ВВГУ

ФГБОУ ВО «Владивостокский государственный университет »

XXVIII Материалы Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ВУЗОВ – НА РАЗВИТИЕ ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО РЕГИОНА РОССИИ И СТРАН АТР

14-16 апреля 2026 г.

ISBN 978-5-9736-0809-5



Владивосток 2026

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Владивостокский государственный университет»

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ВУЗОВ – НА РАЗВИТИЕ ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО РЕГИОНА РОССИИ И СТРАН АТР

Материалы XXVIII международной научно-практической
конференции студентов, аспирантов и молодых ученых
14–16 апреля 2026 г.

Под общей редакцией канд. пед. наук Г.В. Петрук

Электронное научное издание

Владивосток
Издательство ВВГУ
2026

УДК 378.4
ББК 74.584(255)я431
И73

И73 **Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР :** материалы XXVIII международной науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и мо-ло¬дых ученых (г. Владивосток, 14–16 апреля 2026 г.). / под общ. ред. канд. пед наук Г.В. Петрук ; Владивостокский государственный университет ; Электрон. текст. дан. (1 файл: 78,4 МБ). – Владивосток: Изд-во ВВГУ, 2026. – 1 электрон., опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: Intel Pentium (или аналогичный процессор других производителей), 500 МГц; 512 Мб оперативной памяти; видеокарта SVGA, 1280×1024 High Color (32 bit); 5 Мб свободного дискового пространства; операц. система Windows XP и выше; Acrobat Reader, Foxit Reader либо любой другой их аналог.

ISBN 978-5-9736-0809-5

Включены материалы XXVIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Интеллектуальный потен¬циал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран Азиатско-Тихоокеанского региона», состоявшейся во Владивостокском государственном университете (г. Владивосток, 14–16 апреля 2026 г.).

УДК 378.4
ББК 74.584(255)я431

Электронное научное издание

Минимальные системные требования:
Компьютер: Pentium 3 и выше, 500 МГц; 512 Мб на жестком диске; видеокарта SVGA, 1280×1024 High Color (32 bit); привод CD-ROM. Операционная система: Windows XP/7/8.
Программное обеспечение: Internet Explorer 8 и выше или другой браузер; Acrobat Reader, Foxit Reader либо любой другой их аналог.

ISBN 978-5-9736-0809-5

© ФГБОУ ВО «Владивостокский государственный университет», оформление, 2026
Под общей редакцией канд. пед. наук Г.В. Петрук

Компьютерная верстка М. А. Портновой
690014, г. Владивосток, ул. Гоголя, 41

Тел./факс: (423)240-40-54 Объем 78,4 МБ. Усл.-печ. л. 186,42. Уч.-изд.л. 136,81

Подписано к использованию 29.09.2026 г. Тираж 500 (I –25) экз.

СОДЕРЖАНИЕ

Секция. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ МИР И РЕГИОН В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

Бочарова А.Ю., Николенко А.А. Школьный буллинг в южной корее: от кинематографического образа к реальным реформам 2025-2026 гг. 21

Бочарова А.Ю., Николенко А.А. Южнокорейский кинематограф 2015–2020-х годов как социальное зеркало: системный кризис и художественная рефлексия 24

Бутин Д.В., Гриванов Р.И. Региональные особенности молодёжной культуры Азии на примере национальных мессенджеров 29

Волкова К.П. Образ богини Тара: символ женственности b сострадания в религиозной практике буддизма 32

Доржиева А.С. Формирование образа инновационной державы Республики Корея в корейских дорамах и K-pop контенте 35

Еронина Е.И., Николенко А.А. Система социального кредитования в Китайской Народной Республике 40

Звелинская Т.Е., Олешкевич А.А., Воронцов Н.С. Отношение китайских студентов к развитию экономического и культурного сотрудничества с Россией 46

Иващенко А.М., Николенко А.А. Интернационализация высшего образования как ресурс «Мягкой силы» России 50

Камышов Я.А., Лавров М.Д., Фокин М.С., Бурлет Н.О., Седых Г.Д., Воронцов Н.С. Война Босин как модель коалиционного конфликта: геймификация исторического опыта в контексте теории международных отношений 55

Карелина А.К., Гриванов Р.И. Роль трудовой миграции в российско-северокорейских отношениях 61

Карнаух Ю.С., Гриванов Р.И. Образовательное сотрудничество России и КНР на примере программ академической мобильности и двудипломного обучения 65

Ким А.И., Николенко А.А. Влияние санкционной политики США и ЕС на российско-японские экономические отношения (2022–2025) 68

Колобова Я.А., Токарев М.А. Миграция лиц корейского происхождения из стран СНГ в Республику Корея: современное состояние, проблемы и перспективы 74

Красюк А.И., Лазарева А.А. Зоодипломатия: животные как инструмент Мягкой силы в международной политике 81

Литвинов А.Е. Владивосток – ключевой морской порт Тихоокеанской Арктики: анализ инфраструктурных возможностей в рамках трансарктического коридора 86

Лунина К.А., Розвезева А.А., Глухоманова А.А. Внешнеэкономическая деятельность российских предприятий в условиях ужесточения экономических санкций 93

Макарова С.С. Популяризация японской автокультуры в кино и медиа: пример франшизы «Форсаж» 97

Манихина П.Н., Басова М.А. Особенности словообразования китайских медицинских терминов (стоматология) 100

Сергеев В.А. Информационные технологии в глобальной экономической повестке: особенности терминологии 104

Гайворонский Н.В. Трансформация транспортно-логистических коридоров России в современных геоэкономических условиях 109

Секция. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

Айтукова Д.В., Самарина Н.С. Учет в организациях, находящихся на специальных налоговых режимах 114

Акинфеев Д.В., Терентьева Т.В. Формирование резильентности университета в условиях перехода к новому технологическому укладу 118

Барановская А.А.,Бубновская Т.В. Учет и контроль расчетов по оплате труда организаций на примере ООО «ПРИМЛЕС-ИНВЕСТ» 125

Битько А.Д. Анализ условий и перспектив развития агропромышленного рынка Приморского края 128

Бородулин М.А., Севоян Г.М., Салова Л.В. Цифровизация микропредприятия как инструмент повышения операционной эффективности торгового предприятия 132
Бузмакова Е.А , Севоян Г.М. К вопросу о формировании цифровых стратегий на предприятиях государственного сектора (кейс филиала РТРС «Приморский КРТПЦ») 138
Бутова А.Е. Инвестиции в трудовые ресурсы организации: опыт отечественных компаний 143
Галямова М.М., Попова И.В. Научная статья в информационном потоке: адаптация к новым тенденциям 147
Ганник Д.В., Мороз А.А., Пронина К.Д., Пелепчук К.Р., Галямова М.М., Вертинова А.А. Геймифицированные симуляции как инструмент повышения финансовой грамотности молодежи: разработка и обоснование стартап-проекта мобильного приложения «КАЗНА» 151
Дементьев М.Г., Арнаут М.Н. Бухгалтерская отчетность как информационная база анализа финансового состояния организации 156
Елисеева И.Е., Комиссарова В.В. Механизмы государственно-частного партнерства в профилактике социально значимых заболеваний 161
Зубкова Е.А.,Бубновская Т.В. Сравнительный анализ российского и международного подходов к учёту лизинговых операций 166
Иванова В.И., Лайчук О.В. Бухгалтерская отчетность как источник информации об имущественном положении и финансовых результатах деятельности организации 170
Имидеева И.В. Институциональная матрица аграрного рынка труда периферии 176
Ковалева М.И., Салова Л.В. Анализ финансового состояния предприятия как основа принятия управленческих решений по повышению эффективности деятельности 179
Корсякова В.А., Стародубцева А.Д., Арнаут М.Н. Совершенствование управления складскими комплексами портов г. Владивостока в условиях роста контейнерооборота с Китаем 184
Котенева В.А., Елисеева Ю.С., Синицина И.Д., Вертинова А.А. Стратегический анализ рынка FASHION TECH 193
Кубрак К.Р. Анализ состояния и перспектив развития отрасли керамических плит в РФ 198
Ларионова Е.М., Андреев В.А. Критерии квалификации объектов последней мили адресной инвестиционной программы Приморского края 202
Леонтьева О.А., Арнаут М.Н. Актуальность перехода на компонентный учёт объектов основных средств: проблема или объективная необходимость? 207
Литвиненко Э.Д., Арнаут М.Н. Влияние статуса резидента ТОР «ПРИМОРЬЕ» на деятельность организации 212
Лукьянова В.А., Вертинова А.А. Особенности разработки информационных систем обслуживания клиентов в условиях импортозамещения в банковском секторе РФ 217
Лю Юнчао. Роль Департамента международной и культурной деятельности ВВГУ в развитии международного сотрудничества Приморского края 221
Корепанов Д.А., Мамедов М.А. Совершенствование ассортиментной политики торгового предприятия 225
Михалёва А.Р., Арнаут М.Н. Актуальные проблемы учета расчетов с покупателями и поставщиками у предприятий 230
Михалёва А.В. Возможные направления повышения эффективности деятельности частного охранного агентства 235
Николаева В.Н. Концепция самообучающейся организации как теоретическая основа управления кадровым потенциалом ппс университета 238
Новикова В.А., Лайчук О.В. Бухгалтерская отчетность как информационная база оценки финансового состояния организации 242
Пасечникова Т.М. Инфраструктурные бюджетные кредиты: новый механизм привлечения инвестиций в экономику Приморского края 248
Плотников Н.А. Теоретические аспекты бизнес-планирования по созданию нового продукта 253
Покорменюк Е.А., Салова Л.В. Повышение эффективности деятельности предприятий в сфере обслуживания морского транспорта 256
Попова Т.Р., Ослопова М.В. Анализ факторов сокращения числарезидентов свободного порта Владивосток 260

