

АО «УЗБЕКНЕФТЕГАЗ»

**МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

**ФИЛИАЛ РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА НЕФТИ И ГАЗА
(НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)
ИМЕНИ И.М. ГУБКИНА В ГОРОДЕ ТАШКЕНТЕ**

**«ИНТЕГРАЦИЯ НАУКИ, ОБРАЗОВАНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА -
ВАЖНЕЙШИЙ ФАКТОР В РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ
ПРОЕКТОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ»**

1 ноября 2019 года

Материалы республиканской научно-технической конференции

Ташкент - 2019

УДК 330.322.011: 621.31 (045)

В сборнике материалов научно-технической конференции нашли свое отражение актуальные вопросы интеграции образования, науки и производства как основы развития конкурентоспособных кадров для нефтегазовой отрасли, внедрения инновационных технологий в разработку нефтяных и газовых месторождений и освоение месторождений полезных ископаемых, локализации и импортозамещения технологий и продуктов в нефтяной и газовой промышленности и использования инновационных, информационно-коммуникационных технологий в нефтегазовой промышленности.

Материалы конференции представляют интерес для руководителей всех уровней управления, преподавателей, исследователей и специалистов - практиков государственных учреждений и акционерных обществ нефтегазовой отрасли, научных сотрудников академических институтов Академии наук Республики Узбекистан, магистрантов и студентов.

Редакционная коллегия:

1. А. Магрупов - заместитель директора - исполнительный директор Филиала РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте
2. Э.Юзликаева - заместитель директора по учебной и воспитательной работе
3. Х.Ибрагимов - заместитель директора по научным работам и инновациям
4. Ш.Равилов - декан факультета
5. О.Отто - заведующая отделением «Экономика нефти и газа»
6. Ф.Юсупов - заведующий сектором научных исследований и подготовки научно-педагогических кадров
7. Ф.Миркамалов - заместитель декана по работе с молодежью
8. Б.Эшматов - заместитель заведующего отделением «Математика и информатика»

© Филиал РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте, 2019 г.

<i>Мавлянкариев Б.А.</i> ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ И ТЕХНОЛОГИИ ФОРМИРОВАНИЯ КУЛЬТУРЫ ИННОВАЦИИ ПРИ ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ	82
<i>Максудова Н.У.</i> ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА КЕЙС-СТАДИ В ОБУЧЕНИИ БУХГАЛТЕРСКОМУ УЧЕТУ	86
<i>Миркамалов Ф.Р.</i> ОСНОВЫ РАЦИОНАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ САМОПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ	89
<i>Muratova N.</i> FORMS OF INTEGRATION OF SCIENCE, EDUCATION AND PRODUCTION	92
<i>Musayeva F., Kadirbekova D.</i> ACTUAL PROBLEMS IN THE STUDY OF FOREIGN LANGUAGES IN HIGHER EDUCATION SYSTEM	97
<i>Мустаев М.Р.</i> ИНТЕГРАЦИЯ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ СТУДЕНТОВ	100
<i>Мухитдинов А.А.</i> ЧЕРНИЛЬНОЕ ПЕРО В ВЕК КОМПЬЮТЕРА	102
<i>Надырова Н.А.</i> ФРЕЙМОВАЯ ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ В ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ	106
<i>Ниёзов Х.А., Комилов К.У., Мухамедов Г.И.</i> ИНСТРУМЕНТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ	108
<i>Отто О.Э.</i> СОЗДАНИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ КАК ДРАЙВЕР АКТИВИЗАЦИИ ИНТЕГРАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И ПРОИЗВОДСТВА	115
<i>Пайзиев Ш., Махмудов Х., Шайимов Ф.</i> ДИСКОВЫЙ КЕРАМИЧЕСКИЙ YAG СОЛНЕЧНЫЙ ЛАЗЕР С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ НЕОДИМА	119

ИНТЕГРАЦИЯ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ СТУДЕНТОВ

Мустаев М.Р., старший преподаватель Филиала РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина в г. Ташкенте

Аннотация. Данная статья рассматривает возможности применения мобильных приложений и фитнес-трекеров, которые можно использовать непосредственно на занятиях по физической культуре. Применение данных технологий являются новой вехой в образовательном процессе физического воспитания.

Ключевые слова: физическая культура, современные технологии, мобильные приложения, фитнес-трекеры.

В современном мире происходят радикальные изменения в образовательном процессе, связанные с внедрением инновационных технологий. Это также затрагивает образовательную программу по физической культуре. Большинство граждан Узбекистана считают, что в стране созданы все условия для занятий спортом. Исследование общественного мнения «Ижтимоий фикр» показало, что занятия спортом, особенно у молодых людей, имеют регулярный характер. 60,6% опрошенных занимаются спортом и физической культурой регулярно, из них 23,4 тренируются каждый день. По данным опроса наиболее популярными видами спорта являются футбол, единоборство, легкая атлетика, плавание, стрельба и другие. Народ Узбекистана спорт ассоциирует со здоровьем, здоровым образом жизни и духовным совершенствованием. Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об утверждении концепции по развитию физической культуры и спорта на период 2019-2023 года» способствует увеличению количества граждан придерживающихся здорового образа жизни. Этому способствует рост количества спортивной инфраструктуры - спортивных центров и объектов, а также лёгкий доступ в получении необходимой информации, фото и видео материалов, мобильных приложений, фитнес-трекеров позволяют получить необходимую теоретическую базу, а также контроль за выполнением практических навыков. Мобильные приложения позволяют составить планы индивидуальных тренировок, подобрать необходимую интенсивность физических нагрузок а также получить наглядные результаты проделанной работы. Всё это позволяет эффективно организовывать тренировку, учитывая состояние здоровья и индивидуальные особенности организма студентов.

Информационные технологии в наше время позволяют продуктивно и разнообразно решать различные задачи в образовании, сделав учебный процесс

более привлекательным и интересным. Интернет, его ресурсы помогают решать многочисленные задачи в физкультурно оздоровительном направлении.

Выводы

На учебных занятиях по физической культуре в ВУЗЕ кроме рутинной консервативной классической формы необходимо применять различные инновационные образовательные интернет программы (в том числе данные популярных спортивных каналов из Ютуба), средства и методы: учебные слайды и видеофильмы, новейшие элементы акробатики, аэробики, йоги, стретчинга из интернет ресурсов позволит выйти за рамки классических методов проведения занятий). Ярким примером возможности к саморазвитию и самосовершенствованию являются мобильные приложения на спортивную тематику, позволяющие изучить простейшие элементы техники игры в спортивные игры (мини футбол, баскетбол, волейбол, а также выучить и повторить движения техники бега, прыжков и плавания).

Использованная литература:

1. Обсуждение проектов нормативно-правовых документов Республики Узбекистан. (Электронный ресурс) Relugation.gov.uz.
2. Опрос: спортом занимаются 60 % граждан. (Электронный ресурс). Gazeta.uz.
3. Лисогор. Д.С. Инновационные технологии на уроках физической культуры//Альманах мировой науки. 2018г.
4. Климова Н.К. Пропоганда физической активности посредством социальных медиа на примере РЭУ им. Г.В.Плеханова//материалы III Международной научно-практической конференции.
5. Храмов В.В. Технология отбора учебного материала для электронного учебно-методического пособия по физической культуре.2014г.
6. Аверясова Ю.О. Кондраков Г.Б.ВитькоС.Ю. Профессионально личностное развитие специалистов по физической культуре и спорту в период модернизации высшего образования//Физическая культура: воспитание, образование, тренировка.2016