Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

фио: Ястребов Ол**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение** высшего образования «Российский университет дружбы народов Должность: Ректор Дата подписания: 01.06.2023 01:00:57 имени Патриса Лумумбы»

Уникальный программный ключ:

ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Инженерная академия

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Физическая культура

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение **ДИСШИПЛИНЫ** реализации основной ведется В рамках профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью дисциплины «Физическая культура» является формирование у студентов системы знаний и умений направленного использования средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья и физического совершенствования.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Физическая культура» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при

освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

| Наименование компетенции | Индикаторы достижения универсальных компетенций |
|--|--|
| | (в рамках данной дисциплины) |
| УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | УК-7.1. Выбирает здоровьесберегающие технологии для |
| | поддержания здорового образа жизни с учетом |
| | физиологических особенностей организма |
| | УК-7.2. Планирует свое рабочее и свободное время для |
| | оптимального сочетания физической и умственной |
| | нагрузки и обеспечения работоспособности |
| | УК-7.3.Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности |
| | профессиональной деятельности |

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина«Физическая культура»относится К части, формируемой участниками образовательных отношений

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Физическая культура».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению

запланированных результатов освоения дисциплины

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|-------|--|---|--|
| УК-7. | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | | Государственный экзамен, Выпускная квалификационная работа |

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость учебной дисциплины «Физическая культура» составляет 2 зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для <u>**ОЧНОЙ**</u>

формы обучения

| 1. Вид учебной работы | | всего, | Семестр(-ы) | |
|---|---------|--------|-------------|----|
| | | ак.ч. | 2 | 4 |
| Контактная работа, ак.ч. | | 34 | 17 | 17 |
| в том числе: | | | | |
| Лекции (ЛК) | | | | |
| Лабораторные работы (ЛР) | | | | |
| Практические/семинарские занятия (СЗ) | | 34 | 17 | 17 |
| Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч. | | 38 | 19 | 19 |
| Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч. | | | | |
| Общая трудоемкость дисциплины | ак.ч. | 72 | 36 | 36 |
| | зач.ед. | 2 | 1 | 1 |

Таблица 4.2. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для

ЗАОЧНОЙ формы обучения

| Вид учебной работы | | всего, | Семестр(-ы) | |
|---|---------|--------|-------------|--|
| | | ак.ч. | 2 | |
| Контактная работа, ак.ч. | | 4 | 4 | |
| в том числе: | | | | |
| Лекции (ЛК) | | | | |
| Лабораторные работы (ЛР) | | | | |
| Практические/семинарские занятия (СЗ) | | 4 | 4 | |
| Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч. | | 64 | 64 | |
| Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч. | | | | |
| Общая трудоемкость дисциплины | ак.ч. | 72 | 72 | |
| | зач.ед. | 2 | 2 | |

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

| Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела (темы) | Вид учебной работы* |
|---------------------------------|--|---------------------------|
| Раздел 1. | Тема 1. Самоконтроль занимающихся физическими | |
| Методико- | упражнениями и спортом. | |
| практическийраздел | Тема 2. Показателифизического развития | |
| | Тема 3. Показатели функционального состояния. | |
| | Тема 4. Показатели физической подготовленности | C3 |
| | Тема 5. Показатели физической работоспособности | |
| | Тема 6. Показатели психофизиологического состояния | |
| | Тема 7. Физическая культура в производственной | |
| | деятельности бакалавра и специалиста. | |
| Контрольный | Тестирование теоретических знаний | |
| раздел | Зачетное задание | C3 |

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

| Тип аудитории | Оснащение аудитории | Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости) |
|--|---|---|
| Семинарская | Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций. | спортивный зал для проведения занятий физической культурой, зал для проведения занятий оздоровительной физической культурой в спортивном клубе (СК) «Дружба». |
| Для самостоятельной работы обучающихся | Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС. | |

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература

- 1. Аллянов Ю. Н., Письменский И. А.Физическая культура: Учебник для бакалавров. М.: Юрайт, 2014.
- 2. Виленский М.Я. Физическая культура и здоровый образ жизни студента: Учебное пособие. 4-е изд., стереотип. М. :КноРус, 2016. 239 с..
- 3. Муллер А.Б., Дядичкина Н.С., Богащенко Ю.А. Физическая культура: Учебник для бакалавров. М.: Юрайт, 2016.

