

**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА
ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЯ**

**«ТЕНДЕНЦІЇ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ
НАУКИ І ОСВІТИ
В УМОВАХ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ»**



ВИПУСК 76

30 жовтня 2021 р.

м. Переяслав

УНІВЕРСИТЕТ ГРИГОРІЯ СКОВОРОДИ
В ПЕРЕЯСЛАВІ

Рада молодих учених університету

Матеріали
Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції
**«ТЕНДЕНЦІЇ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ
НАУКИ І ОСВІТИ В УМОВАХ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ»**

30 жовтня 2021 року

Вип. 76

Збірник наукових праць

Переяслав – 2021

УНИВЕРСИТЕТ ГРИГОРИЯ СКОВОРОДЫ
В ПЕРЕЯСЛАВЕ

Совет молодых ученых университета

Материалы
Международной научно-практической интернет-конференции
**«ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ»**

30 октября 2021 года

Вып. 76

Сборник научных трудов

Переяслав – 2021

УДК 001+37(100)

ББК 72.4+74(0)

Т 33

Матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації»: Зб. наук. праць. Переяслав, 2021. Вип. 76. 445 с.

ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР:

Коцур В.П. – доктор історичних наук, професор, академік НАПН України

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

Воловик Л.М. – кандидат географічних наук, доцент

Дашкевич Є.В. – кандидат біологічних наук, доцент (Білорусь)

Євтушенко Н.М. – кандидат економічних наук, доцент

Кикоть С.М. – кандидат історичних наук (відповідальний секретар)

Носаченко В.М. – кандидат педагогічних наук

Руденко О.В. – кандидат психологічних наук, доцент

Садиков А.А. – кандидат фізико-математичних наук, доцент (Казахстан)

Скляренко О.Б. – кандидат філологічних наук, доцент

Халматова Ш.С. – кандидат медичних наук, доцент (Узбекистан)

Юхименко Н.Ф. – кандидат філософських наук, доцент

Збірник матеріалів конференції вміщує результати наукових досліджень наукових співробітників, викладачів вищих навчальних закладів, докторантів, аспірантів, студентів з актуальних проблем гуманітарних, природничих і технічних наук

Відповідальність за грамотність, автентичність цитат, достовірність фактів і посилань несуть автори публікацій

©Університет Григорія Сковороди
в Переяславі

©Рада молодих учених університету

УДК 001+37(100)

ББК 72.4+74(0)

Т 33

Материалы Международной научно-практической интернет-конференции «Тенденции и перспективы развития науки и образования в условиях глобализации»: Сб. науч. трудов. Переяслав, 2021. Вып. 76. 445 с.

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:

Коцур В.П. – доктор исторических наук, профессор, академик НАПН Украины

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Воловик Л.М. – кандидат географических наук, доцент

Дашкевич Е.В. – кандидат биологических наук, доцент (Беларусь)

Евтушенко Н.Н. – кандидат экономических наук, доцент

Кикоть С.Н. – кандидат исторических наук (ответственный секретарь)

Носаченко В.Н. – кандидат педагогических наук

Руденко О.В. – кандидат психологических наук, доцент

Садыков А.А. – кандидат физико-математических наук, доцент (Казахстан)

Скляренко О.Б. – кандидат филологических наук, доцент

Халматова Ш.С. – кандидат медицинских наук, доцент (Узбекистан)

Юхименко Н.Ф. – кандидат философских наук, доцент

Сборник материалов конференции вмещает результаты научных исследований научных сотрудников, преподавателей высших учебных заведений, докторантов, аспирантов, студентов по актуальным проблемам гуманитарных, естественных и технических наук

Ответственность за грамотность, аутентичность цитат, достоверность фактов и ссылок несут авторы публикаций

©Университет Григория Сковороды
в Переяславе

©Совет молодых ученых университета

сек на начальном этапе (прирост 12,5%), время задержки в пробе Генчи составило 65,9 сек вместо 51,8 сек на начальном этапе (прирост 27%).

При оценке анализа динамики кардиореспираторной функции по значениям индекса Скибинской (ИС) было отмечено, что обучение методу биологического контроля у учащихся способствует повышению уровня адаптации: доля учащихся с очень высокими показателями ИС на заключительном этапе исследования увеличилась на 5%, с высокими и средними показателями – на 32% и 35% соответственно, а доля учащихся с низкими и ниже среднего показателями ИС, напротив, уменьшилась на 59%. Аналогичная положительная динамика была отмечена и при оценке общего уровня физической работоспособности по пробе Руффье (в среднем индекс Руффье положительно изменился на 16%).

Таким образом, подводя итог можно сделать заключение о том, что расширение традиционных методов и средств, используемых в реализации здоровьесбережения, а именно акцентирование внимание на дыхательных физических упражнениях посредством формирования навыка БОС-контроля и саморегуляции по типу диафрагмально-релаксационного дыхания способствует стабилизации и улучшению функционирования системы внешнего дыхания и системы кислородобеспечения, что повышает толерантность к транзисторной гиперкапнии и гипоксии, закрепляет волевую направленность регуляторных действий и в целом благоприятствует общему улучшению физической работоспособности и здоровья учащихся.

ИСТОЧНИКИ И ЛИТЕРАТУРА

1. Общие вопросы применения метода БОС: сборник статей; под науч. ред. Сметанкина А.А. Санкт-Петербург: ЗАО «Биосвязь», 2008. 100 с.
2. Биологическая обратная связь (обзор статей). Санкт-Петербург: ЗАО «Биосвязь», 2012. 142 с.
3. Золотавина И. В. Взаимосвязь биологического и психолого-педагогического в физическом воспитании школьников специальных медицинских групп. *Вестн. Том. гос. пед. ун-та*. 2013. № 6. С. 175–179.
4. Девдера И. А., Ковалева К. И., Тихонова В.И. Метод БОС-тренинга в системе формирования здоровьесберегающей среды учащихся. *Здоровье студенческой молодежи: достижения теории и практики физической культуры, спорта и туризма на современном этапе: сб. науч. статей 9-й Международ. научно-практич. конф., Минск, 5-6 февраля 2015*. Минск: РИВШ, 2015. С. 87–90.

УДК 796.015:796.332

*Євгеній Стрикаленко, Олег Шалар, Регіна Андрєєва
(Херсон, Україна)*

ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДИКИ РОЗВИТКУ ШВИДКІСНО-СИЛОВИХ ЯКОСТЕЙ ЮНИХ ФУТБОЛІСТІВ

У статті розглянута ефективність використання методики розвитку швидкісно-силових якостей юних футболістів. Доведено, що збільшення кількості вправ ударного та стрибкового характеру, приводить до покращення показників у силі, швидкості, спритності юних спортсменів.

