

XIV
Всероссийский
фестиваль науки

МГПУ

ИСПО им. К.Д. Ушинского
колледж им. С. Я. Маршака
г. Москва, ул. Б. Академическая, 77а,
стр. 1

12 октября 2024 г.

11:00–12:00

Квест

«Физкультурия»

Поваляева Мария Ивановна, преподаватель департамента культуры и спорта

Детские **квест-игры** — это форма проведения развлекательных мероприятий, которая представляет собой комплекс проблемных задач для ребят, поставленных с определенной целью.

То есть **квест** — это игровое приключение, во время которого детям необходимо разгадать несколько загадок, пройти череду разных препятствий, чтобы достичь заранее поставленной перед ними цели.



<https://resources.mgpu.ru/docfulldescription.php?docid=563886>

Игры-квесты открывают неограниченные возможности как в закреплении пройденного, уже известного для детей материала, так и в поиске ответов на новые, впервые возникшие во время игры проблемные ситуации.

Харченко, Татьяна Егоровна.

Квест-игры для дошкольников. 3-7 лет / Т. Е. Харченко. - Санкт-Петербург : Детство-Пресс, 2023. - 124 с. - (ФГОС (Федеральный государственный образовательный стандарт)). - Библиогр.: с. 122. - ISBN 978-5-907317-78-9.

Книга содержит сценарии спортивных квест-игр для детей младшего и старшего дошкольного возраста. Дополнительный литературный и практический материал, представленный в приложении, облегчит работу педагогов при самостоятельной подготовке и проведении мероприятий. Адресовано инструкторам по физической культуре, заместителям заведующих по воспитательно-методической работе, воспитателям дошкольных учреждений.



Квест-игра как форма организации воспитательной работы с обучающимися и детьми : учебно-методическое пособие.
Направления подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, 44.03.05 Педагогическое образование, 44.03.03 Специальное (дефектологическое) образование, 44.03.02 Психолого-педагогическое образование (уровень бакалавриата) / А. А. Ниязова, Н. С. Кожанова, А. А. Боброва [и др.] ; под редакцией А. А. Ниязовой. — Сургут : Сургутский государственный педагогический университет, 2019. — 147 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/94285.html>



Учебно-методическое пособие «Квест-игра как форма организации воспитательной работы с обучающимися и детьми» представляет собой методическое руководство с рекомендациями по организации квест-игр в условиях вуза, образовательной и коррекционной школ, оздоровительного лагеря и дошкольной образовательной организации. В учебно-методическом пособии представлены теория и методика проведения квест-игр с учетом возрастных, индивидуальных и психофизиологических особенностей обучающихся



Пособие адресовано обучающемуся педагогических вузов, педагогам образовательных учреждений общего и дополнительного образования и направлено на формирование компетенций в области педагогики и практики воспитания

Подвижные игры как средство формирования личности детей и подростков в летнем лагере : учебное пособие. Направления подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями), уровень бакалавриата / составители С. В. Коломиец, Л. В. Соколовская. – Сургут : Сургутский государственный педагогический университет, 2019. – 89 с. – Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/89991.html>



Межпредметные аспекты школьного физического воспитания. Квесты, проекты, мнемотехника, гольф : монография / А. Н. Корольков, Д. С. Жербо ; [рец. А. П. Стрижак, Л. В. Тарасова]. – Москва : Эдитус, 2018. – 159 с. : ил., табл. – ISBN 978-5-00058-947-2.

<https://resources.mgpu.ru/docfulldescription.php?docid=464947>

В монографии рассмотрены межпредметные аспекты школьного физического воспитания, определены принципы, основные направления и виды межпредметной интеграции занятий физической культурой с другими школьными учебными предметами, описываются физиологические основы естественных двигательных потребностей, приводятся примеры межпредметных двигательных заданий, приключенческих игр и проектов. Приведены результаты исследований мотиваций школьников к занятиям физической культурой, определены оценки престижа профессии преподаватель физического воспитания.

