиций:

- 1) посещаемость занятий;
- 2) выполнение и оформление методико-практических заданий;
- 3) прохождение тестового задания.

Все виды деятельности являются обязательными для получения зачета по дисциплине.

Суммарная оценка определяется по среднему количеству баллов, набранных при выполнении всех требований.

- 86-100 баллов оценка «зачтено»: выполнены все требования по посещаемости учебных занятий, сданы все отчёты по методико-практическим занятиям, пройден тест;
- 71-85 баллов оценка «зачтено»: выполнены большинство требований по посещаемости учебных занятий, сданы не все отчёты по методико-практическим занятиям, пройден тест;
- 51-70 баллов оценка «зачтено»: выполнены не все требования по посещаемости учебных занятий, сданы не все отчёты по методико-практическим занятиям, пройден тест;
- 50 баллов и менее оценка «не зачтено»: не выполнены требования по посещаемости учебных занятий, сданы не все отчёты по методико-практическим занятиям, не пройден тест.
- 7.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Методико-практическое задание (текущий контроль формирования ОК-8)

ПОЗНАЙ СЕБЯ

Сердце — это мышца, «мотор нашего организма». Основная особенность этой мышцы — то, что она сокращается без участия воли человека. Сердечная мышца состоит из поперечно-полосатых мышечных волокон. Они сокращаются быстро.

Частота сердечных сокращений (пульс). ЧСС человека можно определить по пульсу. Пульс – колебания стенки артерии (кровеносных сосудов) при пульсации крови. Обычно пульс считается на сонной или лучевой артерии.

В покое частота сердечных сокращений (ЧСС) у взрослого нетренированного человека равна 65-75 уд/мин. У хорошо тренированного человека ЧСС в покое чаще всего ниже 60 уд/мин.

ЗАДАНИЕ № 1 Подсчитайте свою частоту сердечных сокращений в покое. Ваша ЧСС в покое _______ ударов в минуту.

ЧСС зависит не от возраста, а от силы сердечной мышцы, которая увеличивается с повышением уровня тренированности

ЧСС даже при легкой работе повышается мгновенно. Так, в частности, если вы из положения, сидя медленно встанете, то ЧСС увеличится, причем у некоторых значительно: на 15-20 ударов в минуту, что говорит о неадекватной реакции организма (сердечно-сосудистой системы) на столь незначительную нагрузку (в норме увеличение должно быть на 6-12 уд\мин).

Для определения уровня функциональной подготовленности используются различные функциональные пробы.

ЗАЛАНИЕ № 2

Медленно встаньте. Подсчитайте свой пульс за 15 сек.

| ×4 = | |
|---|----------|
| ударов в мин | |
| Определите разность между ЧСС (стоя) и ЧСС (сидя) = | |
| | напишите |

ЗАДАНИЕ № 3

Выполнение комплекса упражнений, представленных в таблице. После каждого упражнения произведите подсчет ЧСС ($\it 3a~15~ce\kappa$. $\it x~4=~4CC~3a~mun$). Результат вписываем в таблицу в колонку «ЧСС за 1 минуту».

После выполнения заданного комплекса постройте график изменения ЧСС в процессе физической нагрузки и восстановления через 1,2,3 мин после нагрузки, сделайте выводы.

| | Содержание упражнений | Дозировка (кол-во | ЧСС за 1 мин. | Время отдыха |
|------|--------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| | | повторений) | | между упражнени- |
| No | | | | ями |
| упр. | | | | |
| J 1 | | | | |
| | | Разминка | | |
| 1. | Общеразвивающие упражнения: | Каждое упражне- | ЧСС измеряется | Все упражнения |
| | вращения в кистевых, локтевых, | ние по 4-6 раз | сразу после завер- | выполняются без |
| | плечевых суставах | | шения суставной | остановки, друг за |
| | -амплитудные махи руками впе- | | разминки | другом |
| | ред-назад, разноимённо; | | измеряем ЧСС | измеряем ЧСС |
| | -махи за головой; | | уд. в мин. | уд. в мин. |
| | -рывки перед грудью с поворо- | | | |
| | том туловища; | | | |
| 2. | Ходьба на месте. | 30 сек. | измеряем ЧСС | Отдых 30 секунд, |
| | | | ударов в | измеряем ЧСС |
| | | | мин. | ударов в |
| | | | | мин. |
| | Бег на месте | 30 сек. | измеряем ЧСС | Отдых 30 секунд, |
| | | | ударов в | измеряем ЧСС |
| _ | | | мин. | ударов в |
| 3. | | | | мин. |
| 4. | -наклоны вперед в стойке «ноги | Каждое упражне- | ЧСС измеряется | Все упражнения |
| | вместе»; | ние по 4-6 раз | сразу после завер- | выполняется без |
| | -повороты туловища в наклоне | | шения основной | остановки, друг за |
| | («мельница») | | разминки | другом |
| | выпады вперед поочередно каж- | | измеряем ЧСС | измеряем ЧСС |
| | дой ногой; | | ударов в | ударов в |
| | выпады в стороны поочередно; | | мин. | МИН |
| | | Основная част | | |
| 1 | Приседания | 15 раз | измеряем ЧСС | Отдых 30 секунд, |
| | | | ударов в | измеряем ЧСС |
| | | | мин. | ударов в |
| | | • | | мин. |
| 2 | «Попрыгунчик Джек» | 20 раз | измеряем ЧСС | Отдых 30 секунд, |
| | | | ударов в | измеряем ЧСС |
| | | | мин. | ударов в |
| | | | | мин. |

