

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ**

В Е С Т Н И К

**«ЛУГАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»**

**№ 8(38)
2020**

**ПОСВЯЩАЕТСЯ
85-летию СТАХАНОВСКОГО ДВИЖЕНИЯ**

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Луганск 2020

ВЕСТНИК

ЛУГАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ

№ 8 (38) 2020

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ
ОСНОВАН В 2015 ГОДУ
ВХОДИТ В БАЗУ
РИНЦ

ОСНОВАТЕЛЬ
ГОУ ВО ЛНР «ЛУГАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Журнал зарегистрирован в Министерстве информации,
печати и массовых коммуникаций
Серия № ПИ 000108 от 08 декабря 2020 г.

Свидетельство о государственной регистрации
Издателя, изготовителя и распространителя средства
массовой информации
МИ-СРГ ИД 000003 от 20 ноября 2015г.

VESTNIK

LUGANSK
VLADIMIR DAHL
STATE UNIVERSITY

№ 8 (38) 2020

THE SCIENTIFIC JOURNAL
WAS FOUNDED IN 2015
INCLUDED INTO THE BASE OF
RISC

FOUNDER
SEE HT LPR
"LUGANSK VLADIMIR DAHL
STATE UNIVERSITY"

Journal is registered by the Ministry of Information,
Publishing and Mass Communications
Series № PI 000108 of December, 08 2020

State Registration Certificate of Publisher, Producer
and Distributor of means of mass information

MI-SRG ID 000003 of November, 20 2015

Журнал включен в перечень научных изданий ВАК ЛНР (Приказ № 8-ОД от 8.01.19) в котором могут публиковаться результаты диссертационных работ на соискание ученой степени доктора и кандидата физико-математических, химических, технических, экономических, исторических, философских, филологических, юридических, педагогических, психологических, социологических наук.

ISSN 2522-4905

Главная редакционная коллегия :

Рябичев В.Д., докт. техн. наук, (главный редактор),
Гутько Ю.И., докт. техн. наук, (зам. главн. редактора),
Витренко В.А., докт. техн. наук (зам. главн. редактора),
Авершин А.А., канд. психол. наук,
Андрійчук Н.Д., докт. техн. наук,
Атоян А.И., докт. филос. наук,
Белых А.С., докт. пед. наук,
Бельдюгин В.А. канд. ист. наук,
Болдырев К.А., докт. экон. наук,
Будиков Л.Я., докт. техн. наук,
Губачева Л.А., докт. техн. наук,
Дейнека И.Г., докт. техн. наук,
Дрозд Г.Я., докт. техн. наук,
Ерошин С.С., докт. техн. наук,
Замота Т.Н., докт. техн. наук,
Исаев В.Д., докт. филос. наук,
Клименко А.С., докт. филол. наук,
Коваленко А.А., канд. техн. наук, проф,
Кривоколыско С.Г., докт. хим. наук,
Крохмалева Е.Г., канд. пед. наук,
Корсунов К.А., докт. техн. наук,
Лазор В.В., докт. юридич. наук,
Лазор Л.И., докт. юридич. наук,
Лустенко А.Ю., докт. филос. наук,

Ляпин В.П., докт. биол. наук,
Максимова Т.С., докт. экон. наук,
Максимов В.В., докт. экон. наук,
Мечетный Ю.Н., докт. мед. наук,
Мирошников В.В., докт. техн. наук,
Мортиков В.В., докт. экон. наук,
Нечаев Г.И., докт. техн. наук,
Панайотов К.К., канд. техн. наук,
Родионов А.В., докт. экон. наук,
Рябичева Л.А., докт. техн. наук,
Салита С.В., докт. экон. наук,
Санжаров С.Н., докт. ист. наук,
Свиридова Н.Д., докт. экон. наук
Семин Д.А., докт. техн. наук,
Скляр П.П., докт. психол. наук,
Слащев В.А., канд. техн. наук, проф,
Тарарычкін І.А., докт. техн. наук,
Тисунова В.Н., докт. экон. наук,
Утутов Н.Л., докт. техн. наук,
Фесенко Ю.П., докт. филол. наук,
Харьковский Р.Г. канд. ист. наук,
Шамшина И.И., докт. юридич. наук,
Шелюто В.М., докт. филос. наук,
Яковенко В.В., докт. техн. наук

Ответственный за выпуск: Авершин А.А.

Рекомендовано в печать Ученым советом Луганского национального университета имени Владимира Даля (Протокол № 10 от 29.05.2020 г.)