Дополнительная литература

- 1. Богданов В.М., Пономарев В.С., Соловов А.В., Кислицын Ю.Л., Щербаков В.Г., Побыванец В.С. Учебный мультимедиа комплекс по основам физической культуры в ВУЗе. Учебное пособие. Самара: Изд. СГАУ, 2012 г.
- 2.Брюнина А.В., Мальченко А.Д. Особенности физического воспитания студентов специальной медицинской группы. Методические рекомендации к практическим занятиям. М.: РУДН, 2014 г.
- 3. Гонсалес С.Е. Вариативность содержания занятий по дисциплине физическая культура. Монография. М.: Изд. РУДН, 2013 г.

- 4.Журавлева Ю.С. ОФП с элементами оздоровительной аэробики в учебном процессе Вуза. Учебное пособие М.: Изд-во РУДН, 2019. 84 с.
- 5. Журавлева Ю.С. Морфофункциональное обеспечение двигательной активности студента. Учебное пособие М.: Изд-во РУДН, 2019. 144 с.
- 6.Кислицын Ю.Л., Побыванец В.С., Бурмистров В.Н. Физическая культура в социально-биологической адаптации студентов. Справочное пособие. М.: Изд. РУДН, 2013 г.
- 7. Коданева Л.Н. Организационно-методические основы физической культуры студентов с отклонениями в состоянии здоровья: Учебное пособие. М.: ИД Академии Жуковского, 2017. 140 с., ил.
- 8. Коданева Л.Н., Сухарева Л.М., Храмцов П.И. и др. Медико-педагогический контроль за организацией занятий физической культурой обучающихся с отклонениями в состоянии здоровья: методические рекомендации. М.: Издательство Научного центра здоровья детей РАМН, 2013. 49 с.
- 9. Косякова Е.В. Функциональный тренинг для студентов первого года обучения: Учебное пособие. Электронные текстовые данные. М.: Изд-во РУДН, 2017. 68 с Куницына Е.А. Обучение плаванию студентов ВУЗа. Методические рекомендации к практическим занятиям. М.: РУДН, 2014 г.
- 10. Лубышев Е.А., Красишльников А.А., Сергеева Ю.С. Самоконтроль в физической активности студентов. Издательство «Медиагруппа Хаск». 2021-76с.
- 11. Мальченко А.Д., Подготовка к сдаче норм ВФСК ГТО на предметной основе легкой атлетики: учебное пособие. / А.Д. Мальченко, О.В. Погорелова Москва: РУДН, 2017. 148 с.
- 12. Милашечкина Е.А. Оздоровительная ходьба и бег для студентов специальной медицинской группы Учебное пособиеМ.: Изд-во РУДН, 2018. 96 с.
- 13. Милашечкина Е.А., Туризм и спортивное ориентирование в системе физического воспитания студентов специального медицинского отделения: учебное пособие по дисциплине «Физическая культура / Е.А. Милашечкина, В.С. Милашечкин, Ю.С. Журавлева». Москва: РУДН, 2020. 140 с
- 14.Оляшев Н.В. Лыжная подготовка на учебных занятиях в вузе: учебное пособие / Н.В. 15.Оляшев. Москва: РУДН, 2019. 168 с.
- 16.Панов Г.А. Врачебно-педагогический контроль в процессе физического воспитания студентов. М.: Изд. РУДН, 2012 г.
- 17.Потапов Д. А. Подвижные игры в системе технической подготовки баскетболистов: учебно-методическое пособие / Д.А. Потапов, Е.А. Милашечкина. Москва: РУДН, 2019. 73 с.
- 18.Пушкина В.Н., Макеева В.С., Осипенко Е.В. Мониторинг физического состояния школьников и студентов: учеб.пособие/ В.Н. Пушкина, В.С. Макеева, Е.В. Осипенко.- М.: РадиоСофт.- 2016.- 320 с.
- 19.Тимофеева О.В. Степ-аэробика в системе физического воспитания студенток вуза: Учебно-методическое пособие. Электронные текстовые данные. М.: Изд-во РУДН, 2017. 48 с.
- $20.\Phi$ изическая культура и здоровый образ жизни студента: учебное пособие/ М.Я. Виленский, А.Г. Горшков. М.:КНОРУС, 2012. 240 с.
- Шулятьев В.М., Побыванец В.С. Физическая культура студента. Учебное пособие. М.: Изд. РУДН, 2012 г.