<https://e.lanbook.com/book/183095>



Коджаспиров, Ю. Г. Секреты успеха уроков физкультуры : учебно-методическое пособие / Ю. Г. Коджаспиров. — Москва : Издательство «Спорт», 2018. — 196 с. — ISBN 978-5-9500178-2-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL:

<https://www.iprbookshop.ru/74301.html>

<https://resources.mgpu.ru/docfulldescription.php?docid=480968>

Надо найти простые и убедительные принципы приятной активизации учебной деятельности и полезно применять их на уроках физкультуры

Книга заслуженного работника физической культуры Российской Федерации, доктора педагогических наук, профессора Ю.Г. Коджаспирова раскрывает секреты успеха уроков физкультуры, достигаемого путем искусного возбуждения удовольствия и повышенной учебной активности занимающихся нетрадиционными средствами

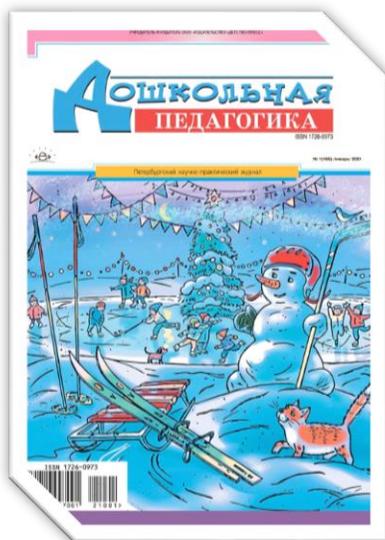


Игры-квесты открывают неограниченные возможности как в закреплении пройденного, уже известного для детей материала, так и в поиске ответов на новые, впервые возникшие во время игры проблемные ситуации.

Харченко, Т. Е.

Спортивные квест-игры для дошкольников / Т. Е. Харченко // Дошкольная педагогика. – 2021. – № 1. – С. 66–70. – ISSN 1726-0973.

<https://resources.mgpu.ru/docfulldescription.php?docid=513670>



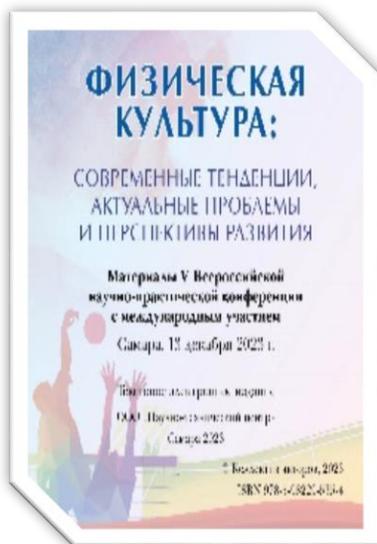
Дошкольная педагогика : Петербург. науч. – практ. журнал. № 1 / учредитель и издатель : ООО "Изд-во "Детство-Пресс" ; гл. ред. С. Д. Ермолаев. – Санкт-Петербург, 2021. – 10 раз в год.

<https://resources.mgpu.ru/docfulldescription.php?docid=513670>

КВЕСТ - ИГРА КАК СРЕДСТВО РАЗВИТИЯ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА

Волошенко А.А., Спецова О.В., Коротченко А.В. В сборнике: Информационно-образовательные и воспитательные стратегии в психологии и педагогике. Сборник статей Международной научно-практической конференции. Уфа, 2022. С. 29-32.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=49552125>



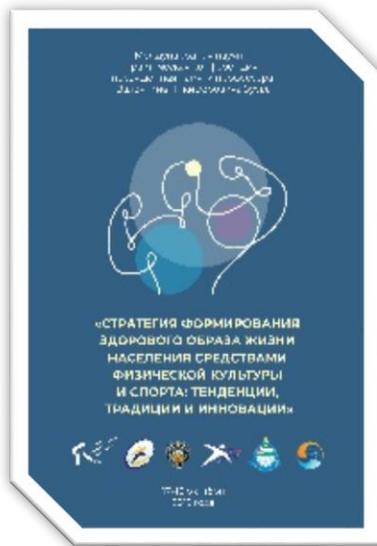
МЕХАНИЗМ СОЗДАНИЯ КВЕСТА В ПРОГРАММЕ POWERPOINT ДЛЯ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ УРОКОВ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ

Гришин А.О. В сборнике: Физическая культура: современные тенденции, актуальные проблемы и перспективы развития. Материалы V Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Самара, 2023. С. 45-49.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=61868562>

В статье даны механизмы построения квеста, в помощь учителю физической культуры для проведения теоретических уроков физической культуры и их оценивания.





Понятие «квест» в педагогической науке определяется как специальным образом организованный вид исследовательской деятельности, для выполнения которой обучающийся осуществляет поиск информации по указанным адресам (в реальности), включающий и поиск этих адресов или иных объектов, людей или заданий.

КВЕСТ-ЗАНЯТИЕ КАК МЕТОД И СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ МОТИВАЦИИ СТУДЕНТОВ К ЗАНЯТИЯМ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ

Костикова Л.Г., Мельникова О.А.

В сборнике: Стратегия формирования здорового образа жизни населения средствами физической культуры и спорта: тенденции, традиции и инновации. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.Н. Зуева. 2019. С. 82-87.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=41501702>

В статье рассматриваются социально-биологические особенности современной молодежи на примере поколения «Z» или «центениалов», актуальность квест-занятия в физическом воспитании студентов будет способствовать мотивации у студентов к занятиям физической культурой, осознанному понятию значения здорового образа жизни для подготовки к будущей профессиональной деятельности.

КВЕСТ-ТЕХНОЛОГИИ В ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И ЗДОРОВЬЕ"

Попко Д.Н., Хлопцева М.В., Хлопцев В.А. В сборнике: Современные векторы прикладных исследований в сфере физической культуры и спорта. V-я Международная российско-белорусская научно-практическая конференция для молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов. Москва, 2024. С. 230-234.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=65279714>

ПРИМЕНЕНИЕ КВЕСТ-ТЕХНОЛОГИИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ

Костиков О.Г., Мельникова О.А. В сборнике: Ученые Омска - региону. Материалы IV Региональной научно-технической конференции. Под общей редакцией Л.О. Штриплинга. 2019. С. 176-180. <https://elibrary.ru/item.asp?id=38183044>

К ВОПРОСУ ПРИМЕНЕНИЯ КВЕСТ-ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ ЗАНЯТИЙ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ

Грицких Н.И., Гудков Ю.Э.

В сборнике: Современные проблемы физической культуры и спорта. Материалы XXVI Всероссийской научно-практической конференции. Под редакцией Е.А. Ветошкиной. Хабаровск, 2022. С. 65-68. <https://elibrary.ru/item.asp?id=50154580>



Игровые методики — это специально разработанные игры и упражнения, которые используются для обучения и развития детей. Они основаны на принципах активного участия, взаимодействия, сотрудничества и развития физических и социальных навыков.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИГРОВЫХ МЕТОДИК В ФИЗИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ

Смирнова С.О., Кашина В.Р.

В сборнике: Образование, обучение и воспитание: актуальные вопросы теории и практики. сборник статей II Международной научно-практической конференции. Пенза, 2023. С. 174-176.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=59307133>

Представляет собой обзор современных подходов к использованию игровых методик в физическом воспитании детей и подростков. Она содержит информацию о теоретических аспектах, эмпирических исследованиях и практическом применении игр для достижения образовательных целей. Данное исследование может быть полезным для педагогов, тренеров и специалистов в области физического воспитания

<https://elibrary.ru/item.asp?id=59307133>

ПРИМЕНЕНИЕ КВЕСТ-ТЕХНОЛОГИИ С ДЕТЬМИ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА НА УРОКАХ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

Матвеева А.А., Морозова О.В.