| 3 | Приседания у стены | 30 сек. | измеряем ЧСС ударов в | Отдых 30 секунд, измеряем ЧСС |
|----|--------------------------------|--------------------|--------------------------|-------------------------------|
| | | | мин. | ударов в |
| | | | | <u></u> МИН. |
| 4 | Качаем трицепсы со стулом | 15-20 раз | измеряем ЧСС | Отдых 30 секунд, |
| | | | ударов в | измеряем ЧСС |
| | | | мин. | ударов в |
| | | | | мин. |
| 5 | Отжимания с вращением | 10 раз (девушки) | измеряем ЧСС | Отдых 30 секунд, |
| | (девушки могут делать с колен) | 15 раз (юноши) | ударов в | измеряем ЧСС |
| | | | мин. | ударов в |
| | | | | мин. |
| 6 | Планка | 30 сек. | Измеряем ЧСС | Отдых 30 секунд, |
| | | | уд. в мин. | (измеряем ЧСС) |
| | Заключительн | ая часть (приложен | ние 2,3,4 по выбору | '): |
| 1. | | Каждое упражне- | ЧСС измеряется | Все упражнения |
| | | ние по 4-6 раз | сразу после завер- | выполняются без |
| | | | шения упражне- | остановки, друг за |
| | | | ний | другом |
| | | | измеряем ЧСС | |
| | | | ударов в | |
| | 1 мин. после нагрузки | - | мин. | |
| | | | измеряем ЧСС | |
| | | | ударов в | |
| | 2 мин. после нагрузки | - | мин. | |
| | | | измеряем ЧСС | |
| | | | ударов в | |
| | 3 мин. после нагрузки | - | мин. | |

Постройте график изменения ЧСС в соответствии с табличными данными, сделайте выводы.

Методико-практическое задание (текущий контроль формирования ОК-8)

Задание 1

❖ Определить тип соматической конституции (морфологический тип) с помощью индекса Пинье.

Тип соматической конституции по классификации Черноруцкого (астенический, нормостенический и гиперстенический) можно определить с помощью *индекса Пинье* (показатель крепости телосложения). Этот показатель отражает связь между окружностью грудной клетки в фазе выдоха (ОГК, см), ростом стоя (Р, см) и массой тела (В, кг):

$$И\Pi = P - (B + O\Gamma K)$$

При отсутствии ожирения менее высокий показатель свидетельствует о более крепком телосложении. Если ИП> 30, то человек – астеник, если 30> ИП> 10 – нормостеник, если ИП <10 – гиперстеник.

В случае если ИП менее 10 — телосложение крепкое, 10-20 — хорошее, 21-25 — среднее, 26-35 — слабое и> 36 — очень слабое.

| Вывол: | | | |
|----------|--|--|--|
| DDIDU/I. | | | |

Задание 2

❖ Оценить пропорциональность телосложения.

Ход работы: у испытуемого определяют окружность грудной клетки и рост. Для оценки гармоничности телосложения может быть использовано следующее соотношение:

$\frac{\mbox{Окружность грудной клетки в паузе}}{\mbox{Poct}} \ \times 100\%$

«Окружность грудной клетки в паузе» измеряется в момент естественной паузы в цикле дыхания после спокойного выдоха.