Родионова А.В., Арнаут М.Н. Гибридная стратегия выживания российских предприятий в условиях санкций: кейс-анализ 10 компаний 266

Садовская Л.Е. Цифровые технологии в анализе результатов деятельности компании: теоретический аспект 281

Сердобинцева Е.В., Вертинова А.А. Современная внешняя среда FINTECH отрасли России: от импортозамещения к экономике ИИ-агентов 284

Синявская К.А., Волынчук Я.А.Искусственный интеллект в рутине менеджера: как CHATGPT и аналоги меняют операционное управление к экономике ИИ-агентов 291

Сокольская С.С., Смердов Е.М., Салова Л.В. Тенденции развития рынка розничной торговли автозапчастями и стройматериалами в условиях санкций 295

Фурсов Д.В., Бубновская Т.В. Мониторинг социально-экономического развития Приморского края: структурные сдвиги и вызовы для предприятий торговли 299

Черевко В.А., Арнаут М.Н.Порядок расчета и бухгалтерский учет отдельных видов заработной платы в современных условиях: проблемы и пути совершенствования 311

Чжао Мэйна, Шумик Е.Г. Теоретико-методологические основы разграничения понятий «Внешнеэкономические связи» и «Внешнеэкономическая деятельность» 315

Секция. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ТАМОЖЕННОГО ДЕЛА

Мерцалова С.А., Сычева Д.О., Чайковская А.А., Масленникова Е.В. Современные методы контроля за ввозом подкарантинной продукции в Приморском крае 319

Понимаш Д.Е., Новоженин Г.Д., Афанасьев Н.С., Блюдик А.Р. Влияние повышения утилизационного сбора на логистику автомобильного рынка 323

Сидоркова Ю.Е., Коровин В.Б. Значение таможенных органов в обеспечении экономической безопасности России в условиях фрагментации мировой экономики 330

Секция. МАРКЕТИНГ И ЛОГИСТИКА ИССЛЕДОВАНИЯ, ПРОФЕССИЯ, ПРАКТИКА

Валяев Д.И., Филатова В.А., Дудченко В.В., Чередниченко М.О., Тилиндис Т.В. Применение дронов для доставки товаров 335

Варлыгин Г.Т., Кондрашев Н.С., Лепилов М.С., Матвеенко Н.И., Севостьянова А.И. Роль контейнеризации в развитии мультимодальных перевозок: технические и экономические аспекты 348

Дербина М.И., Белозерцева Н.П. Перспективы и ограничения в развитии международных транспортных коридоров на Дальнем Востоке России 355

Добриднюк А.А., Набиева Э.Р., Савина А.В., Севостьянова А.И. Роботизация складских процессов: технологии, преимущества, кейсы внедрения 361

Залесова С.А., Ивко А.М., Зиновьева Н.В., Горовая А.П., Невмержицкая А.Д., Блюдик А.Р. Сравнение скорости и качества доставки маркетплейсов (OZON, WILDBERRIES, ЯНДЕКС МАРКЕТ) в пределах одного города (на примере г. Владивостока) 367

Крикунова А.В., Ден В.Г. Применение интернет-маркетинга в ресторанной индустрии 372

Кузнецова А.В., Егорова Л.И., Кметь Е.Б. Тренды использования искусственного интеллекта в научных работах и дипломах студентов 379

Пухкало М.П., Лескова К.А., Харченко А.О., Севостьянова А.И. Технологии онлайн мониторинга местоположения контейнеров и температурного режима внутри 382

Огнёв О.А., Блюдик А.Р.Тенденции развития Северного морского пути в условиях формирования новой транспортной архитектуры России 388

Дубина М.В., Изосимовская А.А., Цыпневская М.В., Трапезникова Е.М. Анимационный контент как инструмент формирования потребительских предпочтений у детей 393

Секция. ЭКОЛОГИЯ, ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Авакумов Д.Е., Шегеря П.С., Дьяченко О.И. Тепловидение: где уходит тепло? Тепловизионная диагностика помещений инженерной школы ВВГУ 402

Анисимова Т.А., Добряк, Донец, Цыганков. Современныеуровни хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов в промысловых рыбах реки Амур 408

Задорожина Ю.В., Смык Н.В., Макарова В.Н. Инвентаризация отходов производства и потребления на предприятии АО «ПРИМАВТОДОР» 413

Кузьмичева П.Ю., Гриванова О.В. Оценка выбросов загрязняющих веществ предприятия ООО «ПРИМЛЕСПРОМ» и расчёт категории опасности и потребления на предприятии АО «ПРИМАВТОДОР» 417

Латкина А.А., Карсаков К.Б. Природно-экологический фактор в системе рисков использования потенциала туризма Приморского края 423

Петрук Д.К., Осипова Е.А., Терлецкая А.И., Дьяченко О.И. Чисто ли мы дышим? Мониторинг качества воздуха в помещениях ВВГУ 427

Стародубцев Е.Е., Беляев М.А., Миргородская Ю.В. Социологические и социально-акустические методы оценки шумового загрязнения 434

Степанова П.А., Гриванов И.Ю. Инвентаризация источников выбросов загрязняющих веществ на примере Владивостокской ТЭЦ-2 437

Стоян Я.А., Гриванов И.Ю. Оценка выбросов загрязняющих веществ предприятия ООО «РАТИМИР» и расчёт категории опасности 441

Янюк Я.Э., Гриванов И.Ю. Оценка воздействия на атмосферный воздух автотранспортного хозяйства с котельной на угольном топливе (на примере ПАО «ПБТФ») 447

Ярыгина И.Е., Янчук Е.О., Гриванов И.Ю. Эколого-биологические особенности основных древесных пород парков и скверов города Владивостока 452

Секция. ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

Карпов В.В., Долгачев М. В. Разработка и применение локальных ИИ-агентов в задачах информационной безопасности 456

Секция. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ АРХИТЕКТУРЫ, ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И ДИЗАЙНА

Биккель О.Р. Нетрадиционные и редкие способы иллюстрирования книг. История и современность. 461

Бровкина Ю.Д., Гребенцова М.А., Багач Д.Е., Иванова О.Г. Функциональность и долговечность товаров повседневного спроса: актуальность философии «демократического функционализма» Кая Франка в XXI веке 467

Долганова Д.В., Сизова Д.С., Иванова О.Г. Исследование существующих практик и нормативных основ адаптации музейных пространств для посетителей с нарушениями зрения 471

Секция. СЕРВИС И ОБРАЗОВАНИЕ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

Дацко В.Д., Фалько Л.Ю. Выбор методов исследования конкурентоспособности строительного предприятия 478

Исьянова М.Д., Т.В. Метляева Анализ текущего имиджа и разработка рекомендаций по его улучшению компании «ДельтаЛизинг» г. Владивосток 484

Мигашко В.А.,Фалько Л.Ю. Технология позиционирования сервисного предприятия на примере частной школы «Поколение АЛЬФА» 489

Морозова М.В., Метляева Т.В. Анализ конкурентоспособности предприятий по оказанию фотоуслуг в контексте продвижения фотостудии «Грани», г. Владивосток 494

Нестерова Е.А., Фалько Л.Ю. Критерии оценки сервисной деятельности предприятяия в сфере торговли и услуг на примере ООО «ИСТ МАРИН» 503

Каракозова А.Д., Павлова Д.А., Метляева Т.В. Метод перевоплощения школы Е.Б. Вахтангова и Н.В. Демидова в деятельности игропедагога 510

Панькова Е.С., Метляева Т.В. Анализ приёмов продвижения компании в сфере развлечения на примере агентства «Сами», г. Владивосток 514

Хомякова Д.О., Метляева Т.В. Анализ имиджевых характеристик развлекательных услуг рестопарка «FunCity», г. Владивосток 519

Эйдус М.С., Фалько Л.Ю. Методы анализа сервисных процессов в организациях социально-культурной сферы на примере «Дома семейного наследия» (ИП Ярцева Ю.Д.) 525
Ямалеева С.С., Метляева Т.В.Визуальный имидж предприятия в сфере развлечения на этапе его формирования 534

Секция. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ СФЕРЫ ТУРИЗМА И ГОСТЕПРИИМСТВА