В сборнике: Актуальные проблемы физической культуры и спорта. Материалы региональной научно-практической конференции. Астрахань, 2024. С. 105-107.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=65351051>



В данном исследовании было изучено влияние квест-уроков на физическую подготовленность учащихся. Для этого в экспериментальной группе проводились квесты на фоне стандартной программы уроков физической культуры, тогда как в контрольном классе проходили обычные уроки. В результате исследования была обнаружена положительная динамика уровня физической подготовленности и теоретических знаний у школьников третьих классов. Это подтверждает эффективность применения спортивных квестов на уроках физической культуры.

ПОВЫШЕНИЕ ИНТЕРЕСА МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ К ФИЗКУЛЬТУРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ С ПОМОЩЬЮ КВЕСТА

Величко Е.Н., Шляпникова В.В.

Современные наукоемкие технологии. 2020. № 11-1. С. 120-124.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=44300098>



Учителя физической культуры не являются исключением и также стремятся заинтересовать физкультурной деятельностью своих воспитанников. Тем более что привычка к данному виду деятельности, заложенная в стенах школы, «останется» с человеком на всю жизнь. Рационально и эффективно организованная физкультурная деятельность (двигательная активность человека) будет способствовать сохранению и укреплению его здоровья, формировать навыки ведения здорового образа жизни, в процессе потребления, распространения и преобразования ценностей физической культуры. Сочетая интересы большинства школьников к гаджетам и информационно-коммуникационным технологиям с игровой деятельностью, авторы разработали квест по повышению интереса младших школьников к физкультурной деятельности.

СОВРЕМЕННЫЕ ФОРМЫ ОРГАНИЗАЦИИ ФИЗКУЛЬТУРНО- ОЗДОРОВИТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ В ШКОЛЕ

Смирнова Е.И., Сухостав О.А.

В сборнике: Стратегия формирования здоровьесберегающей среды в контексте реализации государственной молодежной политики: региональный аспект. Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Брянск, 2023. С. 260-264. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=55834899>

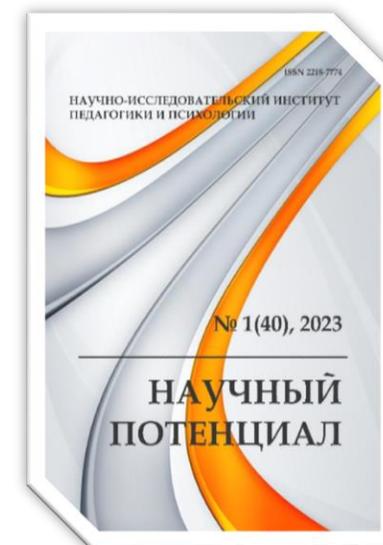
СОВРЕМЕННАЯ ИГРОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ "ГЕОКЕШИНГ" КАК СРЕДСТВО ЗДОРОВЬЕСБЕРЕЖЕНИЯ В ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ

Черненко И.Ю.

Научный потенциал. 2023. № 1-2 (40). С. 112-113.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50316923>

Статья посвящена современной игровой технологии «Геокешинг». Раскрывает понятие и приемы работы с данной технологией. Сочетание игры, двигательной активности на свежем воздухе, которой является одним из условий складывания здорового образа жизни, а также основ знаний об окружающем мире и спортивного ориентирования в перспективе.



Косилова, А. С.

Спортивная квест-игра "Один день солдатской жизни" / А. С. Косилова // Инструктор по физкультуре. – 2022. – № 5. – С. 38–44. – ISSN 2220-1467.

<https://resources.mgpu.ru/docfulldescription.php?docid=545743>

Инструктор по физкультуре : науч. – практ. журнал. № 5 / учредитель и издатель Т. В. Цветкова ; гл. ред. М. Ю. Парамонова. – Москва, 2022. – 8 раз в год. – ХРАНИТСЯ : иест – постоянно. – ISSN 2220-1467.