Ключові слова: футболісти, швидкісно-силові якості, тести, навантаження.

The article considers the effectiveness of using the method of development of speed and strength qualities of young football players. It is proved that increasing the number of percussion and jumping exercises leads to an improvement in strength, speed, agility of young athletes.

Key words: football players, speed and strength qualities, tests, physical exercise.

Вступ. Значна кількість науково-методичних праць в футболі пов'язана з вивченням технічної та тактичної підготовки футболістів високої кваліфікації. Розвиток необхідних фізичних якостей футболістів у більшості випадків здійснюється паралельно під час вдосконалення техніко-тактичної підготовленості. Однак, зі ростом спортивної майстерності, все більшого значення набуває швидкісно-силова підготовленість, на базі якої реалізується висока техніка і ефективна тактика ведення гри [3, 4, 5, 13].

Постійні фізичні навантаження надають певні дії на розвиток та удосконалення швидкісно-силової підготовленості футболістів, ступінь зміни якої залежить головним чином від вихідного рівня їх тренуваності [1, 2, 7, 9, 12].

Мета роботи: визначити ефективність використання методики розвитку швидкісно-силових якостей юних футболістів.

Виклад основного матеріалу. Для проведення експериментальної частини роботи був визначений контингент дослідження, який склали юній футболісти, що займаються футболу в спеціалізованій дитячо-юнацькій спортивній школі олімпійського резерву «Кристал» м. Херсон. Всі спортсмени відносяться до групи початкової підготовки другого року навчання і займаються в одного тренера та мають однакову кількість тренувальних занять й однаковий досвід виступу на змаганнях. В експерименті прийняли участь юні футболісти, які тричі складали тести та відвідали більше 50 % проведених тренувальних занять.

Дослідження ефективності застосування методики розвитку швидкісно-силових якостей відбувалось протягом підготовчого періоду юних футболістів до юнацького чемпіонату України сезону 2020 – 2021 року.

Визначення рівня швидкісно-силової підготовленості відбувалось за допомогою застосування різних тестів: біг на 30 метрів; стрибок вгору з місця, стрибок у довжину з місця; кидок набивного м'яча масою 1 кг двома руками із-за голови сидячи на підлозі на дальність; серійні стрибки вгору з діставанням предмету; стрибок у довжину з місця після трьох кроків.

На початку підготовчого періоду, після його завершення та після місяця впровадження методики розвитку швидкісно-силових здібностей, було проведено тестування рівня розвитку швидкісно-силових якостей футболістів за комплексом запропонованих тестів.

В ході дослідження динаміки змін показників під впливом застосованої методики аналізувались середні значення всієї команди. За допомогою методів математичної статистики порівняли результати, що отримані на початку дослідження і по завершенню застосування методики розвитку швидкісно-силових якостей.

Проаналізувавши розходження між середніми значеннями тестування рівня розвитку швидкісно-силових якостей на початку дослідження та по його завершенню ми дослідили динаміку змін результатів протягом експерименту. Динаміка змін аналізувалась за результатами трьох контрольних зрізів: початок дослідження (початок підготовчого періоду), проміжний етап (після місяця використання запропонованої методики), завершення дослідження (завершення підготовчого періоду).

Аналіз отриманих результатів вказує на те, що протягом всього дослідження відбувались постійні позитивні зміни. Так, в тесті серійні стрибки, зміни між першим та другим визначенням 0,21 раз, а між другим та третім 0,47 раз. Показники тесту метання набивного м'яча з положення стоячи та сидячи змінювались наступним чином: між першими двома спробами на 0,33 м та 0,5 м, між другими на 0,65 м та 0,92 м. відповідно.

Нарешті найбільш нейтральні зміни протягом експерименту спостерігались в показниках тесту біг на 30 м.

Дослідивши динаміку змін показників тестування рівня розвитку швидкісно-силових якостей зазначимо, що результати тесту стрибок у довжину після трьох кроків протягом першого етапу експерименту покращились на 4,15 см, протягом другого етапу зміни досягли 34,98 см; значення тесту стрибок у довжину з місця вказуються на те, що на протягом

підготовчого періоду покращення середніх значень було більш суттєвим (3,55 см) ніж протягом другої половини експерименту (4,09 см).

Подібна динаміка спостерігається і при порівнянні результатів тестів пов'язаних зі стрибками вгору: за тестом стрибок вгору з дістанням предмету показники змінилися на 1,66 см та на 4,09 см відповідно, за тестом стрибок вгору (за Абалаковим) на 2,32 см та на 5,3 см відповідно.

Висновки. Стан організму футболістів змінюється в залежності від переходу з повільної в більш напружену фазу діяльності. Цей процес супроводжується стабілізацією у першу чергу функцій показників швидкісно-силових якостей у поєднанні із загально-фізичними. Збільшення кількості вправ ударного та стрибкового характеру, при обстеженні футболістів у режимі максимальної фізичної активності, вказує на достатнє підвищення показників бігу, стрибків та метання.

Отже, перехід на якісний етап фізичної підготовки у футболістів із збільшенням фізичного навантаження супроводжується змінами показників швидкісно-силового характеру.