Абдуллаева Э.М. Перспектива развития экологического туризма на севере Приморского края 541
Варфоломеева В.А., Шеметова Е.В. Кулинарный туризм в Приморье: как фестивали формируют новый имидж региона 545
Ершов Л.С., Столярова В.К. Особенности онлайн–продвижения услуг туристских предприятий 548
Зайченко А.В., Каменная Е.О. Кросс-культурное пространство приграничья: туристский потенциал Яньбянь-Корейского автономного округа провинции Цзилинь для российских туристов 553
Иванцова Д.И., Шеметова Е.В. Религиозный туризм в Приморском крае как нишевый вид туризма 561
Калиненко Д.В., Ден В.Г. Социальные сети как навигатор для молодёжи в путешествиях 565
Коткова Д.В., Каменная Е.О. Культурно-историческое наследие хори-бурят Забайкальского края как ресурс развития туризма 569
Латкина А.А., Шеметова Е.В. Потенциал развития приключенческого туризма в Приморском крае 576
Листопадова А.В. Детский экскурсионный маршрут как элемент патриотического воспитания 580
Машихин М.А., Максимова В.И. Современные методы повышения антитеррористической защищенности гостиничного бизнеса 597
Москальцов Н.Е., Ден В.Г. Влияние дизайна ресторанов на формирование имиджа города (на примере города Владивостока) 602
Мунавварова М.А.,Гриванов Р.И. Влияние национальных стереотипов на народную дипломатию на примере российско-китайского молодежного туризма 607
Салеева М.В. Концепции культурных мероприятий как инструмента развития креативного туризма в городе Владивостоке Приморского края 611
Токмакова В.О., Длоугий Е.А., Гомилевская Г.А. Стандарты обслуживания и наставничество как инструменты повышения качества сервиса в сфере общественного питания 618
Фарбатюк Е.В., Ден В.Г. Организационные аспекты кейтеринга в общественном питании 623
Шкурко Е.Л., Ден В.Г. Популяризация здорового питания в современном обществе: факторы и тенденции 627

Секция. ИННОВАЦИИ В ИНДУСТРИИ МОДЫ

Агеева М.А., Валеева Е.Е., Шеромова И.А. Анализ функциональных элементов одежды для активного отдыха 633
Бармин И.В., Нарватова Т.И., Зайцева Т.А., Слесарчук И.А.Исторический анализ душегреи и ее трансформации в современном костюме 637
Вилиновская Ю.А., Ганихина А.А., Зайцева Т.А., Слесарчук И.А. Анализ способов обеспечения динамического соответствия специализированной одежды для инструктора-проводника 641
Денисенкова А.А., Ивакина В.Д., Шеромова И.А. Исследование художественно-декоративного оформления облегченных трикотажных плечевых изделий на рынке г. Владивостока 644
Красносельская З.Е., Ушанова А.А., Зайцева Т.А., Слесарчук И.А. Использование региональной айдентики Приморского края в декоративном оформлении современного костюма 649
Поддубный Д.И., Розанова Е.А. Выбор исходных данных для проектирования мужского комплекта из натуральной кожи 653

Раббимова Ш.Ю.-к., Стекольщикова Е.А., Шеромова И.А. Исследование технологии художественно-декоративного оформления трикотажных плечевых изделий, выполненных в спортивном стиле 656

Шичанина Д.Ю., Карпунина Е.А., Турбина Т.Е., Королева Л.А. Создание экологичных текстильных сувениров для ПОО СПН «ЖИВАЯ НАДЕЖДА» 663

Секция. МЕДИАКОММУНИКАЦИИ АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ

Литвинов А.В., Ушанов П.В. Роль СМИ на иностранном языке в медиасистеме КНР 668

Песцова А.А. Инструменты измерения эффективности контента TELEGRAM-канала 671

Чурбакова С.Д. Алгоритм создания контента TELEGRAM-каналов высших учебных заведений 676

Секция. ЮРИСПРУДЕНЦИЯ КАК НАУКА И ПРАКТИКА ОЧЕРКИ МОЛОДОГО УЧЕНОГО

Деревянко К.П. Установление порядка общения с ребенком и проблема соблюдения прав второго родителя 682

Котенко А.А., Тимошина Л.М. Актуальные вопросы обращения наследственной массы в спорах о банкротстве граждан 686

Прокопчик М.И., Вронская М.В. Правовая охрана традиционных знаний и промыслов коренных малочисленных народов Дальнего Востока как объектов интеллектуальной собственности 693

Пушенко П.А., Тимошина Л.М. Нормативно-правовое регулирование внедрения информационных технологий в деятельность прокуратуры РФ 699

Санду Д.Ю., Вронская М.В. Актуальные вопросы совершенствования правового регулирования выплат членам семей погибших участников Специальной военной операции 704

Сухорукова Л.М., Матюк Ю.С. Цифровизация как фактор деформации правосознания 708

Секция. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУКИ И ПРАКТИКИ В СФЕРЕ ЧАСТНОГО И ПУБЛИЧНОГО ПРАВА

Белоброва Я.В. Противодействие коррупции: теория, практика, перспективы 713

Макаренко А.К., Ниязова М.В. Принцип исчерпания исключительного права в спорах с участием таможенных органов 717

Маликова А.Д., Верещагина А.В. Административная преюдиция при привлечении к уголовной ответственности по ст. 264.1 УК РФ: некоторые аспекты 721

Тарасова Л.Д., Ниязова М.В. Пределы осуществления и защиты интеллектуальных прав на произведения науки 727

Секция. РУССКИЙ ЯЗЫК И РУССКАЯ КУЛЬТУРА В КОНТЕКСТЕ СОВРЕМЕННОСТИ

Бармина Т.В.,Купцова Т.А. Атрофия пера: утрата рукописного наследия как потеря информации о личности автора в цифровую эпоху 731

Лю Фуцзюнь, Пилюгина Н.Ю.Специфика слов-цветонаименований «синий/голубой/зеленый» в русском и китайском языках: результаты лексикографического анализа и ассоциативного эксперимента 734

Чжан Синжожань, Пугачева Е.Н. Художественный текст на уроках РКИ 738

Секция. СТРАНЫ АТР В АСПЕКТЕ ЯЗЫКА И КУЛЬТУРЫ

Абрамова П.В., Анкудинова И.Ф. Особенности употребления модальных частиц в современном китайском языке 742

Галкина С.С., Молодых В.И. Китайские эвфемизмы в политическом медидискурсе 749

Докаленко М.А., Басова М.А. Реализация категории эмотивности в китайском языке 753

Жадан А.П., Ющенко К.А., Котенко С.Н. Переводческие решения, как проблема сохранения и передачи смысла в гастрономической культуре стран АТР 759

Ким А.И., Горбунова М.В. Роль японской мифологии и фольклора в языке видеоигр 765

Мурзина П.Р., Молодых В.И. Становление и развитие хип-хоп культуры в Китае 770
Королев М.В., Шеховцова Т.А. Образные языковые средства в речи российских и китайских политиков 773
Ионенко А.А., Королева В.К. CHINGLISH как фактор социокультурной адаптации китайских студентов в российских вузах 777
Чегодаева Д.Е., Горбунова М.В. Мягкая сила в действии: опыт Японии и стратегия «COOL JAPAN» 781
Чекусов И.А., Котенко С.И. Влияние, распространение и контроль англицизмов (на примере Японии) 786
Чернобук П.Е., Горбунова М.В. Японский автомобиль как культурный символ: история и современность 789

Секция. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ОБРАЗОВАНИИ ТРАДИЦИИ И ИННОВАЦИИ

Безнос Н.С., Морозова Ю.В.Использование образовательных онлайн-платформ для развития коммуникативной компетенции при обучении английскому языку 794
Берендяева Ю.А., Смогунова О.С. Использование языкового портфолио как эффективного средства самооценивания при обучении иностранному языку в средней школе 797
Бужинская В.И., Гаврилова Т.В. Метод интервального повторения (SPACED REPETITION) для усвоения грамматики английского языка 800
Васильченко А.А., Титовская А.В. Проектная деятельность как способ формирования иноязычной коммуникативной компетенции 804
Полевикова Л.И., Засорина У.С., Воскобоев В.Н., Ивельская Н.Г. Методические основы разработки образовательного контента в вопросах формирования активной гражданской позиции в молодежной среде Приморского края 810
Голикова В.А., Данилина Е.К. Динамика расширения пласта абстрактной лексики в содержании обучения английскому языку (на материале серии УМК «SPOTLIGHT» для 5-9 классов) 821
Зарыпова Д.С., Смогунова О.С. Использование аутентичных новостных текстов для развития лексических навыков на уроках английского языка 824
Каминская Е.В., Чернышева А.С. Воспитательный потенциал сторителлинга на уроках английского языка в средней школе 827
Маслова О.А., Смогунова О.С. Развитие навыков аудирования у старшеклассников на уроках английского языка с использованием подкастов TED TALKS 833
Меньшикова А.А., Титовская А.В. Педагогические возможности ЧАТ-бота при обучении письму на иностранном языке в старшей школе 837
Моисеенко Е.А. Женские образы в романе Б. Л. Пастернака «Доктор Живаго»: специфика школьного преподавания 843
Олещук А.О., Гаврилова Т.В. Использование мобильных подкастов для развития навыков говорения на уроках английского языка 847
Охрименко В.А., Николенко А.А.Теневое образование в Республике Корея: экономическое бремя или социальная необходимость 850
Петрук У.А. Искусственный интеллект глазами школьников: доверие, опасения и реальное использование 854
Прохорова П.В., Титовская А.В. Применение искусственного интеллекта для обучения аудированию в средней школе: опыт использования сервиса синтеза речи в 5 классе 858
Сафронова Р.А.,Титовская А.В. Интерактивные игры как эффективный способ обучения лексике английского языка в средней школе 861
Склифус М.А. Роль искусственного интеллекта в индивидуализации обучения английскому языку русскоговорящих школьников 866
Чернышева А.С., Бебякина Д.И. Метод коммуникативных заданий как средство развития критического мышления на уроках английского языка в средней школе 871
Нестина Д.А., Королева В.К. Эффективность дистанционных образовательных технологий в формировании навыков аудирования на уроках иностранного языка 878