Фетисова, Е. С.

Физкультурно-оздоровительный досуг в форме квеста "В поисках писем Деду Морозу" / Е. С. Фетисова // Инструктор по физкультуре. – 2021. – № 8. – С. 54–60. – ISSN 2220-1467.

<https://resources.mgpu.ru/docfulldescription.php?docid=530332>



Инструктор по физкультуре : науч. – практ. журнал. № 8 / учредитель и издатель Т. В. Цветкова ; гл. ред. М. Ю. Парамонова. – Москва, 2021. – 8 раз в год. – ХРАНИТСЯ : иест – постоянно. – ISSN 2220-1467.

Список литературы

1. К ВОПРОСУ ПРИМЕНЕНИЯ КВЕСТ-ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ ЗАНЯТИЙ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ

Грицких Н.И., Гудков Ю.Э. В сборнике: Современные проблемы физической культуры и спорта. Материалы XXVI Всероссийской научно-практической конференции. Под редакцией Е.А. Ветошкиной. Хабаровск, 2022. С. 65-68. <https://elibrary.ru/item.asp?id=50154580>

2. КВЕСТ - ИГРА КАК СРЕДСТВО РАЗВИТИЯ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА

Волошенко А.А., Спецова О.В., Коротченко А.В. В сборнике: Информационно-образовательные и воспитательные стратегии в психологии и педагогике. Сборник статей Международной научно-практической конференции. Уфа, 2022. С. 29-32. <https://elibrary.ru/item.asp?id=49552125>

3. КВЕСТ-ЗАНЯТИЕ КАК МЕТОД И СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ МОТИВАЦИИ СТУДЕНТОВ К ЗАНЯТИЯМ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ

Костикова Л.Г., Мельникова О.А. В сборнике: Стратегия формирования здорового образа жизни населения средствами физической культуры и спорта: тенденции, традиции и инновации. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.Н. Зуева. 2019. С. 82-87. <https://elibrary.ru/item.asp?id=41501702>

4. Квест-игра как форма организации воспитательной работы с обучающимися и детьми : учебно-методическое пособие. Направления подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, 44.03.05 Педагогическое образование, 44.03.03 Специальное (дефектологическое) образование, 44.03.02 Психолого-педагогическое образование (уровень бакалавриата) / А. А. Ниязова, Н. С. Кожанова, А. А. Боброва [и др.] ; под редакцией А. А. Ниязовой. — Сургут : Сургутский государственный педагогический университет, 2019. — 147 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/94285.html>

5. КВЕСТ-ТЕХНОЛОГИИ В ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ "ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И ЗДОРОВЬЕ"

Попко Д.Н., Хлопцева М.В., Хлопцев В.А. В сборнике: Современные векторы прикладных исследований в сфере физической культуры и спорта. V-я Международная российско-белорусская научно-практическая конференция для молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов. Москва, 2024. С. 230-234. <https://elibrary.ru/item.asp?id=65279714>

6. Коджаспиров, Ю. Г. Секреты успеха уроков физкультуры : учебно-методическое пособие / Ю. Г. Коджаспиров. — Москва : Издательство «Спорт», 2018. — 196 с. — ISBN 978-5-9500178-2-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/74301.html>

Список литературы

7. Косилова, А. С. Спортивная квест-игра "Один день солдатской жизни" / А. С. Косилова // Инструктор по физкультуре. – 2022. – № 5. – С. 38–44. – ISSN 2220-1467.

<https://resources.mgpu.ru/docfulldescription.php?docid=545743>

8. Межпредметные аспекты школьного физического воспитания. Квесты, проекты, мнемотехника, гольф : монография / А. Н. Корольков, Д. С. Жеребко ; [рец. А. П. Стрижак, Л. В. Тарасова]. – Москва : Эдитус, 2018. – 159 с. : ил., табл. – ISBN 978-5-00058-947-2.