ДЖЕРЕЛА ТА ЛІТЕРАТУРА

1. Гусев, В.Г., Стрикаленко, Є.А., & Шалар, О.Г. (2014) Аналіз фізичної підготовленості футболістів високого класу. *Науковий часопис НПУ ім. М.П. Драгоманова*. 6 (49). С.35-42.
2. Жосан І., Стрикаленко Є., Шалар О. Технічне обладнання в тренуванні юних футболістів. *Фізична культура, спорт та здоров'я нації: збірник наукових праць. Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського*, 2014. 17, С.448-454.
3. Жосан І.А., Хоменко В.В., Шалар О.Г. Порівняння техніко-тактичних дій крайніх захисників на чемпіонаті світу з футболу 2014 року. *Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М.П. Драгоманова*, 2016. 3 (72). С.60-63.
4. Соломонко В.В., Лисенчук Г.А., Соломонко О.В. Футбол. Київ. Олімпійська література, 1997.
5. Хоменко В.В., Гузар В.М., Стрикаленко Є.А., Шалар О.Г. Порівняльний аналіз забитих голів на чемпіонаті світу з футболу 2014 та 2018 років. *Спортивні ігри*. 2021. №2(20). С.121-133.
6. Шалар О.Г., Стрикаленко Є.А., Ємельянова Ю.І. Формування особистості юних футболісток. *Педагогіка, психологія та методико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту*, 2009. 10. С.277-280.
7. Шалар О.Г., Гузар В.М., Хоменко В.В. Вплив спортивного тренування на фізичну та технічну підготовленість футболістів. *Актуальні проблеми громадського здоров'я та рухова активність різних верств населення*, 2019. С.200-205.
8. Шалар О.Г., Стрикаленко Є.А., Гузар В.М. Особливості формування командної згуртованості юних спортсменок в ігрових видах спорту. *Спортивні ігри*. 2019. №3 (13). С.64-73.
9. Strykalenko Y., Shalar O., Huzar V., Andriieva R., Zhosan I., Bazyliev S. Influence of the maximum force indicators on the efficiency of passing the distance in academic rowing. *Journal of Physical Education and Sport (JPES)*. 2019. 19 (3), С.1507-1512. <http://dx.doi.org/10.7752/jpes.2019.03218>
10. Shalar O., Huzar V., Strykalenko Y., Yuskiv S., Homenko V., Novokshanova A. Psychopedagogical aspects of interaction between personality traits and physical qualities of the young gymnasts of the variety and circus studio. *Journal of Physical Education and Sport (JPES)*, 2019. 19 (Supplement issue 6), С.2283-2288. <http://dx.doi.org/10.7752/jpes.2019.s6344>
11. Strykalenko Y., Shalar O., Huzar V., Voloshynov S., Yuskiv S., Silvestrova H., Holenko N. The correlation between intelligence and competitive activities of elite female handball players. *Journal of Physical Education and Sport (JPES)*, 2020. 20 (1), 63-70. <http://dx.doi.org/10.7752/jpes.2020.01008>

12. Strykalenko Y., Shalar O., Huzar V., Voloshynov S., Homenko V., Bazylyev S. Efficient passage of competitive distances in academic rowing by taking into account the maximum strength indicators. Journal of Physical Education and Sport (JPES), 2020. 20 (6), 3512-3520. <http://dx.doi.org/10.7752/jpes.2020.01008>

13. Strykalenko Y., Huzar V., Shalar O., Voloshynov S., Homenko V., Svirida V. Physical fitness assessment of young football players using an integrated approach. Journal of Physical Education and Sport (JPES), 2021. 21 (1), с.360-366. <http://dx.doi.org/10.7752/jpes.2021.01034>

УДК 796.062:061.28

*Батима Тажигулова, Гульнара Базаралиева
(Нұр-Сұлтан, Қазақстан)*

ҰЛТТЫҚ СПОРТ ТҮРЛЕРІ БОЙЫНША СПОРТ СЕКЦИЯЛАРЫНЫҢ ҚЫЗМЕТІН ҰЙЫМДАСТЫРУДЫҢ ӨЗЕКТІ МӘСЕЛЕЛЕРІ

Қазіргі заманда елімізде ұлттық ойындарды дамыту мәселесі маңызды болып саналады. Әрбір қазақтың ұлттық ойындарында болашақ ұрпақты тәрбиелеуде белгілі мән-мағына бар. Ұлттық ойындар баланың барлық қабілетінің дамуына, айналасындағы дүние жайлы түсініктерінің кеңейуіне көмектеседі. Соңғы уақытта ұлттық спорт бойынша секцияларды ұйымдастыруда мемлекеттік бағдарламаларға сәйкес, өзекті мәселер қарастырылған

Түйін сөздер: *Ұлттық спорт, спорт секциялары, ойын, дене тәрбиесі, аңшылық, жаугершілік*

In modern times, the issue of developing national games in our country is considered important. Each Kazakh National Games has a certain meaning in the education of future generations. National games help the child to develop all his abilities, expand his understanding of the world around him. Recently, in accordance with the state programs, topical issues have been considered in the organization of sections on national sports

Keywords: *National sports, sports sections, game, physical education, hunting, fighting.*

Қазіргі таңда еліміз өз егемендігін алғалы бері ұлттық ойынымызды, ұлттық мәдениетімізді, дәстүрлерімізді дамытып және дәріптеп келе жатырмыз. Бұлардың барлығын халқымыз жылдан-жылға, ұрпақтан-ұрпаққа, ғасырдан-ғасырға өз ұрпақтарын тәрбиелеп, оларға көрсетіп, үйрету арқылы бізге келіп жетіп жатыр. Ойын демалудың, өзара танудың, денелік және жалпы әлеуметтік тәрбиенің, спорттың құралы болып табылады. Ойын іс-әрекеті мәдени элементі ғана болып келмейді, сонымен қатар мақсатты бағытталған, мақсатты қойылымдармен мотивацияланған іс-әрекеттердің әртүрлілігімен мінезделген және де тәрбиелеудің сауапты құралы ретінде қарастыруға болады. Қазіргі таңда бұл ойындарды білімнің көптеген салалары зерттеп келе жатыр: тарих, этнография, антропология, педагогика, дене тәрбиесінің теориясы мен әдістемесі.

Спорттық секция – сабақтан тыс уақыттағы дене тәрбиесі оқытушысының маңызды жұмысының бірі. Спорттық секция адамның денсаулығын нығайтады, спорттық мүмкіншіліктерін артырады, тәптіп пен ұжымдық түсінісушілікке үйретеді. Әр спортшы өзінің қабілетіне қарай спорттық секция түрлерін таңдауы керек.

Ойын дененің дамуы мен өзара іс-әрекеттеуге ынталандыру, сонымен қатар, бұл ойыннан өнегелік және эстетикалық қанағаттандыруды, олардың қоршаған ортаның біліктілігін дамытып әрі тереңдетеді. Бұлардың барлығы соңғы кезекті белгілі бір жеке тұлғаны тәрбиелеп шығады.

Зерттеулерге сүйенсек, көшпелі қазақ халқының дәстүрлі ұлттық спорт түрлерінің қоржынында 150-ге жақын ойындар бар екен. Ата-бабамыз ғасырлар бойы қалыптастырған құндылығымыздың бүгінде дені ұмытылып кетті.