Шиманская Д.С., Королева В.К. Эффективность игры как средства развития лексических умений на уроках английского языка в средней школе. ... 880
Дашук П.А., Королева В.К.Преимущества и недостатки популярных интерактивных платформ для изучения грамматики английского языка в средней школе ... 884
Теффель Е.А., Титовская А.В. Устойчивые выражения для развития устной речи на иностранном языке в средней школе ... 887
Трубина В.К., Чернышева А.С. Developing Self-Regulated Learning In Primary School English Lessons ... 893
Чуприна К.Ю., Гаврилова Т.В. Актуальные методы оценки знаний по английскому языку и их влияние на мотивацию учеников ... 898

Секция. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА В СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ: ОТ НАУКИ К ПРАКТИКЕ

Бурый М.Е., Шумская О.О. Мужские гормоны и физическая активность: физиологические взаимосвязи ... 902
Кулешова Л.А., Горбунова О.В.Воспитание способности к командному взаимодействию у обучающихся 14-15 лет на занятиях по физической культуре с использованием средств спортивных игр (на примере ФИДЖИТАЛ-баскетбола) ... 906
Наумович А.А. Формирование мотивации к занятиям физической культурой у обучающихся 16-17 лет на интерактивных занятиях по теме легкая атлетика ... 912
Сокольникова В.В., Мазитова Н.В. Развитие общей выносливости у легкоатлетов (марафонцев) 18-20 ЛЕТ ... 916

Секция. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА, СПОРТ И ЗДОРОВЬЕ: МЕТОДИКИ, ИННОВАЦИИ, ТЕХНОЛОГИИ

Александрин М.Е. Особенности развития общей выносливости методом круговой тренировки хоккеистов 14-15 лет ... 920
Баев В.А., Шумская О.О. Закаливание. Современные исследования (2023-2025) ... 923
Вячеслав Р.Э., Гудков Ю.Э. Формирование способности к саморефлексии у юношей 17-18 лет на занятиях по физической культуре с использованием средств бокса ... 927
Гусейнов Р.Р., Шумская О.О. КУДО и его современное развитие ... 931
Дегтеренко О.Н., Дьяконова Т.М. Формирование навыков командного взаимодействия у обучающихся 11-12 лет с использованием анимационных технологий на уроках по физической культуре ... 935
Дронова К.О. Повышение специальной выносливости средствами пилоксинга боксеров девушек 19 лет ... 940
Сержинский С.Е., Журавская Н.С. Физическая реабилитация пациентов после эндопротезирования тазобедренного сустава с использованием стабилоплатформ ... 943
Задорожная М.А., Журавская Н.С. Комплексная реабилитация при постинсультной боли в плечевом суставе ... 946
Клейн В.С., Горбунова О.В.Формирование умений самостоятельной организации активного отдыха через игровую деятельность OUTDOOR-занятий у обучающихся 9–10 лет ... 949
Колтунова Д.В. Дистанционная кардиореабилитация: современные подходы, проблемы и перспективы ... 953
Маковецкая О.С., Мазитова Н.В. Формирование рефлексивных умений у обучающихся 6-7 лет средствами трикинга ... 955
Морозова А.Ю., Москальонова Н.А. Комплексное развитие личности студента: роль физической культуры и спорта в контексте современного образования ... 960
Сарик С.П., Москальонова Н.А. Сравнительная эффективность кинезиотерапии по методу Бубновского для профилактики болей в спине в разных возрастных группах ... 964
Шатунова В.В., Москальонова Н.А. Мягкая сила спорта: влияние спортивных фестивалей на академическую устойчивость и стрессоустойчивость среди студентов ... 969

Секция. ENGLISH LANGUAGE FOR POLITICAL, ECONOMIC AND CROSS-CULTURAL COOPERATION IN ASIA-PACIFIC REGION

Александрова Ю.А., Мясникова С.В. Особенности лексико-грамматического компонента популярных мобильных разговорников (на примере русского и английского языков) 976
Амельченя Е.А., Хисамутдинова Н.В. Фразеологизмы русских сказок на английском языке 979
Бадалян А.А., Мясникова С.В. Перевод неологизмов в текстах по психологии (на материале англоязычных нон-фикшн бестселлеров) 982
Белоногова В.А., Котенко С.Н. Дипломатия эмодзи: японские эмодзи покоряют мир 986
Буйненок Ю.А. Формирование учебной самостоятельности младших школьников на уроках английского языка 989
Genrikhs E.V., Gnezdechko O.N.Corruptions In The Translation Of Non-Equivalent Vocabulary In Fantasy Fiction 995
Денисова В.А. Значение иностранного языка в современном мире: аспект школьного образования 999
Ефимов С.Г., Шеховцова Т.А. Речевые триггеры создания юмористического эффекта в современных американских ситкомах 1003
Кондрашов Г.Ф., Шеховцова Т.А. Особенности передачи стилистической конвергенции в аудиовизуальном переводе англоязычных художественных фильмов драматического жанра 1006
Лошак П.И., Котенко С.Н. Режим «996» в школе: образовательная гонка как социальная норма и психологическое бремя китайских подростков 1009
Лошак А.И., Ли П.В. Стратегии перевода метафорических единиц в текстах песен «RED HOT CHILI PEPPERS» 1011
Микшин Р.Е., Ли П.В. Лингвистические принципы локализации видеоигр: стратегии адаптации в русскоязычной версии «MAX PAYNE» 1015
Мурзина А.С., Гнездечко О.Н. Транскреационный характер перевода музыкально-поэтического дискурса (на примере творчества CHARLI XCX) 1019
Никифорова А.В., Григорьева М.Б. Методы перевода модной терминологии в онлайн-журналах о моде (VOGUE, HARPER'S BAZAAR, ELLE) 1024
Ряпина С.Е., Ли П.В. Семантическая организация поля в конструировании образа главного героя в романе Вьет Тхань Нгуена «Сочувствующий» 1027
Семагаева В.М., Котенко С.Н. Визуализация вкуса в анимационном фильме «РАТАТУЙ» 1031
Серегина М.В., Гнездечко О.Н.Способы локализации топонимов в компьютерных играх жанра «ФЭНТЕЗИ» 1034
Скрыль И.В. Межъязыковой перенос как методический ресурс в преподавании второго иностранного языка (французский / немецкий) 1038
Тихоновская Е.А., Уткина С.А. Аллюзия как средство социально-культурной характеристики персонажей 1043
Фролов П.О., Хисамутдинова Н.В. Политкорректность в англо- и русскоязычных текстах передач компании NHK 1047
Холодилин К.С., Горбунова М.В. Преимущества разработки игр по сравнению с игрой в них 1050
Якубовская А.Г., Шеховцова Т.А. Лингвокультурологические особенности перевода артионимов 1054
Ярлыкова Я.Д., Шеховцова Т.А. Лингвистические способы создания хронотопа Севера и Юга США в рассказах Ф. С. Фицджеральда «THE ICE PALACE» и « THE JELLY BEAN» 1057

Секция. СОВРЕМЕННЫЙ СПОРТ: КОНЦЕПЦИИ, ТЕХНОЛОГИИ, ПЕРСПЕКТИВЫ

Булкина В.С., Панкрашин Д.А. Применение партерной гимнастики в занятиях ЧИР спортом девочек 8-9 лет, взаимосвязь чир спорта и хореографии 1060
Иванов К.В., Мунирова Е.А. Совершенствование техники ударов ногами методом динамических усилий у кудоистов 10-12 лет 1065
Игнатова А.Д., Панкрашин Д.А. Техника обучения многооборотным прыжкам на этапе спортивной специализации фигуристок 9-11 лет 1068

Пермяков Д.Д., Шевцов А.А. Проблемы использования нейросетей в физическом воспитании школьников 1072

Привалова А.П., Панкрашин Д.А. Совершенствование техники обязательных элементов сложности у девочек 7-8 лет в спортивной аэробике 1075

Секция. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ АДАПТИВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И РЕАБИЛИТАЦИИ

Терешкин И.С., Журавская Н.С. Клинико-экономическая эффективность электросонтерапии в комплексной реабилитации пациентов с черепно-мозговой травмой 1081