- 21. Размахова С.Ю. Физическая культура в трудах философов и просветителей: Учебное пособие для студентов, освобожденных от занятий физической культуры. / С.Ю. Размахова М.: Изд-во РУДН, 2016. 99 с.
- 22. Шулятьев В.М. Обучение техническим приемам студентов-волейболистов: учебно-методическое пособие по дисциплине «Физическая культур» / авт.-сост.: В.М. Шулятьев, А.А. Сопарев. Москва: РУДН, 2020. 108 с.
- 23. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: учебное пособие (практикум): в 3-х томах. / К.М. Смышнов, О.В. Резенькова, Л.В. Белова, Д.Д. Кучукова. Ставрополь: Изд-во СКФУ, 2020. 126 с.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- 1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:
- Электронно-библиотечная система РУДН ЭБС РУДН http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web
 - ЭБС «Университетская библиотека онлайн» http://www.biblioclub.ru
 - ЭБС Юрайтhttp://www.biblio-online.ru
 - ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
 - ЭБС «Лань» http://e.lanbook.com/
 - ЭБС «Троицкий мост»
 - 2. Базы данных и поисковые системы:
- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации http://docs.cntd.ru/
 - поисковая система Яндекс https://www.yandex.ru/
 - поисковая система Googlehttps://www.google.ru/
 - реферативная база данных SCOPUS

http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/

- www.springer.com
- www.sciencedirect.com
- -www.wiley.com

Электронные и печатные полнотекстовые материалы:

- 1. Физическая культура (теоретический курс) https://esystem.rudn.ru/course/view.php?id=917
- 2. Теория и практика физической культуры. Ежемесячный научно-теоретический журнал Государственного Комитета Российской Федерации по физической культуре, спорту и туризму Российской Государственной Академии физической культуры http://tpfk.infosport.ru
- 3. Физическая культура студента. Электронный учебник. http://cnit.ssau.ru/kadis/ocnov_set/

Видеоматериалы и презентации

 $https://esystem.rudn.ru/mod/url/view.php?id{=}41370$

Тема «Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов»

https://esystem.rudn.ru/mod/url/view.php?id=41372

Тема «Социально-биологические основы физической культуры»

https://esystem.rudn.ru/mod/url/view.php?id=41371

Тема: «Психофизиологические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности»

http://www.youtube.com/watch?v=kSMSHLhE8sI

Тема: «Особенности занятий избранным видом спорта»

http://www.youtube.com/watch?v=TbqtUg81Abs

Тема: «Основы здорового образа жизни студента, физическая культура в обеспечении здоровья»

http://www.youtube.com/watch?v=GywjDeIMsOs

Тема: «Общефизическая и спортивная подготовка в системе физического воспитания»

http://www.youtube.com/watch?v=7RB7FIr9xgs

Tema: «Методические основы самостоятельных занятий физическими упражнениями» http://www.youtube.com/watch?v=R-3AtfRgD7Q

Tema: «Профессионально-прикладная физическая подготовка будущих специалистов» http://www.youtube.com/watch?v=wZUONB4Be2Y

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля*:

- Рабочая тетрадь по дисциплине «Физическая культура».
- Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины «Физическая культура»

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Физическая культура» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

 * - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

| РУКОВОДИТЕЛЬ БУП: департамент транспорта | | Асоян А.Р. | |
|---|---------|--------------|---|
| Наименование БУП | Подпись | Фамилия И.О. | |
| РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО: Профессор, д.т.н., | | Асоян А.Р. | |
| департамент транспорта Полжность БУП | Полинсь | Фамилия И.О. | _ |