

П 78 Проблемы теории и практики современной науки: Материалы V Международной научно-практической конференции (18 января 2016 г.): Сборник научных трудов / Научный ред. д.э.н., проф. С.В. Галачиева – М.: Издательство «Перо», 2016. – 156 с.

ISBN 978-5-906851-10-9

В сборник статей включены материалы V Международной научно-практической конференции «Проблемы теории и практики современной науки», организованной ООО «НОУ «Вектор науки» (Таганрог) 18 января 2016 года.

Сборник адресован преподавателям, аспирантам и студентам вузов, учителям школ.

Статьи, поступающие в редакцию, рецензируются. За достоверность сведений, изложенных в статьях, ответственность несут авторы публикаций. Мнение редакционной коллегии может не совпадать с мнением авторов.

Издание охраняется Законом РФ об авторском праве. Любое воспроизведение материалов, размещенных в сборнике, как на бумажном носителе, так и в виде ксерокопирования, сканирования, записи в память ЭВМ и размещение в Интернете, без согласия издателя, запрещается.

Сборник включен в Научную электронную библиотеку eLibrary.ru (РИНЦ)

Электронная версия опубликована на сайте НОУ «Вектор науки» www.векторнауки.рф

УДК 001
ББК 72я43

Отпечатано с готового оригинал-макета.

ISBN 978-5-906851-10-9

© Авторы статей, 2016

СОДЕРЖАНИЕ

Секция 1. Биологические науки

Юрченко И.С., Иванцов Д.Н. Характеристика водоемов зоны отчуждения Чернобыльской АЭС по степени зараженности описторхозом 6

Секция 2. Географические науки

Иванова Э.Г. Значение словарей на уроках географии 10

Секция 3. Исторические науки

Глухов А.Е. Реформы системы начального образования второй половины XIX века 13

Забелин А.В. Восстановительные работы на Северо-Кавказской железной дороге 16

Секция 4. Педагогические науки

Анисимова И.И. Роль занимательных задач в развитии мотивации к изучению математики в школе 19

Бирюкова Н.Ю., Бондарева С.Н. Дидактическая игра как средство формирования и развития познавательной самостоятельности детей младшего дошкольного возраста 28

Бузатанова С.К., Елешева Ш.Н. Фенологические наблюдения как метод работы по формированию представлений о взаимосвязи живой и неживой природы у старших дошкольников	31
Воробьева Н.А., Марунина Г.Н. Возможности индивидуальной проектной деятельности в начальной школе	34
Гребенщиков Г.Ф., Кузьминова А.С., Корж Е.Е. Педагогические аспекты мотивация личности будущего учителя начальных классов к успеху	36
Гребенщиков Г.Ф., Кузьминова А.С., Корж Е.Е. К методике диагностики профессионального «выгорания» при подготовке будущего учителя начальных классов (лабораторно-практическая работа)	40
Доценко Л.И., Иванова Н.А. Проблема здоровьесбережения младших школьников в контексте современных требований	44
Доценко Л.И., Литвинович О.В. Семья и школа: традиции и новации взаимодействия	48
Иванова Н.В., Веселова Н.А., Ефимова Д.М. Организация проектной деятельности будущих учителей начальных классов при изучении дисциплины «Педагогические технологии»	52
Камолова Д.И. Методы обучения с помощью инновационных и информационных технологий	55
Копылова Н.Е., Ростеванов А.Г., Круглова Ю.В. Влияние занятий физической культурой в вузе на образ жизни студента	58
Кутламбетова З.Б. Развитие познавательной деятельности учащихся на уроках химии в условиях индивидуализации обучения	61
Оспанова Р.Г. Особенности социализации детей младшего дошкольного возраста	64
Сергеева Ю.А. Профессиональные функции воспитателя	67
Шуктуева А.С. Психолого-педагогические условия профилактики зависимости подростков от социальных сетей	70

Секция 5. Психологические науки

Гурьев М.Е. Основные понятия, содержание и сущность социально-психологического климата в служебных коллективах органов внутренних дел	74
---	----

Секция 6. Технические науки

Захаров В.Л. Содержание биологически активных веществ в листьях кипрея узколистного в зависимости от продолжительности ферментации	81
Захарченко Д.В. Виды сварки	85
Писарев А.В. Возможности применения БПЛА для построения высокоточной цифровой модели рельефа местности малых рек	95
Серебренников Д.А., Кадочникова Т.А. Анализ современных способов очистки полости магистральных газопроводов	98
Тюрюмина А.В., Батрак А.П. Современное состояние вопроса диагностики силовых трансформаторов	103

Чечеткина Н.М. Особенности современного рынка детской обуви в раз- 106
резе ассортимента и качества

Секция 7. Физико-математические науки

Шарипова Э.В. Значение рациональных уравнений в системе знаний 111
учащихся 9-х классов

Секция 8. Филологические науки

Вольская Н.Н. Прецедентное имя «Наполеон» в текстах карикатур «Те- 113
ребенёвской азбуки»

Секция 9. Химические науки

Каримова Д.А., Ахадов М.Ш., Каримова З.У. Исследование композици- 123
онных полиароматических аминов со сшитой полиакриловой кислотой

Каримова Д.А., Ахадов М.Ш., Усмонова Л.М. Кинетика допирования 126
полианилина и синтез интерполимерных комплексов на основе арома-
тических аминов

Тухтаев Ф.С., Пиримова М.А. Педагогические информационные техно- 128
логии в образовании

Холов Х.М. Общие методические требования к решению химических 130
задач

Секция 10. Экономические науки

Гурьев Н.М., Неустроева А.А. Анализ основных показателей деятельно- 133
сти ОАО «Якутский хлебокомбинат»

Комкова Ж.Л. Анализ сущности капитала 136

Секция 11. Юридические науки

Жусупов А.Д. Республика Казахстан в условиях глобализации: роль 141
финансовых институтов

Марухно Е.Ю. Нормативно-интерпретативное понимание междуна- 144
родного пенитенциарного права

Секция 12. Экология

Хотамова М.С. Экологическое образование на уроках химии 148

Желающие могут приобрести сборник. Стоимость 300 руб. без учета пе-
ресылки. Для заказа необходимо отправить заявку по электронной по-
чте yektornauki@tagcnm.ru. Форма заявки доступна в разделе «Образцы за-
явок» (заявка на продажу сборника).