Секция. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

Дьячек К.А., Бажина А.С. В тени кода: баланс между защитой и реверс-инжинирингом в мире цифровых систем 1086

Богданович Л.А., Богданова О.Б. Развёртывание платформы управления метаданными в корпоративном кластере KUBERNETES: практический опыт и решения 1089

Бабиев И.В., Сычев И.А., Соболевская Е.Ю. Проектирование мобильного приложения с использованием AGILE-подхода и фреймворка SCRUM 1092

Глупак И.Е., Ематина Н.И.Принципы OWASP и современные технологии сканирования сетей в системах информационной безопасности 1097

Зинченко Д.Г., Можаровский И.С. Разработка мобильного приложения для ведения сервисной книжки автомобиля и оперативной записи в автосервис 1103

Колесников Т.С., Кустов Д.А. Разработка модуля рабочего времени на производстве 1107

Лазакович А.Е. Разработка системы управления обучением для компании ООО «ЮМАНС-ВЦ» на базе платформы MOODLE 1109

Мельников Ю.Д. Технико-экономическое обоснование предустановки LINUX на потребительские ноутбуки для рынка РФ 1113

Николаенко В.М. Разработка системы учета средств хранения данных в КГКУ "Информационно-Технологический Центр Приморского края" 1117

Олейник В.В., Дубовский А.С., Сачко М.А. Архитектура SAAS-платформы автоматизации мероприятий с применением технологий NLP/ИИ 1121

Радьков А.А., Кийкова Е.В. Разработка модуля логистики для «1С: БУХГАЛТЕРИЯ» 1125

Романовская Д.Т., Кийкова Е.В. Разработка TELEGRAM-бота «Молодежная карта» для Администрации г.Владивостока 1130

Рузавин М.В., Ематина Н.И. Сравнительный анализ методов построения теней в компьютерных играх 1134

Рыбников А.Е. Расширение функционала приложения IIKO ANALYTICS для анализа продаж системы IIKO 1140

Селиванов Н.В., Богданова О.Б. Современные подходы к организации удалённых медицинских осмотров водителей 1143

Криницына Э.А., Страмоусова С.А. Информационная безопасность в условиях цифровой трансформации: теория, угрозы и методы обеспечения 1148

Сухих В.А., Кийкова Е.В. Внедрение модуля подбора автозапчастей в 1С:АЛЬФА-АВТО для предприятия «ШИНТОП» 1151

Ташкина Т.А., Богданова О.Б. Современные методы кредитного скоринга и их применение в банковских информационных системах 1155

Устимчук Д.И., Сачко М.А. Применение AI-модуля для автоматизации анализа правоспособности клиента в кредитном конвейере ПАО «Сбербанк России» 1160

Шишлаков С.А., Хамед О., Сачко М.А. Разработка ВЕБ-приложения интернет-магазина мясной продукции с системой предзаказа и интеграцией бота 1164

Секция. ИНФОРМАТИЗАЦИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ДФО

Белокуров Д.А., Максимова Е.С. Проектирование мобильного приложения для персонализированного ухода за комнатными растениями 1169

Ван Я Сон. Разработка автоматизированной обучающей системы для подготовки программистов в корпоративной среде 1172
Загудаев С.А. Разработка системы приема студенческих работ через ВЕБ-интерфейс 1177
Кирсахин Д.С. Внедрение системы wms на предприятии оптовой торговли 1181
Коваленко А.Р , Кустов Д.А., Можаровский И.С. Проектирование и разработка ИИ-агента для предприятия ООО «АКЦЕНТ» 1185
Котов И.Г. Разработка автоматизированной системы формирования и управления расписанием занятий 1189
Лемешенко К.Д., Можаровский И.С. Проектирование и разработка интеллектуального парсера новостей для Интернет-редакции КГБУ «Общественное телевидение Приморья» 1193
Михайлова Е.О., Богданова О.Б. Проектирование и разработка приложения для обработки инвестиционной отчётности в территориальном органе Федеральной службы государственной статистики по Приморскому краю (ПРИМОРСКСТАТ) 1197
Мовчан К.Е.,Богданова О.Б. Использование витрины данных в выставочной деятельности 1203
Неделько Д.Р.,Богданова О.Б. Разработка системы анализа пассажирских потоков на основе методов компьютерного зрения и видеоаналитики для АО «Международный аэропорт Владивостока» г. Артем 1206
Панова К.Д., Кийкова Е.В. Модернизация информационной системы дополнительного образования ЧОУВО «ДВИК» г. Владивосток 1210
Родионов А.С., Соболевская Е.Ю. Разработка чат-бота для сайта администрации города 1215
Саенко Е.М., Кийкова Е.В. Интеллектуальная система автоматизации клиентских коммуникаций для DIGITAL агентства 1218
Силютин И.К. Архитектура системы извлечения и обработки данных 1222
Тимофеев В.Е., Лаврушина Е.Г. Интеграция мобильного приложения с CRM-системой как способ повышения эффективности выездных мероприятий в EVENT-агентстве 1226
Черных В.С., Богданова О.Б. Проектирование и разработка приложения для автоматизации учета оргтехники В АО «Дальневосточная генерирующая компания» 1228

Секция. ЭЛЕКТРОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ

Бунин И.В., Харитонов Д.И. Автоматизация конфигурирования корпоративной распределённой сети в условиях изменяющихся связей 1233
Елисеева И.Е., Соковиков А.А., Белоус И.А. Опыт прохождения учебных и производственных практик «4-3-2» 1237
Кононенко И.П., Белоус И.А. Разработка системы раннего обнаружения химических загрязнений на складе с контролем несанкционированного доступа 1241
Цой В.С., Вертинова А.А. Анализ применения CRM систем в управлении продажами 1245
Черняев И.С., Сачко М.А. Разработка автономного беспроводного мессенджера на базе технологии LORA с децентрализованной MESH-архитектурой 1250

Секция. ОКНО В ЦИФРОВОЙ МИР ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

Бовдзей А.И., Соколов О.О. Исследование влияния компьютерных игр на когнитивные функции и академическую успеваемость студентов 1254
Каширский Г.О., Шнейдер А.Д. Криптография в языках программирования и операционных системах 1257
Клышников П.В., Крамаренко Д.С., Соколов О.О. Разработка приложения для геймификации повседневных задач студента 1267
Колодяжный А.М., Кухарчик И.А. Организация и проведение сбора данных по теме влияния игровой зависимости на выполнение повседневных задач 1270
Кочетков И.А., Степулев Д.М. Теория построения исследования по влиянию игровой зависимости на выполнение повседневных задач 1273
Мысив В.В., Штайнер А.Д. Применение языковых моделей для генерации SQL-запросов в системах оперативной аналитики 1277
Мысив В.В., Сачко М.А.Визуальное программирование агентов: возможности N8N в создании AI-решений 1281

Рзаев Р.Р., Соколов О.О.Систематизация этапов и факторов качества в современных системах распознавания текста 1284
Сафьянников В.В., Соколов О.О. Анализ подходов к аутентификации и авторизации пользователей в информационных системах 1288
Шитый В.Д., Седин Н.Д. Анализ существующих сервисов с геймификацией для решения повседневных задач 1291

Секция. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ: РАЗРАБОТКА, РАЗВЁРТЫВАНИЕ, АРХИТЕКТУРА

Батаенков Б.В. Выполнение WORKFLOW-сценариев обработки данных в распределенной вычислительной среде 1295
Беседина Е.А., Харитонов Д.И. Использование PUSH-уведомлений как резервного канала для обеспечения непрерывной работы бизнес-процессов 1298
Босенко В.В. Разработка подхода и инструментов тестирования ERP-системы для компании «Мир упаковки» 1302
Вирасова А.О. Актуальные проблемы автоматизации процесса верификации HTML\CSS решений студенческих работ 1308
Гордиенко Е.К., Соболевская Е.Ю. Разработка веб-сервиса «МОЙРАЦИОН» 1311
Зубарев К.С. Разработка тестового окружения для задач компании «GAMEFOREST» 1315
Кан Э.В., Харитонов Д.И. Разработка библиотеки для визуализации графовых данных в SVG-формате HTML5-страниц 1319
Кулешова В.Д., Савченко В.В., Соболевская Е.Ю. Разработка мобильного приложения «ADAPTTRAVEL» 1323
Петрова А.М., Богданова О.Б. Современные подходы к интеграции платёжных систем для B2B Интернет-магазина 1329
Петроченко А.Д. Цифровизация деятельности школьной библиотеки на примере МБОУ «СОШ №53» г. Владивостока 1332
Малай А С., Семенков З.И., Сачко М.А. Разработка социальной сети для музыкантов MELO 1337
Степанова В.В., Соболевская Е.Ю. Разработка мобильного приложения для отслеживания личных вещей на основе технологий IoT 1343
Чеботов П.В., Харитонов Д.И.Автоматизированный мониторинг приборов теплоснабжения на базе PYTHON и ZABBIX 1348
Юдин А.С. Проектирование и разработка системы кадрового учёта для предприятия ООО «СОЗВЕЗДИЕ» 1351