Материалы номера печатаются на языке оригинала.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ ПРИ ПОДГОТОВКЕ МАГИСТЕРСКИХ ДИССЕРТАЦИЙ Авершина М.В.	9
ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЫНКА ТРУДА В НАШЕМ РЕГИОНЕ Анищенко А.В.	14
ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ И ЕГО РОЛЬ В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ Варнавская Д.С.	17
ПРОБЛЕМЫ ЗАЩИТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ Варнавская Д.С., Анисимова К.А.	21
ЭКОНОМИКА И ЕЁ РОЛЬ В ОБЩЕСТВЕ Варнавская Д.С., Евгранова Л.В.	25
ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ СТОИМОСТИ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ Варнавская Д.С., Жинкина М.О.	28
МОБИЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ. ПЛАТФОРМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ Владарский И. В., Буров С. А.	31
ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ. КОМПЬЮТЕРНАЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА» Волкова В.Д.	37
АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОВЕРКИ И ОЦЕНИВАНИЯ ТЕСТОВЫХ РАБОТ СТУДЕНТОВ ПО КУРСУ «ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА» Волков А.П., Дорошенко С.А.	41
ПЛАНИРОВАНИЕ МЕЖПРЕДМЕТНЫХ СВЯЗЕЙ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ФОРМИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ Ганзенко И.В.	45
ФОРМИРОВАНИЕ ГРАЖДАНСТВЕННОСТИ И ПАТРИОТИЗМА У СТУДЕНТОВ СИПИМ (В МОЛОДЕЖНОЙ СРЕДЕ) НА ПРИМЕРАХ ГЕРОИЧЕСКОГО ПРОШЛОГО НАШИХ ЗЕМЛЯКОВ Гречишкина Е.С.	50
ОСОБЕННОСТИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ Гречишкина Е.С., Старцев В.А.	54
МЕТОДИКА ИЗУЧЕНИЯ СТИЛИСТИКИ НА ЗАНЯТИЯХ ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ Карпова Л.Е.	59
ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В ИННОВАЦИОННОМ ВУЗЕ Карчевская Н.В., Блинова. Р.И.	62
ВИДЕОИГРЫ КАК ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ В ОБРАЗОВАНИИ Карчевская Н.В., Васильева А.О.	65
ФОРМИРОВАНИЕ МОТИВАЦИИ И ТРЕНИНГ Карчевская Н.В., Зинченко К.В.	69
ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭСТЕТИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ Карчевская Н.В., Филатова Е.А.	73
САЙТ ОТДЕЛА ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА БРЯНКИ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ Карчевский В.П., Говядов А.В.	78
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ ПЕРСОНАЛЬНЫХ РОБОТОВ Карчевский В.П., Коротких А.В.	84
ОЦЕНКА ПРИРОДНЫХ УСЛОВИЙ В ФОРМАТЕ БАССЕЙНОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ Кононов Ю.И., Черникова С.А., Вакулов В.Р.	90

КРИТЕРИИ ПОДОБИЯ ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ДУГОВЫХ ПЕЧЕЙ Кухарев А.Л., Мирошников В.В.	93
РАСЧЕТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОЛЕЙ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ РАЗРЯДНЫХ КОНСТРУКЦИЙ Кухарев А.Л., Мацюк Ю.С., Сергиенко Д.С.	98
ФАКТОРЫ И РЕЗЕРВЫ РОСТА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА Литвинова М.С.	102
ДИДАКТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ДЕЛОВЫХ ИГР В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ СТУДЕНТОВ Небесский Е.С., Карчевская Н.В.	105
ИННОВАЦИОННЫЕ МОДЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА Небесский Е.С., Старцев В.А.	110
ВОПРОСЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ГОРНО-ШАХТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Петров А.Г., Балабанов П.И.	114
ОСНОВЫ КЛАССИФИКАЦИИ ВАРИАНТОВ ПРОФИЛЯ РАБОЧЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗАЖИМНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СТАНОЧНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ Пипкин Ю.В.	117
СОСТОЯНИЕ И ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ КООПЕРАЦИИ ЗА РУБЕЖОМ Протасов В.В.	124
АНАЛИЗ КОНСТРУКЦИЙ УСТРОЙСТВ КОНТРОЛЯ ПРЕВЫШЕНИЯ СКОРОСТИ Сафонов В.И., Шелемей Е.Н., Липовой А.П.	129
ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ, СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ Сергеев С.Н.	132
ГЛОБАЛИЗАЦИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ЭКОНОМИКЕ Тимошенко Д.С.	135
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭЛЕКТРОННОЙ КОММЕРЦИИ Тимошенко Д.С., Шевченко А.А.	140
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИ УТИЛИЗАЦИИ ДРЕВЕСНЫХ ОТХОДОВ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ Тооде И.И., Черникова С.А.	146
ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОМПЛЕКСА ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ WEB-РЕСУРСА СТАХАНОВСКОГО ИНЖЕНЕРНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА МЕНЕДЖМЕНТА Труфанова М.К., Блинова Р.И.	151
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИЛОЖЕНИЙ ДЛЯ ВЕРСТКИ, РАЗРАБОТКА МАКРОСОВ В СРЕДЕ INDESIGN Труфанова М.К., Гриценко И.А.	156
ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА ОТДЕЛА АВТОМАТИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ ГОРОДА СТАХАНОВА Труфанова М.К., Никитенко Я.Г.	161
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ Труфанова М.К., Старцев В.А.	166
АНТРОПОГЕННЫЕ ОПАСНОСТИ, ИХ ВИДЫ, ПРИЧИНЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ Тугай В.В., Иваненко А.М., Джумский А.В.	170
МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ С УЧЕТОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ И ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ Черная Е.С., Дорофеева А.В.	173