ЗМІСТ / СОДЕРЖАНИЕ

БІОЛОГІЧНІ НАУКИ / БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Володимир Романюк, Світлана Федорчук

СТРЕС ТА ІМУНІТЕТ: ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ 5

ЕКОЛОГІЯ / ЭКОЛОГИЯ

Наталья Онищик

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА В ИНТЕРЕСАХ РАЗВИТИЯ 9

ТУРИЗМ І РЕКРЕАЦІЯ / ТУРИЗМ И РЕКРЕАЦИЯ

Ірина Єрко, Олена Павлушенко, Надія Мельник,

Олена Антипюк, Роман Качаровський

ТУРИСТИЧНО-РЕКРЕАЦІЙНА ПРИВАБЛИВІСТЬ ІСТОРИКО-КУЛЬТУРНИХ
ОБ'ЄКТІВ ЗАБОЛОТТІВСЬКОЇ ТГ ВОЛИНСЬКОЇ ОБЛАСТІ 13

Ганна Машіка, Ірина Касинець

ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ГІРСЬКОЛИЖНИХ КУРОРТІВ
У КАРПАТСЬКОМУ РЕГІОНІ 15

Альона Озар

ТУРИСТИЧНІ ТЕНДЕНЦІЇ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ:
ЯК ЦИФРОВІЗАЦІЯ РЕВОЛЮЦІОНІЗУЄ ТУРИСТИЧНУ ІНДУСТРІЮ 18

ДЕРЖАВНЕ УПРАВЛІННЯ / ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Anastasia Akhbash, Kseniia Kugai

PUBLIC ADMINISTRATION IN THE FIELD OF
INTERNATIONAL ECONOMIC COOPERATION 22

Оксана Проніна, Ольга Попова

СТИЛЬ ДІЯЛЬНОСТІ ОРГАНІВ ПУБЛІЧНОЇ ВЛАДИ
В УМОВАХ МЕРЕЖЕВОГО СУСПІЛЬСТВА 25

Оксана Проніна, Людмила Щеглова

РОЗВИТОК КОНТРАКТНИХ ВІДНОСИН МІЖ ОРГАНАМИ
ПУБЛІЧНОЇ ВЛАДИ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РЕГІОНАЛЬНОГО
РОЗВИТКУ В УМОВАХ ДЕЦЕНТРАЛІЗАЦІЇ 28

ЕКОНОМІКА / ЭКОНОМИКА

Аліна Бабюк

ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ СОЦІАЛЬНОГО ПІДПРИЄМНИЦТВА В УКРАЇНІ 32

Владислав Гарасимів

ВПЛИВ КОРУПЦІЇ НА ЕКОНОМІКУ КРАЇНИ 34

Lidia Cauș, Angela Popovici

ASPECTE CONTABILE ALE FINANȚĂRILOR ÎN ORGANIZAȚIILE
NECOMERCIALE ACCOUNTING MATTERS RELATED TO FINANCING
IN NON-COMMERCIAL ORGANISATIONS 38

Аида Компаева

ҚАЗАҚСТАН АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ ӨНІМДЕРІНІҢ БРЕНДІН ҚҰРУ 45

Виктория Лепешко

СВЯЗЬ МЕЖДУ ЭКОНОМИКОЙ И МАРКЕТИНГОМ 49

Мар'яна Попик, Ольга Світлинець, Оксана Добош

ДЕЯКІ АСПЕКТИ ЕКОЛОГІЧНОЇ СЕРТИФІКАЦІЇ
ЗАКЛАДІВ ГОСТИННОСТІ 52

МЕНЕДЖМЕНТ І МАРКЕТИНГ / МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ

Мария Бойко

ДОСТОИНСТВА И НЕДОСТАТКИ QFD-МЕТОДОЛОГИИ 54

Вікторія Боковець, Світлана Мялковська

УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ
СУЧАСНИМ ПРОМИСЛОВИМ ПІДПРИЄМСТВОМ 56

ІСТОРИЧНІ НАУКИ / ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

Марія Криштопа

ІНТЕРПРЕТАЦІЯ ІСТОРИЧНОГО МИНУЛОГО ЧЕРЕЗ ЖИВОПИС:
СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВНІСТЬ ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОБЛЕМИ 61

Анна Шеремета

КУЛЬТУРА ТА ДУХОВНЕ ЖИТТЯ ЯПОНСЬКОГО СУСПІЛЬСТВА
В ЕПОХУ ТОКУГАВИ 63

ЮРИДИЧНІ НАУКИ / ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

Анастасія Атауш

КОНСТИТУЦІЙНО-ПРАВОВИЙ СТАТУС
НАЦІОНАЛЬНИХ МЕНШИН В УКРАЇНІ 66

Гулжан Жакаева, Динара Конырбаева

СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ
В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН 68

Динара Кантарбаева

КОНФЛИКТ КАК ОСНОВА МЕДИАТИВНОГО ПРОЦЕССА 73

Ірина Кобченко

ДІЯЛЬНІСТЬ ГЕНДЕРНИХ ОРГАНІЗАЦІЙ В УКРАЇНІ 78

Angela Cuciurcă, Elena-Ana Duda

INFRAȚIUNEA DE PRUNCUCIDERE PRIN PRISMA
REGLEMENTĂRILOR ȘI DOCTRINEI INTERNAȚIONALE 81

Ангеліна Лисенко

КОНСТИТУЦІЙНО-ПРАВОВА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ
ЯК ВИД ЮРИДИЧНОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ 85

Дарья Мермер

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА В
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ 88

Сағындық Мұқаш

КОНЦЕПЦИЯ ПРАВ ЧЕЛОВЕКА И ЕЕ ОТРАЖЕНИЕ
В КОНСТИТУЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН 92

Анар Оспанова

СЫБАЙЛАС ЖЕМҚОРЛЫҚҚА ҚАРСЫ МӘДЕНИЕТТИ
ҚАЛЫПТАСТЫРУДАҒЫ ҚҰҚЫҚТЫҚ САНА МЕН ҚҰҚЫҚТЫҚ ТӘРБИЕ 95

Alexandru Prisac, Angela Corjan, Violetta Voinscaia

PARTICIPAREA LA PROCESUL CIVIL A AUTORITĂȚILOR TUTELARE PENTRU
INSTITUIREA MASURILOR DE OCROTIRE JUDICIARE 98

Дар'я Серга

КОНСТИТУЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РІВНИХ ПРАВ ЧОЛОВІКІВ ТА ЖІНОК 102

Elena Tentiuc

DESPRE REGISTRELE ELECTRONICE A ACTELOR NORMATIVE
CA FORMĂ COMPUTERIZATĂ A ÎNCORPORĂRII 103

Екатерина Ходас

АДМИНИСТРАТИВНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ
ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ 106