Секция. ПСИХОЛОГИЯ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ ЛИЧНОСТЬ, СЕМЬЯ, ПРОФЕССИЯ

Агошко Л.В., Чернявская В.С. Переживания мужчин после развода: взаимосвязи показателей эмоционального интеллекта, копинг-стратегий и осознанности родительства 1356
Вялкова О.Ю., Чернявская В.С. Субъективные репрезентации возраста и гендерная специфика переживания кризиса середины жизни (на материале нарративных ЭССЕ) 1360
Гратовский Н.Э., Чернявская В.С. Взаимосвязь отношений к временному континууму и экзистенциальной исполненности у студентов с низкими уровнями разных видов антиципационной состоятельности 1365
Новикова А.Е , Броцкина О.А. Тип соцализации, эмоциональный интеллект и проблемы подростков на примере 6-х классов МБОУ СОШ № 38 1370
Попова А.А. Проявление эффекта рингельмана в групповой интеллектуальной работе студентов 1375
Сахаровская В.А., Давыдкина А.И., Черемискина И.И. Студенческая семья: проблемы и перспективы 1381
Смелая В.А., Киришева И.Е. Экологическая тревожность у жителей региона с высокой сейсмической активностью 1386
Щеглова И. В., Яровенко В.Р. Экзистенциальные характеристики кризиса у женщин в период зрелого возраста (35-50 лет) 1391

Секция. СОЦИОКУЛЬТУРНАЯ ЦЕЛОСТНОСТЬ РОССИИ: ФАКТОРЫ ЕДИНСТВА И ИДЕНТИЧНОСТИ

Буч С.Е., Сазонова Л.А. Государственная политика укрепления русского и советского патриотизма как инструмент сплочения советского народа в первый период Великой Отечественной войны (июнь 1941 г. – ноябрь 1942 г.) 1395

Бакарева С.А., Джура А.В., Ардальянова А.Ю. Социальная идентичность жителей малых городов: опыт полевого исследования в Приморском крае 1398

Ковалёва Е.Д. Формирование патриотических ценностей у подростков в цифровой среде 1401

КузнецоваЯ .Е., Черемискина И.И. Этническая и гражданская идентичность в структуре Я-концепции современной молодежи России 1407

Мясников А.Д. Образ Защитника Отечества в представлениях современных студентов 1412

Семененко Т.В., Ардальянова А.Ю. Влияние географической удаленности на профессиональные стратегии молодых музыкантов (на примере Приморья) 1415

Терендина Д.В. Вклад учёных СССР в формирование российской национальной идентичности в годы Великой Отечественной войны 1420

Фирсова И.В. Представление о патриотизме у современных студентов 1422

.Шрейдер П.АОсобенности формирования профессиональных стратегий зумеров на российском рынке труда 1424

Секция. ФИЛОСОФСКИЕ КОНТЕКСТЫ СОВРЕМЕННОСТИ

Зайченко А.В. Трансформация философских представлений о роли женщины в Китае: от конфуцианской традиции к современному обществу 1431

Кислякова Т.М., Олешкевич Н.А. Проблемы истинности знания и познания в философии и психологии 1437

Кончаков Г.А., Андреева О.В. Диктатура отражения: стадия зеркала и онтологическая пустота нарциссического субъекта 1439

Котенко А.Г., Олешкевич Н.А. Сублимация как культурный феномен: сравнительный анализ концепций в западных и восточных традициях 1446

Бровкина Ю.Д. Гребенцова М.А., Багач Д.Е., Иванова О.Г. Проблема идентичности в эпоху социальных сетей 1451

Сайфулина А.М., Олешкевич Н.А. Румбокс как эстетическая практика ДЗЕН-буддизма: от созерцания к САТОРИ 1454

Семенова Ю.К., Андреева О.В. Анемоя как предмет философской рефлексии: ностальгия по неиспытанному прошлому 1457

Чередниченко М.О. Влияние постмодерна на современную молодежь 1460

Секция. ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ

Ан О.В., Матюшин С.И., Тунгусова Е.В. Возможность использования автономных транспортных средств в городской инфраструктуре 1466

Берлинская В.Ю., Тунгусова Д.Ю., Тунгусова Е.В. Обоснование необходимости страхования грузов в международных перевозках 1470

Буданова Е.А. Влияние санкционного режима на трансформацию логистической системы Российской Федерации: структурные сдвиги, адаптационные стратегии и долгосрочные последствия 1474

Винокурова В.Д., Яценко А.А.Экономическая эффективность внедрения цифровых двойников на объектах портовой инфраструктуры Арктики 1481

Винокурова В.Д., Чуматова М.И., Тунгусова Е.В. Логистический паспорт Северного морского пути: от инфраструктурного проекта к сервисной модели евразийской транспортировки 1485

Гуленкова А.А., Тунгусова Е.В. Разработка транспортно-логистической системы для обслуживания выездных мероприятий конно-туристического комплекса 1490

Ещенко В.С., Тунгусова Е.В. Анализ логистических издержек при транспортировке тяжеловесных контейнеров 1495

Ильющенко В.Н., Ломакин Е.С. Адаптивный лежачий полицейский на основе неньютоновской жидкости 1500

Инюшина В.И., Золотухин З.Е., Тунгусова Е.В. Интеллектуальный помощник диспетчера для управления мультимодальными узлами 1505
Кожедуб Д.Р., Коваль Д.А., Полежаев П.А., Тунгусова Е.В. Оптимизация маршрутной сети общественного транспорта г. Владивостока: обеспечение транспортной доступности для студенческой молодежи 1509
Кузнецова Я.Е., Тунгусова Е.В. Влияние психофизиологических факторов на транспортировку грузов 1514
Мартыненко А.Е., Остапенко А.И., Карсаков К.Б.Модульная архитектура TMS как ответ на вызовы в логистике РФ 1519
Матвеев М.В., Тунгусова Е.В. Повышение операционной эффективности складской логистики регионального дистрибьютора на основе инструментов LEAN-менеджмента 1526
Винокурова В.Д., Кобернигер Е.С., Коваль Д.А., Охоткина В.Э. Цифровизация как ключевой фактор повышения эффективности логистических процессов в портовых кластерах Приморского края 1528
Карсаков Е.К., Павленко М.М., Тунгусова Е.В.Требования, предъявляемые к физическим и психологическим качествам водителей при перевозке грузов 1532
Романенко А.Д., Тунгусова Е.В. Развитие прибрежных рекреационных зон Владивостока: проектирование экологического туристического ШАТТЛА 1536
Собкалов А.В., Богданова О.Б. Автоматизация процесса взвешивания на производственных предприятиях 1540
Стоян И.Г., Тунгусова Е.В. Роль логистики в образовательном процессе 1544
Сысоев А.Е., Сысоев Е.Е., Нетужилов М.Д., Тунгусова Е.В. Особенности и перспективы развития перевозки грузов еврофурами 1547
Сысоев А.Е., Сысоев Е.Е., Нетужилов М.Д., Тунгусова Е.В. Перспективы развития мультимодальных международных перевозок комбинированным транспортом 1551
Херувимова А.О., Тунгусова Е.В. Повышение безопасности нерегулируемого пешеходного перехода в условиях ограниченной видимости и высокой скорости транспортного потока на пешеходном переходе в районе остановки «ВЕРТОДРОМ» 1554
Шкуренко М.А., Киселева Е.В. Транспортная логистика в рыбодобывающей отрасли на примере работы маломерного судна 1558
Щеглеватых В.С. Разработка приложения для определения пропускной способности автозаправочных станций 1561

Секция. ИННОВАТИКА НА ТРАНСПОРТЕ

Анисимова Д.А., Киселева Е.В. Особенности функционирования сухих портов 1566
Борвенко А.А., Тунгусова Е.В. Сравнительный анализ ИТ-решений для автоматизации консолидационных складов 1568
Гончаров В.В., Грибанова О.В. Применение водородных топливных элементов на железнодорожном и автотранспорте 1572
Гордеев А.Е., Охоткина В.Э. Управление экологическими рисками в цепях поставок транспортно-экспедиционных компаний на основе принципов устойчивого развития 1575
Гребенюк И.В., Тунгусова Е.В. Анализ проблем международных автомобильных грузоперевозок между Приморским краем России и Северо-Восточным регионом Китая 1581
Дидик И.С., Пушкин И.А., Карсаков К.Б. Использование электронных навигационных пломб в транспортной логистике: проблемы и перспективы внедрения 1585
Калашникова Д.Д., Тунгусова Е.В. Оптимизация процесса приемки товарно-материальных ценностей компании «ЭЛЬГА-ТРАНС» 1590
Куприянова А.А. Классификация и систематизация рисков утраты и повреждения грузов при междугородних автомобильных перевозках 1594
Лапшин А.А., Гриванова О.В. Анализ работы автомобильных испытательных лабораторий 1598
Мячин Д.А., Киселева Е.В. Метод САТИ в задачах многокритериального выбора: от критериев грузовладельца к приоритетам экспедитора 1602
Полежаев К.В., Охоткина В.Э. Оценка эффективности перевода пассажирского автобуса на природный газ в качестве моторного топлива 1608