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ РАЗРАБОТКЕ СИСТЕМЫ ТЕСТИРОВАНИЯ СТУДЕНТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ГРАФИКА И ВИЗУАЛИЗАЦИЯ» Черная Е.С., Шевченко А.А.	177
ОПЫТ РАСЧЕТА ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ В ПРАКТИКЕ МАЛЫХ ШАХТ Черникова С.А., Акинъшин С.Н., Дорогин А.М.	181
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ В ПОДГОТОВКЕ МАГИСТРОВ НА ПРИМЕРЕ МОНИТОРИНГА ТЕХНОГЕННОЙ СРЕДЫ ВОСТОЧНОГО ДОНБАССА Черникова С.А., Акинъшин С.Н., Лакида Е.Н.	184
ОСОБАЯ РОЛЬ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО МУЗЕЯ ИНСТИТУТА ПРИ ПОДГОТОВКЕ МАГИСТРОВ В ЦИФРОВОМ МИРЕ Черникова С.А., Акинъшин С.Н., Литвинова М.С.	187
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ ГАЗОВЫДЕЛЕНИЯ ЛИКВИДИРУЕМЫХ ШАХТ Черникова С.А., Литвинова М.С., Литвинов П.В.	191
ВЛИЯНИЕ ДЕТСКО-РОДИТЕЛЬСКИХ ОТНОШЕНИЙ НА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ СТАНОВЛЕНИЕ ЛИЧНОСТИ Чижевская Д.С.	194
ОСОБЕННОСТИ САНИТАРНОГО И ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТНИКОВ В ОБЩЕСТВЕННОМ ПИТАНИИ Штанько Л.А., Неделенко В.С., Лакида Е.Н.	197
ВАЛЕОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА Щирова Т.И., Банник Н.В., Чернышева Р.Г.	201
ФАКТОРЫ ВЛИЯНИЯ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА Щирова Т.И., Банник Н.В.	206
ПАТЕНТНАЯ СИТУАЦИЯ В ОБЛАСТИ СОЗДАНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК Калюжный В.В.	210
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СТЕНДА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ДВИЖЕНИЯ ВОДОУГОЛЬНЫХ СУСПЕНЗИЙ ВЫСОКОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ Капустин Д.А., Гутько Ю.И., Кущенко А.В.	215
АКТУАЛИЗАЦИЯ КРЕАТИВНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ В КОНТЕКСТЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНО-ПОДРАЖАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ БУДУЩЕГО ИНЖЕНЕРА-ПЕДАГОГА Приходченко Е.И.	220
ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ФОРМИРОВАНИЯ СЕМЕЙНЫХ ЦЕННОСТЕЙ У МОЛОДЕЖИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ Сидоренко А.В.	225
СПЕЦИФИКА ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКАМ В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ Бородина А.Н., Харченко Л.И.	228
ПОНЯТИЕ КОММУНИКАТИВНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА У СТУДЕНТОВ НЕЯЗЫКОВЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ Харченко Л.И., Гребеник И.А.	232
КУЛЬТУРА ПОСТМОДЕРНА КАК КРАХ ДУХОВНЫХ ТЕНДЕНЦИЙ МОДЕРНА Черных И.А.	236
ВОСПРИЯТИЕ КОНФЛИКТОВ В СПОРТИВНОМ ОБЩЕНИИ Козаченко Е.В.	239
ОСОБЕННОСТЬ ВЫСТРЕЛА Салуквадзе В.Н.	243
ИНСТРУМЕНТЫ ФОРМИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ НА ОСНОВЕ МЕТОДИКИ МОНИТОРИНГА Пономарёв А.А.	246