Оценка полученных результатов: при <u>нормальном</u> телосложении это соотношение составляет 50–55%. Если это соотношение меньше 50%, то <u>развитие слабое</u>, а если более 55% – развитие высокое

| развитие высокое. |
|--|
| Вывод: |
| Задания в тестовой форме (фрагмент) (текущий контроль формирования ОК-8) |
| Основоположником отечественной системы физического воспитания является: Выберите один ответ: |
| а. Н.А. Семашко |
| b. М.В. Ломоносов |
| с. П.Ф. Лесгафт |
| d. A.C. Макаренко 2. Основным средством физического воспитания являются: Выберите один ответ: |
| а. физические упражнения |
| b. оздоровительные силы природы |
| с. средства личной и общественной гигиены |
| d. тренажеры, гири, гантели, штанги, мячи |
| е. преподаватели физической культуры 3. Спорт – это: |
| Выберите один ответ: |
| а. процесс воспитания у человека физических качеств и формирование двигательных умений и навыков, а также передача специальных физических знаний |
| ов. собственно, соревновательная деятельность, специальная практика подготовка в ней, а также специфические отношения, нормы и достижения в этой сфере деятельности |
| с. вид социальной практики людей, направленный на оздоровление организма челове- ка и развитие его физических способностей 4. Основу профилактики нарушений осанки составляют: Выберите один ответ: |
| а. силовые упражнения |
| b. упражнения на выносливость |
| с. упражнения на развитие ловкости |
| d. скоростные упражнения |

| Уровен | НЬ | Оценка | | По | яснения | |
|---|---------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-------------------------|---|
| 7.4. C | Гоотвеп | пствие шкал | ы оценок и ур | овней сформир | ованных компетенций | í |
| ○ b. | . естесті | венные и иску | /сственные | | | |
| ° a. | основн | ные и специфи | ические | | | |
| 9. Средства физического воспитания делятся на: Выберите один ответ: | | | | | | |
| d. 9. Средства | . гибкос а физич | сть, проявляем еского воспит | иая за счёт вне гания делятся | шних сил (утяж на: | елители, партнёр и пр.) |) |
| | | | | ственных мыше | | |
| D. | | | повеку от прир | | | |
| a. | | | | и сна, гипноза | | |
| | - | ин ответ: | | | | |
| 8. Пассивна | ая гибко | ость это: | | | | |
| | скорос | | | | | |
| _ | | азвивающими | ſ | | | |
| | . силовь | | .1 | | | |
| | | тно-силовымі | X | | | |
| _ | | ическими | | | | |
| 0 | - | ин ответ. | | | | |
| | | е сочетаются ин ответ: | быстрота и си. | ла, называются: | | |
| | | булярная выно | | | | |
| □ g. | . ловкос | СТЬ | | | | |
| □ f. | выносл | ІИВОСТЬ | | | | |
| □ e. | гибкос | СТЬ | | | | |
| \Box d. | . лабиль | ьность | | | | |
| □ c. | гипокс | сия | | | | |
| | . сила | | | | | |
| | быстро | | | | | |
| - | | ых физически ин или нескол | х качеств отно пько ответов: | СЯТ: | | |
| | | ние 800 метрог | | | | |
| ° с. | 6-ти мі | инутный бег | | | | |
| O b. | . бег на | 100 метров | | | | |
| O a. | бег на | лыжах на 3 ки | илометра | | | |
| Выбеј | рите од | ин ответ: | | | | |
| 5. С помощью какого теста НЕ определяется уровень развития физического качества выносл вость? | | | | | | |
| | • • | - | итие гибкости | | | |
| _ | | | | | | |

| сформированно- | | |
|----------------|------------|--|
| сти | | |
| компетенций | | |
| Высокий | зачтено | Теоретическое и практическое содержание курса освоено полностью, компетенции сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены. Обучающийся владеет способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |
| Базовый | зачтено | Теоретическое содержание курса освоено полностью, компетенции сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены с незначительными замечаниями. Обучающийся владеет способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |
| Пороговый | зачтено) | Теоретическое содержание курса освоено частично, компетенции сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, в них имеются ошибки. Обучающийся может под руководством использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |
| Низкий | не зачтено | Теоретическое содержание курса не освоено, компетенции не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий либо не выполнены, либо содержат грубые ошибки; дополнительная самостоятельная работа над материалом не привела к какому-либо значительному повышению качества выполнения учебных заданий. Обучающийся не владеет способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |

8. Методические указания для самостоятельной работы обучающихся

Преподаватель осуществляет текущее руководство, которое включает: систематические консультации с целью оказания организационной и научно-методической помощи студенту; контроль над выполнением работы в установленные сроки; проверку содержания и оформления завершенной работы.

Самостоятельная работа — планируемая учебная, учебно-исследовательская, научноисследовательская работа студентов, выполняемая во внеаудиторное (аудиторное) время по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия (при частичном непосредственном участии преподавателя, оставляющем ведущую роль в контроле за работой студентов).