Чугук А.Ю., Баев Д.С., Байдаченко К.С. Анализ транспортной безопасности в России: современное состояние и перспективы развития 1611

Секция. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА

Аликина А.А., Карсаков К.Б. Разработка «Дерева отказов» для предприятия «ГАЗПРОМ ГЕЛИЙ СЕРВИС» 1619

Братчиков В.В., Городников О. А. Автоматизированная сепарация некачественного мазута 1624

Бурцев А.Д., Городников О.А. Получение зелёного метанола из попутного нефтяного газа 1629

Данилов Л.А., Городников О.А.Метод разработки нефтяных месторождений при помощи титановых игл 1633

Местников Д.Д. Влияние климатических условий Якутии на надежность магистральных трубопроводов 1637

Секция. ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО

Косенко Р.А., Тунгусова Е.В. Модернизация моечного участка на примере ООО «АВТОРИТЕТ-АВТО+» 1643

Кравцов М.Е., Яценко А.А. Разработка и реализация инновационного проекта по внедрению PDR-технологий 1646

Рябов Н.С., Гриванова О.В.Организация поста по диагностике и очистке сажевых фильтров (DPF/FAP) дизельных автомобилей на базе СТО 1650

Шивелева И.Н., Изергина Е.В. Анализ готовности восприятия социума в разработке игр с помощью искусственного интеллекта 1654

Пехота С.И., Степулева Л.Ф. Исследование потребительской удовлетворенности экскурсионных услуг в Приморском крае 1658

Секция. ТРАДИЦИИ И ИННОВАЦИИ В СОВРЕМЕННОМ НАЧАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ

Магомедов А.Р., Степанов Г.В. Теоретические аспекты совершенствования технической подготовки борцов вольного стиля на этапе спортивного совершенствования с использованием ФИДЖИТАЛ-технологий 1663

Мальцева К.А., Бянкина В.В. Применение современных интерактивных методов экскурсионной деятельностИ (на примере г. Владивостока) 1667

Моисеенко П.А., Серова Е.П. Динамика представлений об учителе у будущих педагогов в процессе изучения психолого-педагогических дисциплин (на примере специальности 42.02.02 «Преподавание в начальных классах» В АК ВВГУ) 1676

Секция. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУКИ И ПРАКТИКИ ОБРАЗОВАНИЯ (г. Уссурийск)

Бай В.Л., Заяц А. А. Использование эллиптических предложений в формировании коммуникативного навыка в основной школе (на материале учебника SPOTLIGHT, 6 КЛАСС) 1682

Бодров Д.А., Власенко Т.Н. Обучение бадминтону школьников 5-6 классов на занятиях по физической культуре 1686

Дауенова А.О., Поддубная Я. Н. Обучение учащихся средней школы иноязычной лексике на основе приемов мнемотехники на материале английского языка 1690

Коваленко А.А., Комашинская Т.С. Искусственный интеллект в образовании: перспективы и принципы использования 1693

Крисанова В.А., Заяц А.А. Формирование грамматического навыка выражения будущего действия в английском языке у учащихся 7 класса на основе УМК «SPOTLIGHT» 1697

Ниценко Ю.А., Комашинская Т.С. Кибербуллинг как форма цифрового насилия: социальные и правовые аспекты 1703

Стасюк Е.С., Слинькова Т.В. Эмоциональный интеллект и склонность к девиантному поведению в подростковом возрасте 1707

Шинковская А.А. Взаимосвязь самооценки и социометрического статуса мальчиков и девочек подросткового возраста 1713

Секция. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДАННЫХ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ

Борисова А.В., Галимзянова К.Н. Анализ и оптимизация бизнес-процессов медицинской компании 1720

Муратова А.В , Галимзянова К.Н. Влияние переобучения нейросетевых моделей прогнозирования спроса на показатели UNIT-экономики предприятия 1724

Окунев В.Д., Гренкин Г.В. Интерактивная навигация в зданиях 1727

Селиванов Н.М., Панина Д.З. Предсказание кассовых сборов фильма на основе метаданных с помощью машинного обучения 1730

Соколов О.О., Юдин П.В. Применение имитационного моделирования для обоснования схем реорганизации дорожного движения 1733

Красько А.А., Ткаченко С.Г. Методы предобработки, признакового описания и нейросетевой классификации звуковых сигналов 1737

Тринева А.К., Красько А.А. Архитектура интеллектуального модуля диагностики неисправностей автомобилей на основе семантического анализа текстовых запросов: обзор методов и проектное решение 1742

Чаркин Е.А., Красько А.А.Системы управления манипуляторами: от микроконтроллеров до промышленных контроллеров 1745

Чудеса А.А., Красько А.А. Роботизированные захватные устройства: классификация, принципы работы и тенденции развития 1751

Секция. НАУЧНЫЙ СТАРТ

Петрухина С.Р., Ткаченко Л.Е.Традиции помощи фронту жителей артемовского городского округа: история и современность 1758

Секция. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В КОНТЕКСТЕ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Коршун Е.А., Адушев М.Н. Импортозамещение и параллельный импорт: адаптация бизнеса к новым реалиям 1763

Секция. В НАУКУ ПЕРВЫЕ ШАГИ АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ МАТЕМАТИКИ И БИЗНЕС-АНАЛИТИКИ

Дьяконова Д.П., Шереметьева Н.Г. Прескриптивный метод как современный метод анализа данных в бизнес-аналитике 1768

Крыжановская И.А., Галимзянова К.Н. Развитие студенческого научного общества на примере СНО ВВГУ: миссия, стратегия, практика 1772

Малышев Н.М., Красько А.А. Предиктивное управление рисками срыва сроков ИТ-проектов на основе графовой модели зависимостей 1776

Рощин З.П., Гергерт И.А., Витенко Д.А., Завалин Г.С. Разработка ВЕБ-приложения для автоматического сканирования научных публикаций на наличие запрещённых материалов с локализацией фрагментов и генерацией отчёта 1780

Чекуренкова А.С., Галимзянова К.Н. Визуальный анализ ритмической синхронизации музыки и танца 1784

Чукина С.Д., Галимзянова К.Н. Применение методов бизнес-анализа для повышения лояльности клиентов в розничной торговле 1787

Секция. ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ К ОРГАНИЗАЦИИ ТУРИСТСКОЙ И ГОСТИНИЧНО-РЕСТОРАННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Бардаков Н.А., Столярова В.К. ВЕБ-Сайт как инструмент продвижения предприятия общественного питания 1792

Ван Я.С., Гомилевская Г.А. Обоснование возможности создания корнера на основе аутентичной китайской кухни в г. Владивостоке 1796

Ибрагимов А.П., Столярова В.К. Сравнительный анализ программ лояльности на рынке общественного питания г. Владивостока 1800

Василенко К.К., Измугденова А.Д., Гомилевская Г.А. Мобильное приложение как средство повышения доступности туристской среды для людей с ограниченными возможностями здоровья 1805
Копылова М.А. Фирменный стиль как инструмент брендинга гостиничных предприятий Приморского края 1809
Кравченко А.Д., Шеметова Е.В. Развитие гастрономических мероприятий в Приморском крае 1814
Лекомцева М.В., Ден В.Г. Оценка потенциала франчайзинга в сегменте быстрого питания на региональном рынке г. Владивостока 1820
Мирзоев В.А., Каменная Е.О. Разработка и внедрение экскурсионных услуг для гостиничного предприятия (на примере NOVOTEL VLADIVOSTOK) 1827
Сегал Е.А., Ден В.Г. Влияние ароматов в индустрии туризма и гостеприимства 1834
Третьякова А.С., Шеметова Е.В. Анализ потребности в дополнительных услугах санаторно-курортных комплексов для семейных туристов 1841
Цой Е.А., Ден В.Г. Игровые форматы в общественном питании: роль и тенденции (на примере Приморского края) 1846

Секция. ЗДОРОВЬЕ И СПОРТ: ПЕРВЫЕ ШАГИ К ПОЗНАНИЮ

Иванова М.Н., Груздева Т.Г. Значение физической культуры и спорта в профессиональной деятельности правоохранителей 1852

Секция. ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА

Ганжа Д.В., Дудченко Е.Д. Перспективы развития круизного туризма в Азиатско-Тихоокеанском регионе: от инфраструктурных хабов к модели событийной синергии 1856

ИИ, но при этом отсутствует подготовка педагогов и учеников по формированию цифровой грамотности.

1. Искусственный интеллект: угроза или светлое будущее? URL: https://wciom.ru/analytical-reviews/analiticheskii-obzor/iskusstvennyi-intellekt-ugroza-ilisvetloe-budushchee

2. Национальная стратегия развития ИИ на период до 2030 года: утв. Указом Президента РФ от 10.10.2019 № 490. URL: https://ai.gov.ru/national-strategy/

3. Обыденков И. А. Искусственный интеллект: педагогические проблемы использования в образовании // Человеческий капитал. – 2026. – № 1(205). – С. 88-97. – DOI 10.25629/HC.2026.01.08.

4. Шыхыев, Д. Использование и возможности искусственного интеллекта в системе образования // A Posteriori. – 2026. – № 1. – С. 86-89.