<https://resources.mgpu.ru/docfulldescription.php?docid=464947>

9. МЕХАНИЗМ СОЗДАНИЯ КВЕСТА В ПРОГРАММЕ POWERPOINT ДЛЯ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ УРОКОВ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ

Гришин А.О. В сборнике: Физическая культура: современные тенденции, актуальные проблемы и перспективы развития. Материалы V Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Самара, 2023. С. 45-49. <https://elibrary.ru/item.asp?id=61868562>

10. ПОВЫШЕНИЕ ИНТЕРЕСА МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ К ФИЗКУЛЬТУРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ С ПОМОЩЬЮ КВЕСТА

Величко Е.Н., Шляпникова В.В.

Современные наукоемкие технологии. 2020. № 11-1. С. 120-124. <https://elibrary.ru/item.asp?id=44300098>

11. Подвижные игры как средство формирования личности детей и подростков в летнем лагере : учебное пособие. Направления подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями), уровень бакалавриата / составители С. В. Коломиец, Л. В. Соколовская. — Сургут : Сургутский государственный педагогический университет, 2019. — 89 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/89991.html>

12.. ПРИМЕНЕНИЕ КВЕСТ-ТЕХНОЛОГИИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ

Костиков О.Г., Мельникова О.А. В сборнике: Ученые Омска - региону. Материалы IV Региональной научно-технической конференции. Под общей редакцией Л.О. Штриплинга. 2019. С. 176-180. <https://elibrary.ru/item.asp?id=38183044>

13. ПРИМЕНЕНИЕ КВЕСТ-ТЕХНОЛОГИИ С ДЕТЬМИ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА НА УРОКАХ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

Матвеева А.А., Морозова О.В.

В сборнике: Актуальные проблемы физической культуры и спорта. Материалы региональной научно-практической конференции. Астрахань, 2024. С. 105-107. <https://elibrary.ru/item.asp?id=65351051>

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

14. СОВРЕМЕННАЯ ИГРОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ "ГЕОКЕШИНГ" КАК СРЕДСТВО ЗДОРОВЬЕСБЕРЕЖЕНИЯ В ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ

Черненко И.Ю.

Научный потенциал. 2023. № 1-2 (40). С. 112-113. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50316923>

15. СОВРЕМЕННЫЕ ФОРМЫ ОРГАНИЗАЦИИ ФИЗКУЛЬТУРНО- ОЗДОРОВИТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ В ШКОЛЕ

Смирнова Е.И., Сухостав О.А.

В сборнике: Стратегия формирования здоровьесберегающей среды в контексте реализации государственной молодежной политики: региональный аспект. Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Брянск, 2023. С. 260-264.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=55834899>

16. Фетисова, Е. С. Физкультурно-оздоровительный досуг в форме квеста "В поисках писем Деду Морозу" / Е. С. Фетисова // Инструктор по физкультуре. – 2021. – № 8. – С. 54–60. – ISSN 2220-1467. <https://resources.mgpu.ru/docfulldescription.php?docid=530332>

17. Харченко, Т. Е. Спортивные квест-игры для дошкольников / Т. Е. Харченко // Дошкольная педагогика. – 2021. – № 1. – С. 66–70. – ISSN 1726-0973.

18. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИГРОВЫХ МЕТОДИК В ФИЗИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ

Смирнова С.О., Кашина В.Р.

В сборнике: Образование, обучение и воспитание: актуальные вопросы теории и практики. сборник статей II Международной научно-практической конференции. Пенза, 2023. С. 174-176. <https://elibrary.ru/item.asp?id=59307133>



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

При создании презентации использованы текст и иллюстрации (фото) из учебных и периодических изданий, хранящихся в фонде отделения ФБ и ЭБС, доступные читателям МГПУ

Презентацию подготовила библиотекарь Симаева Е.В.
отделение обслуживания ФБ в «Колледже им. С.Я. Маршака»