МИСТЕЦТВО / ИСКУССТВО

Karina Danylchuk, Liudmyla Roienko

THE MAIN PECULIARITIES OF LUXURY INTERIOR DESIGN CREATION 110

ПЕДАГОГІКА / ПЕДАГОГИКА

Алла Аносова

ОРГАНІЗАЦІЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ
ЗА ДОПОМОГОЮ ЦИФРОВИХ ІНСТРУМЕНТІВ GOOGLE 113

Назира Байжуманова О ПОНЯТИИ «САМООРГАНИЗАЦИИ ЛИЧНОСТИ СТУДЕНТА»	116
Гульмира Бакирова КӘСПКЕ БАУЛУДАҒЫ ОҚУШЫЛАРДЫҢ ТАНЫМДЫҚ ҚАБІЛЕТТІЛІКТЕР СИПАТЫ	118
Ольга Белякова, Ольга Ачкинадзе ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ХИМИИ	122
Любов Богославец, Ярослава Ботвинник ВДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ВИГОТОВЛЕННЯ ЖІНОЧОГО ДЖИНСОВОГО НАПІВКОМБІНЕЗОНА ПРИ ПІДГОТОВЦІ ФАХІВЦІВ ДЛЯ ФЕШН ІНДУСТРІЇ	126
Любов Богославец, Олександр Колбасенко, Володимир Мотриченко ВИМОГИ ДО РОЗРОБЛЕННЯ СПОРТИВНОГО КОСТЮМА З УРАХУВАННЯМ МОДНИХ ТЕНДЕНЦІЙ ПРИ ПІДГОТОВЦІ ФАХІВЦІВ ФЕШН ІНДУСТРІЇ	129
Любов Богославец, Олександра Папченко ОБГРУНТУВАННЯ ДОЦІЛЬНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ФЛІСОВОГО МАТЕРІАЛУ У ВЕРХНЬОМУ ОДЯЗИ ПРИ ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ ЛЕГКОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ	131
Ганна Гаврюшенко, Наталія Борова РЕЗУЛЬТАТИ ОПИТУВАННЯ ВЧИТЕЛІВ ЩОДО СТАНУ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ	133
Наталія Доля МОРАЛЬНЕ ВИХОВАННЯ СТАРШИХ ПІДЛІТКІВ ЯК СОЦІАЛЬНО-ПЕДАГОГІЧНА ПРОБЛЕМА СУЧАСНОСТІ	139
Валерія Зажиренко УМОВИ УСПІШНОЇ СОЦІАЛІЗАЦІЇ ДІТЕЙ З ОСОБЛИВИМИ ПОТРЕБАМИ В ІНКЛЮЗИВНОМУ ПРОСТОРІ ЗАКЛАДУ ОСВІТИ	142
Nargiza Ismatova THE MAIN TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF THE DIRECTIONS OF LABOR AND VOCATIONAL EDUCATION IN THE PRESENT TIME	145
Ихот Karimov FORMATION OF CREATIVE ABILITIES OF TEACHERS IN FUTURE PROFESSIONAL EDUCATION	148
Анна Квятковська ОСОБЛИВОСТІ ЗМІШАНОГО НАВЧАННЯ В ЗАКЛАДАХ ПЕРЕДВИЩОЇ ФАХОВОЇ ОСВІТИ	151
Manzura Keldiyorova THE EXACT SETTING OF THE GOAL IS THE FACTOR OF ACHIEVING A GUARANTEED RESULT	153
Наталія Корчинська, Оксана Косяк РОЗВИТОК КРИТИЧНОГО МИСЛЕННЯ СТУДЕНТІВ У ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ ФІЛОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН	157
Катерина Костюк МЕТОДИЧНИЙ СУПРОВІД ОРГАНІЗАЦІЇ ТЕАТРАЛІЗОВАНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ СТАРШИХ ДОШКІЛЬНИКІВ	160
Альона Кулішова НАЦІОНАЛЬНО-ПАТРІОТИЧНЕ ВИХОВАННЯ МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ ЗАСОБАМИ КРАСЗНАВСТВА	163
Інна Лисенко ПРОБЛЕМА ПСИХОЛОГІЧНОЇ ГОТОВНОСТІ ДИТИНИ-ДОШКІЛЬНИКА ДО ОВОЛОДІННЯ ПИСЬМОМ І ЧИТАННЯМ В ШКОЛІ	166