Формы самостоятельной работы разнообразны. Они включают в себя:

-изучение и систематизацию официальных государственных документов: законов, постановлений, указов, нормативно-инструкционных и справочных материалов с использованием информационно-поисковых систем «Консультант Плюс», «Гарант», глобальной сети «Интернет»:

-изучение учебной, научной и методической литературы, материалов периодических изданий с привлечением электронных средств официальной, статистической, периодической и научной информации;

-выполнение методико-практических заданий по теме дисциплины;

В процессе изучения дисциплины «Физическая культура и спорт» *основными видами самостоятельной работы* являются:

- -подготовка к аудиторным занятиям (лекциям и практическим занятиям) и выполнение соответствующих заданий;
- -самостоятельная работа над отдельными темами учебной дисциплины в соответствии с учебно-тематическим планом;
 - -выполнение методико-практических заданий;
 - -выполнение тестового задания;

Самостоятельное выполнение *тестового задания* по теоретическому разделу дисциплины сформированы в фонде оценочных средств (ФОС)

Данный тест используется:

-преподавателями для проверки знаний в качестве формы промежуточного контроля на практических занятиях;

Тест рассчитан на самостоятельную работу без использования вспомогательных материалов. То есть при прохождении теста не следует пользоваться учебной и другими видами литературы.

Для выполнения тестового задания, прежде всего, следует внимательно прочитать поставленный вопрос. После ознакомления с вопросом следует приступать к прочтению предлагаемых вариантов ответа. Необходимо прочитать все варианты и в качестве ответа следует выбрать индекс (цифровое обозначение), соответствующий правильному ответу.

На выполнение теста отводится ограниченное время. Оно может варьироваться в зависимости от уровня тестируемых, сложности и объема теста. Как правило, время выполнения тестового задания определяется из расчета 45-60 секунд на один вопрос.

9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Для успешного овладения дисциплиной используются следующие информационные технологии обучения:

- -при проведении лекций используются презентации материала в программе Microsoft Office (PowerPoint), использование видеоматериалов различных интернет-ресурсов.
- -практические занятия по дисциплине могут проводиться с использованием платформы MOODLE.

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения:

Программное обеспечение:

- Windows 7
- Office Professional Plus 2010
- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса- Стандартный Russian Edition.

10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Реализация учебного процесса осуществляется в специальных учебных аудиториях университета для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Все аудитории укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. При необходимости обучающимся предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.

Самостоятельная работа обучающихся выполняется в специализированной аудитории,

которая оборудована учебной мебелью, компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду УГЛТУ.

Есть помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

| Tı | าะถึก | вания | К | аудиториям |
|----|---|--------|----|------------|
| 1 | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | Duilin | 1. | аудиториям |

| Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | | | |
|---|--|--|--|--|
| Помещение для занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущей и промежуточной аттестации | Учебная мебель (столы, стулья), доска Переносные: -демонстрационное мультимедийное оборудование (ноутбук, экран, проектор); - комплект электронных учебно-наглядных материалов (презентаций) на флеш-носителях, обеспечивающих тематические иллюстрации. | | | |
| Помещение для практических занятий | Специальные помещения для проведения практических занятий: Дворец спорта: Большой игровой зал включает следующее оборудование: секундомеры, метро-тюнер, спирометр ССП, весы напольные, измеритель артериального давления и частоты пульса автоматический ОМКОN, измерительная лента, велотренажёры, перекладины, гимнастические стенки, гимнастические скамейки. Инвентарь: скакалки; медицинболы, коврики гимнастические, барьеры легкоатлетические, гантели 2-3 кг, гимнастические маты, обручи, степ-платформы, бодибары, блины для фитнеса 5 кг. Зал борьбы и бокса включает в себя следующее оборудование: секундомеры, метро-тюнер, спирометр ССП, весы напольные, измеритель артериального давления и частоты пульса автоматический ОМКОN, измерительная лента. Гимнастические стенки и скамейки, перекладины, параллельные брусья, аудиоаппаратура, весы медицинские электронные. Велотренажёры, беговая дорожка, аудио-видео техника. Инвентарь: гантели, штанги, резиновые амортизаторы, скакалки, медицинболы, коврики гимнастические, бодибары, фитболы, блины для фитнеса. Стадион: включает следующее оборудование: трибуны, площадка для сдачи норм ВФСК «ГТО» (турник 4 перекладины, брусья стандартные, тройной каскад турников, скамья для измерения гибкости), секундомеры, рулетки. Инвентарь: спортивные гранаты, скакалки, эстафетные палочки, конусы. | | | |
| Помещения для самостоятельной работы | Столы компьютерные, стулья. Рабочие места, оборудованные компьютерами с выходом в сеть Интернет и электронную информационно-образовательную среду УГЛТУ | | | |
| Помещение для хранения и профи- Стеллажи, столы, стулья, приборы и инструменты дл | | | | |

| лактического обслуживания учебно- | профилактического обслуживания учебного оборудо- |
|-----------------------------------|--|
| го оборудования | вания |