<i>Lucia Malai</i>	
AUTOAPRECIEREA COMPETENȚELOR PROFESIONALE LA VIITORII SPECIALIȘTI DIN DOMENIUL PROTECȚIE, PAZĂ ȘI SECURITATE	169
<i>Марина Машовець, Вікторія Кривченко</i>	
ДИДАКТИЧНІ ІГРИ ЯК ЗАСІБ ВИХОВАННЯ ЗВУКОВОЇ КУЛЬТУРИ МОВЛЕННЯ ДІТЕЙ ШОСТОГО РОКУ ЖИТТЯ	171
<i>Тетяна Могильова</i>	
ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ ПІДХОДИ ДО ПРОБЛЕМИ ВИХОВАННЯ КУЛЬТУРИ ОСОБИСТІСНОГО САМОСТВЕРДЖЕННЯ У РАНЬОМУ ЮНАЦЬКОМУ ВІЦІ	175
<i>Наталія Мусієнко, Світлана Ващенко</i>	
РОЗВИТОК ПРОФЕСІЙНО-ПЕДАГОГІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНЬОГО ВЧИТЕЛЯ ПОЧАТКОВИХ КЛАСІВ	179
<i>Mariana Negrean, Victor Vdovicenco, Dmitrii Șilencov</i>	
GRADUL DE INFORMARE A ELEVILOR SEMF „RAISA PACALO” ÎN CONTEXTUL PANDEMIEI COVID-19	183
<i>Тетяна Огорова</i>	
ФОРМУВАННЯ КУЛЬТУРНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧНІВ 4 КЛАСІВ ЗАСОБОМ ТЕХНОЛОГІЇ ВЕБ-КВЕСТ	187
<i>Інна Приймачук</i>	
ФОРМУВАННЯ ЕСТЕТИЧНОГО ВИХОВАННЯ ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ	190
<i>Zokir Rakhimov</i>	
THE NEED FOR THE USE OF PROBLEM-SOLVING EDUCATIONAL TECHNOLOGIES PROFESSIONALLY ORIENTED	193
<i>Ігор Шарун, Ірина Бондар, Наталія Тіхонова</i>	
АКТУАЛЬНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ ЗДОРОВ'ЯЗБЕРІГАЮЧИХ ОСВІТНІХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ СУЧАСНОГО СУСПІЛЬСТВА	198
<i>Юлія Шевченко</i>	
ТЕОРІЯ І ПРАКТИЧНІ ЗАСАДИ ФОРМУВАННЯ ТВОРЧОЇ ОСОБИСТОСТІ ПІДЛІТКА У НАВЧАЛЬНО-ВИХОВНОМУ ПРОЦЕСІ	200
<i>Ксенія Шевчик</i>	
ФОРМУВАННЯ ЛЕКСИЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ НА УРОКАХ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ В РОБОТІ НАД СЛОВОМ	204
<i>Kamol Yangiboyev</i>	
PEDAGOGICAL TECHNOLOGY AS A FACTOR OF INCREASING THE EFFECTIVENESS OF THE EDUCATIONAL PROCESS	207
<i>Інна Ярмольчук</i>	
ФОРМУВАННЯ У ШКОЛЯРІВ ЕКОЛОГІЧНО ДОЦІЛЬНОЇ ПОВЕДІНКИ НА УРОКАХ БІОЛОГІЇ ТА ОСНОВ ЗДОРОВ'Я: МЕТОДИ ТА ФОРМИ РОБОТИ	213
ПСИХОЛОГІЯ / ПСИХОЛОГІЯ	
<i>Ганна Демочко, Марія Соколова, Вероніка Мухачова</i>	
ОСОБЛИВОСТІ ПРОЯВІВ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ ГЕЙМЕРІВ ТА АНГЕЙМЕРІВ СЕРЕД СТУДЕНТІВ	216
<i>Гліб Ролдугін, Іван Семасв</i>	
МЕТОДИ АРТ-ТЕРАПІЇ В СТРУКТУРІ ПСИХОЛОГІЧНОЇ ПІДТРИМКИ ДОРОСЛИХ ІЗ ПОСТТРАВМАТИЧНИМИ СТРЕСОВИМИ РОЗЛАДАМИ	219
<i>Вікторія Синишина</i>	
ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНІ ЗАСАДИ СТАНОВЛЕННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ СУБ'ЄКТНОСТІ МАЙБУТНІХ ПСИХОЛОГІВ В УМОВАХ ВИЩОГО НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ	222

ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНІ НАУКИ /	
ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ	
<i>Елена Сидоренко, Рашид Буртиев, Дмитрий Нука, Василий Кирияк</i>	
ВРЕМЕННЫЕ РЯДЫ В ИССЛЕДОВАНИИ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ	226
ФІЗИЧНА КУЛЬТУРА І СПОРТ /	
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	
<i>Irina Antoşciuc</i>	
ROLUL PROFESORULUI ÎN PROCESUL DE SOCIALIZARE A ADOLESCENŢILOR ÎN CADRUL LECŢIILOR DE EDUCAŢIE FIZICĂ	230
<i>Инна Бойко, Анжела Атрощенко, Ксения Вашкевич</i>	
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ В УСЛОВИЯХ ПОВСЕДНЕВНОГО БЫТА, В РЕЖИМЕ РАСШИРЕННОГО ОТДЫХА И ВОССТАНОВЛЕНИЯ	236
<i>Юлия Боярина, Анна Цагельникова, Олег Цыганов</i>	
МЕТОДИКА РАЗВИТИЯ СКОРОСТНЫХ СПОСОБНОСТЕЙ У ЮНЫХ ТЕННИСИСТОВ 11-13 ЛЕТ	239
<i>Мила Долинiна</i>	
ЗНИЖЕННЯ ЗАЙВОЇ ВАГИ СТУДЕНТІВ ЗА ДОПОМОГОЮ ФІЗИЧНИХ ВПРАВ	242
<i>Лариса Индиченко, Алла Петренко</i>	
РОЗВИТОК ІНВАЛІДНОГО СПОРТУ В УКРАЇНІ	246
<i>Валерій Краснов, Вадим Панченко</i>	
ЗОВНІШНЄ НЕЗАЛЕЖНЕ ОЦІНЮВАННЯ З ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ ЯК НЕВІД'ЄМНА СКЛАДОВА ЯКОСТІ КОНКУРСНОГО ВІДБОРУ ДО ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ ІЗ СПЕЦИФІЧНИМИ УМОВАМИ НАВЧАННЯ	249
<i>Тетяна Лоза, Світлана Гвоздецька</i>	
ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ У ФІЗИЧНОМУ ВИХОВАННІ СТУДЕНТСЬКОЇ МОЛОДІ	252
<i>Денис Момот</i>	
ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ІНТЕРАКТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НАВЧАННЯ У ФІЗИЧНІЙ ПІДГОТОВЦІ ШКОЛЯРІВ	256
<i>Євген Побережець</i>	
ПРОФІЛАКТИКА АСОЦІАЛЬНОЇ ПОВЕДІНКИ СТУДЕНТІВ ЗАСОБАМИ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ	260
<i>Дарія Ребрiна</i>	
ВПЛИВ ЗАНЯТЬ СПОРТОМ НА САМООЦІНКУ ПІДЛІТКІВ З ВРАЗЛИВИХ СІМЕЙ	263
<i>Деніс Сафонов</i>	
ОРГАНІЗАЦІЯ РУХОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ДІТЕЙ З СИНДРОМОМ ДЕФІЦИТУ УВАГИ ТА ГІПЕРАКТИВНОСТІ	267
<i>Катерина Сивун, Сергій Моїсеєв, Віктор Гузар</i>	
РОЗВИТОК КООРДИНАЦІЙНИХ ЗДІБНОСТЕЙ МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ ЗАСОБАМИ ФІТНЕС-ТЕХНОЛОГІЙ	270
<i>Віталій Сілаєв</i>	
МОТИВАЦІЯ СТУДЕНТІВ З РІЗНИМ РІВНЕМ ЗДОРОВ'Я ДО ЗАНЯТЬ З ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ	273
<i>Олена Сластіна</i>	
ОРГАНІЗАЦІЯ ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ	276
<i>Наталья Соловьёва, Валентина Касько</i>	
ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ В СИСТЕМЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ФИЗИЧЕСКОМУ ВОСПИТАНИЮ И ЗДОРОВЬЕСБЕРЕЖЕНИЮ	278

<i>Наталья Соловьёва, Рената Малицкая</i>	
МЕТОД БОС-ТРЕНИНГА В РЕАЛИЗАЦИИ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩЕЙ СРЕДЫ УЧАЩИХСЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ГРУПП	282
<i>Євгеній Стрикаленко, Олег Шалар, Регіна Андрєєва</i>	
ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДИКИ РОЗВИТКУ ШВИДКІСНО-СИЛОВИХ ЯКОСТЕЙ ЮНИХ ФУТБОЛІСТІВ	285
<i>Батима Тажигулова, Гульнара Базаралиева</i>	
ҰЛТТЫҚ СПОРТ ТҮРЛЕРІ БОЙЫНША СПОРТ СЕКЦИЯЛАРЫНЫҢ ҚЫЗМЕТІН ҰЙЫМДАСТЫРУДЫҢ ӨЗЕКТІ МӘСЕЛЕЛЕРІ	288
<i>Валерій Харламов</i>	
ЕСТЕТИЧНЕ ВИХОВАННЯ НА УРОКАХ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ	291
<i>Ольга Шарейко, Вера Третьяк</i>	
ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВЛЕННОСТЬ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА НА НАЧАЛЬНОМ ЭТАПЕ ОСВОЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ БАСКЕТБОЛА	294
ФІЛОЛОГІЧНІ НАУКИ / ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	
<i>Валерій Аксьонов</i>	
ОСОБЛИВОСТІ ВІДТВОРЕННЯ ПОРТРЕТНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ОБРАЗУ ГЕРОЯ В АНГЛОМОВНІЙ ЛІТЕРАТУРІ ЖАХІВ	298
<i>Олександр Кияшко</i>	
СПОСОБИ ТВОРЕННЯ ОКАЗІОНАЛІЗМІВ У «НОВОМОВІ» ДЖОРДЖА ОРВЕЛЛА НА ПРИКЛАДІ РОМАНУ «1984»	301
<i>Валерія Кобяцька</i>	
АНГЛОМОВНА ТЕРМІНОЛОГІЯ ІНДУСТРІЇ ГОСТИННОСТІ ЯК СКЛАДОВА СФЕРИ ТУРИЗМУ	304
<i>Тетяна Коваленко</i>	
СПЕЦИФІКА ВЖИВАННЯ ЛІНГВОКУЛЬТУРНИХ РЕАЛІЙ У ХУДОЖНЬОМУ ТЕКСТІ	307
<i>Олександра Однолько</i>	
ЕКСПЛІЦИТНІ ТА ІМПЛІЦИТНІ МОТИВИ СВЯТОГО ПИСЬМА В РОМАНАХ-НОВЕЛАХ Г. ТАРАСЮК «ТІКАЙМО, АДАМЕ, ТІКАЙМО...» ТА «ЛЮБОВ І ГРІХ МАРІЇ МАГДАЛИНИ»	309
<i>Олександра Однолько</i>	
ПОРЕВОЛЮЦІЙНА «ПАЛАТА №6» М. ХВИЛЬОВОГО	312
<i>Діана Тимишин</i>	
ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ОСОБИСТІСНОГО РОЗВИТКУ МАЙБУТНЬОГО ПЕДАГОГА-ФІЛОЛОГА	316
<i>Алевтина Шелякіна</i>	
ВЖИВАННЯ ЗООНІМІВ У НЕОФІЦІЙНИХ НАЗВАХ ШТАТІВ США: КОНОТАТИВНИЙ АСПЕКТ	319
ХІМІЧНІ НАУКИ / ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ	
<i>Катерина Коровка</i>	
АНАЛІЗ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА ІНСУЛІНУ ЛЮДИНИ	322
<i>Nargiza Sabirova, Muhayyo Haydarova, Nasriddinxuja Xudoyberdiyev</i>	
BO'SHLIQLI SILIKAT G'ISHTNING KIMYOVIY VA FIZIK MEKANIK XOSSALARI, KAMCHILIKLARI HAMDA ULARNI BARTARAF ETISH YO'LLARI	326
МЕДИЧНІ НАУКИ / МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ	
<i>Наталья Волкова, Анастасия Гордиевич, Гинд М'Гиль</i>	
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ТРАНСПЛАНТАЦИИ АЛЛОГЕННЫХ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТЕВЛОВЫХ КЛЕТОК ПРИ РАССЕЙАННОМ СКЛЕРОЗЕ В БЕЛОРУССКОЙ ПОПУЛЯЦИИ	330
<i>Mihaela Popa, Lilia Beschier</i>	
ÎNVĂȚĂMĂNTUL LA DISTANȚĂ PRIN PRISMA SĂNĂȚĂȚII ELEVILOR	334

<i>С.Хаитбаев, Ш.Худайбергганов, Ш.Шениязов</i> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ РАННЕЙ ДИАГНОСТИКИ И ВЫБОР ТАКТИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ ПРИ ЭХИНОКОККОЗЕ ПЕЧЕНИ И ВНЕПЕЧЕНОЧНЫХ ЛОКАЛИЗАЦИЙ	347
<i>Сардор Хаитбаев</i> О РЕТРОСПЕКТИВНОМ АНАЛИЗЕ ВИДЕОЭНДОСКОПИЧЕСКОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ОРГАНОВ ГЕПАТОПАНКРЕАТОДУОДЕНАЛЬНОЙ ЗОНЫ ПОСЛЕ ЭНДОХИРУРГИЧЕСКОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА	343
СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО / СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО	
<i>Бисенбай Бекбанов, Оракбай Нагыметов, Роза Райымбердиева</i> БАҲОРГИ БЎҒДОЙНИНГ БИОМЕТРИК КЎРСАТКИЧЛАРИГА МАЪДАН ЎҒИТЛАРНИНГ ТАЪСИРИ	345
<i>Роман Вербівський, Михайло Гальченко</i> ПОШИРЕННЯ РІДКІСНИХ ВИДІВ ФАУНИ ЗАНЕСЕНИХ ДО ЧЕРВОНОЇ КНИГИ УКРАЇНИ ТА ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЧЕРВОНОГО СПИСКУ НА ТЕРИТОРІЇ ЖИТОМИРЩИНИ	347
<i>Тетяна Токарчук</i> ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ НАНОЦИТРАТИВ ТА АЛЬФА ТОКОФЕРОЛУ (α -ТОКОФЕРОЛ) ПОРОСЯТАМ ПОМІСІ ЛАНДРАС І ВЕЛИКА БІЛА НА 35-у І 50-у ДОБУ ЖИТТЯ	349
ВЕТЕРИНАРНІ НАУКИ / ВЕТЕРИНАРНЫЕ НАУКИ	
<i>Олександр Боднар, Сергій Керничний, Тетяна Півторан, Анжела Косован, Юрій Захаров</i> ДИНАМІКА ІМУННОГО СТАТУСУ ОРГАНІЗМУ КОРІВ З РІЗНИМИ ФОРМАМИ НЕПЛІДНОСТІ	352
<i>Олександр Степанов</i> ЛІКУВАННЯ ПАПІЛОМАТОЗУ ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ	355
ТЕХНІЧНІ НАУКИ. ТРАНСПОРТ / ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ. ТРАНСПОРТ	
<i>Шахзод Азимов</i> ПОТЕРИ В АВТОТРАНСФОРМАТОРЕ	359
<i>Віктор Дуганець, Вадим Ангельський, Віталій Пукас</i> УДОСКОНАЛЕННЯ ПРИСКОРЮВАЛЬНОГО НАСОСА КАРБЮРАТОРА	361
<i>Сабохат Пулатова, Наргиза Гайбуллаева</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ГИГИЕНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПАКЕТА МАТЕРИАЛОВ ТЕПЛОЗАЩИТНОЙ СПЕЦОДЕЖДЫ	366
АРХІТЕКТУРА І БУДІВНИЦТВО / АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО	
<i>Нурдаулет Бакытулы</i> PROSPECTS OF USING SOLAR COLLECTORS FOR HEATING RESIDENTAL BUILDINGS IN KAZAKHSTAN	369
<i>Шамсиддин Мирзаев, Мадина Бабаева, Муроджон Джурсаев</i> ЎРТА ОСИЁ МИЛЛИЙ ТУРАР-ЖОЙЛАРИ АРХИТЕКТУРАСИ	372
<i>Шамсиддин Мирзаев, Мадина Бабаева</i> ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭНЕРГОЭФЕКТИВНОСТИ ЗДАНИЙ	376
<i>Шамсиддин Мирзаев, Махсуда Сулайманова, Мадина Бабаева</i> ХУДОЖЕСТВЕННЫЕ ФУНКЦИИ ЕСТЕСТВЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ И ИНСОЛЯЦИИ	379
<i>Шамсиддин Мирзаев, Махсуда Сулайманова</i> РОЛЬ ВНЕШНЕЙ ОБОЛОЧКИ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ УРОВНЯ КОМФОРТА ЗДАНИЙ	384

<i>Шамсиддин Мирзаев, Мавжуда Фазилова</i> АРХИТЕКТУРА ТОРГОВИХ СООРУЖЕНІЙ БУХАРЫ XVI – XIX ВВ.	388
<i>Алла Петриковська, Стефанія Малимон</i> ОРГАНІЗАЦІЯ ОСВІТЛЕННЯ ТА ДИЗАЙНЕРСЬКА СКЛАДОВА	392
<i>Махеуда Сулайманова, Мадина Бабаева</i> БУХОРО МИНОРАЛАРИ КОМПОЗИЦИОН ЕЧИМЛАРИ	396
<i>Журабек Тошев, Хамза Бобомуродов</i> АРХИТЕКТУРАДА ТАБИИЙ ВА СУНЪИЙ МУҲИТЛАРНИНГ УЙҒУНЛАШУВИ	400
<i>Фарход Усмонов, Гулрух Усмонова</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ КРЫШ В КАЧЕСТВЕ РЕШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ	403
<i>Эркин Усмонов, Мавжуда Фазилова</i> ОБ ИСТОРИЧЕСКИХ БАНЯХ ДРЕВНЕЙ БУХАРЫ	406
<i>Мавжуда Фазилова, Муроджон Джураев</i> ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ И ОБЪЕМНАЯ КОМПОЗИЦИЯ ЗДАНИЯ	412
<i>Петро Яновський, Віктор Кульбашевський, Олександр Поліщук, Володимир Олійник</i> СИСТЕМИ ОПАЛЕННЯ ЖИТЛОВИХ ТА ГОСПОДАРСЬКИХ ПРИМІЩЕНЬ	415
<i>Петро Яновський, Віктор Кульбашевський, Володимир Яременко, Андрій Малиш, Богдан Кицун</i> ГІДРОІЗОЛЯЦІЯ ФУНДАМЕНТУ БУДІВЕЛЬ ЗА ДОПОМОГОЮ ПРОФІЛЬОВАНОЇ ГЕОМЕМБРАНИ	418
<i>Петро Яновський, Володимир Яременко, Віктор Кульбашевський, Олена Скоцирська</i> ГОРИЗОНТАЛЬНА СИСТЕМА ОПАЛЕННЯ З ПОГОДНИМ РЕГУЛЯТОРОМ	421
ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ / СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	427

Матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації»: Зб. наук. праць. Переяслав, 2021. Вип. 76. 445 с.

Відповідальність за грамотність, автентичність цитат, достовірність фактів і посилань несуть автори публікацій. Передрук і відтворення опублікованих у збірнику матеріалів будь-яким способом дозволяється тільки при посиланні на «Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації».

Матеріали науково-практичної інтернет-конференції розміщені на сайті:
<http://confscientific.webnode.com.ua>

Укладачі: С.М.Кикоть, І.В.Гайдаєнко
Верстка та дизайн: І.В.Гайдаєнко

Адреса оргкомітету та редколегії:
08401, вул. Сухомлинського, 30 (к. 100),
м. Переяслав, Київська обл., Україна,
тел. +380930569496,
сайт: confscientific.webnode.com.ua

Материалы Международной научно-практической интернет-конференции «Тенденции и перспективы развития науки и образования в условиях глобализации»: Сб. науч. трудов. Переяслав, 2021. Вып. 76. 445 с.

Ответственность за грамотность, аутентичность цитат, правильность фактов и ссылок, достоверность материалов несут авторы публикаций. Перепечатка и воспроизведение опубликованных в сборнике материалов любым способом разрешается только при ссылке на «Тенденции и перспективы развития науки и образования в условиях глобализации».

Материалы научно-практической интернет-конференции размещены на сайте: <http://confscientific.webnode.com.ua>

Составители: С.Н.Кикоть, И.В.Гайдаенко
Верстка и дизайн: И.В.Гайдаенко

Адрес оргкомитета и редколлегии:
08401, ул. Сухомлинского, 30 (к. 100),
г. Переяслав, Киевская обл., Украина
тел. +380930569496,
сайт: confscientific.webnode.com.ua