5. Галынина К. В. Технологии искусственного интеллекта в образовательной сфере // Информационно-коммуникационные технологии в педагогическом образовании. – 2026. – № 1(100). – С. 128-130.

7. Сердюченко М. В. Применение искусственного интеллекта в образовании: решение и задачи персонализации обучения / М. В. Сердюченко // Вестник науки. – 2026. – Т. 1, № 2(95). – С. 490-496.

8. Смык, А. Ф. Внедрение ИИ в образование: условия и тенденции // Известия Балтийской государственной академии рыбопромыслового флота: психолого-педагогические науки. – 2025. – № 4(74). – С. 177-189. – DOI 10.46845/2071-5331-2025-4-74-177-189

УДК 372.881.111.1

ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ АУДИРОВАНИЮ В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ: ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕРВИСА СИНТЕЗА РЕЧИ В 5 КЛАССЕ

П.В. Прохорова, бакалавр
А.В. Титовская, канд. ист. наук, доцент

Владивостокский государственный университет
Владивосток. Россия

Аннотация. *В современных УМК доля упражнений на аудирование составляет лишь 10–15 %. Технологии синтеза речи позволяют создавать адаптивные аудиоматериалы, однако методика их применения разработана слабо. Цель исследования — проверить эффективность использования Yandex SpeechKit при обучении аудированию. В ходе опытно-экспериментальной работы применялись ИИ-сгенерированные треки с варьированием голосов и темпа речи. Результаты подтвердили эффективность предложенной методики.*

Ключевые слова: *аудирование, искусственный интеллект, синтез речи, Yandex SpeechKit, обучение английскому языку, навыки аудирования*

APPLYING ARTIFICIAL INTELLIGENCE TO TEACH LISTENING IN THE 5TH GRADE: EXPERIENCE OF USING A SPEECH SYNTHESIS SERVICE

Abstract. *In modern educational-methodical complexes, listening exercises account for only 10–15%. Speech synthesis technologies allow creating adaptive audio materials, but the methodology for their application is poorly developed. The aim of this study is to test the effectiveness of using Yandex SpeechKit for teaching listening. During the experimental work, AI-generated audio tracks with varied voices and speech tempo were used. The results have confirmed the methodology's effectiveness.*

Keywords: *listening, artificial intelligence, speech synthesis, Yandex SpeechKit, English language teaching, listening skills*

Современная система школьного языкового образования переживает этап трансформации, связанной с повсеместным внедрением цифровых технологий. Федеральные го-

сударственные образовательные стандарты основного общего образования последовательно усиливают требования к формированию иноязычной коммуникативной компетенции, в которой умение воспринимать и понимать иноязычную речь на слух (аудирование) занимает ключевую позицию. Согласно федеральной образовательной программе основного общего образования, в центре внимания педагогов оказывается необходимость поиска новых средств и подходов, способных обеспечить реальное погружение учащихся в языковую среду в условиях отсутствия естественного общения с носителями языка [8].

Однако практика школьного обучения показывает, что аудирование продолжает оставаться одним из самых сложных и методически недооценённых видов речевой деятельности. В учебном процессе средней школы наблюдается отчётливый дисбаланс в пользу грамматики и чтения, в то время как устная речь отходит на второй план. Анализ действующих учебно-методических комплексов, в частности УМК «Spotlight 5» (авторы Ю.Е. Ваулина, Д. Дули, О.Е. Подоляко, В. Эванс), подтверждает эту тенденцию: количество заданий на аудирование составляет лишь около 10–15 % от общего объёма упражнений, а их типология отличается однообразием и недостаточной коммуникативной направленностью [1]. Это вступает в противоречие с современными требованиями к уровню владения языком и психолого-педагогическими особенностями учащихся 5 классов, для которых восприятие речи на слух является фундаментом для развития говорения и общей уверенности в общении.

Параллельно с этим технологии искусственного интеллекта стремительно проникают в образовательную среду, предлагая инструменты, способные кардинально изменить подход к обучению иностранным языкам. В отличие от традиционных статичных аудиозаписей, ИИ-сервисы синтеза речи позволяют создавать адаптивный, персонализированный контент, учитывающий уровень подготовки конкретного класса или даже отдельного ученика [12]. В методической литературе всё чаще появляются исследования, доказывающие эффективность использования искусственного интеллекта для развития навыков аудирования: от создания тематических аудиотекстов с помощью чатботов и последующего озвучивания через синтез речи до генерации песенного материала в нейросетях [7; 10]. Однако, несмотря на очевидный дидактический потенциал этих технологий, в реальной школьной практике они применяются эпизодически и без опоры на единую методическую основу. На сегодняшний день ощущается острый дефицит научно обоснованных методик и конкретных разработок, которые позволили бы учителю иностранного языка органично встроить инструменты ИИ в структуру урока.

Целью настоящего исследования являлась проверка эффективности использования искусственного интеллекта при обучении аудированию в общеобразовательной школе. В качестве основного инструмента выступал сервис синтеза речи Yandex SpeechKit.

Методологическую основу исследования составили труды в области психологии обучения иностранным языкам таких ученых, как Н.И. Жинкин и И.А. Зимняя [4; 5], концепции коммуникативного обучения Е.И. Пассова и Н.Д. Гальскова [2; 6], исследования механизмов и методики обучения аудированию Н.В. Елухиной и Е.Н. Солововой [3; 9], а также работы, посвящённые цифровизации языкового образования С.В. Титова и П.В. Сысоева [10; 11]. В исследовании использовались теоретические (анализ литературы, сравнение, синтез, обобщение) и эмпирические методы (педагогическая экспериментальная работа, тестирование, статистическая обработка данных).

Опытно-экспериментальная работа проводилась на базе МБОУ «Центр образования № 39» г. Владивостока в период с 01.09.2025 по 31.01.2026. В исследовании приняли участие 21 учащийся 5 классов, из которых были сформированы контрольная (11 человек) и экспериментальная (10 человек) группы. Педагогический эксперимент носил параллельный характер и включал три этапа: констатирующий, формирующий и контрольный.

На констатирующем этапе было проведено входное тестирование, состоявшее из 15 заданий, направленных на проверку понимания основного содержания, извлечение конкретной информации и детальное понимание. Аудиоматериалы соответствовали уровню A1–A2 по шкале CEFR и охватывали темы, изученные учащимися к моменту тестирования. Средний балл в контрольной группе составил 7,2, в экспериментальной – 7,4 (из 15 возможных). Обе группы показали сопоставимый исходный уровень, соответствующий оценке «удовлетвори-

тельно». Разница между группами не превысила 0,2 балла (менее 2 %), что свидетельствует об их эквивалентности и пригодности для дальнейшего сравнения.

На формирующем этапе в экспериментальной группе систематически (1–2 раза в неделю по 15–20 минут) использовались аудиотреки, созданные с помощью Yandex SpeechKit. Всего было разработано 8 треков по темам учебника («Школьные предметы», «Школьное расписание», «Числительные 11–20», «Первое знакомство», «Страны мира», «Мои личные вещи», «Школьные принадлежности», «Каникулы»). В отличие от студийных записей УМК, при создании треков варьировались параметры синтеза: использовались мужские, женские и детские голоса, изменялся темп речи, добавлялись фоновые шумы (школьный коридор, уличный гул, звонок с урока). Такой подход позволил создать адаптивную акустическую среду, максимально приближенную к реальным условиям общения, и приучал учащихся вычленять речь из посторонних звуков.

К каждому треку прилагался комплекс упражнений. Например, по теме «Школьные предметы» после первого прослушивания учащиеся выполняли задание на соотнесение – соединяли названия предметов с именами персонажей, а после второго – задание на множественный выбор. По теме «Мои личные вещи» использовались задания на заполнение пропусков и установление порядка упоминания предметов. Контрольная группа занималась строго по УМК «Spotlight 5» без дополнительных цифровых инструментов.

На контрольном этапе было проведено итоговое тестирование той же структуры и сложности, что и входное, но с новым содержанием. Анализ полученных данных показал, что в контрольной группе средний первичный балл увеличился с 7,2 до 7,3 (из 15 возможных), что соответствует примерно 1,3% от максимального результата. В экспериментальной группе зафиксирован более выраженный рост: средний балл повысился с 7,4 до 7,8, то есть прирост составил около 2,7% от максимального балла. Таким образом, абсолютный прирост в экспериментальной группе (0,4 балла) вдвое превысил аналогичный показатель контрольной группы (0,2 балла).

Проведённое исследование позволяет сделать вывод о том, что систематическое использование аудиоматериалов, созданных с применением технологий искусственного интеллекта, способствует повышению уровня сформированности навыков аудирования у учащихся. Ключевыми педагогическими условиями эффективности предложенной методики являются соответствие тематики треков календарно-тематическому планированию, регулярность проведения занятий (1–2 раза в неделю по 15–20 минут), варьирование акустических параметров (голос, темп, фоновые шумы) и использование разнотипных заданий. Практическая значимость работы заключается в том, что разработанный комплекс упражнений и методические рекомендации могут быть использованы учителями английского языка в общеобразовательных школах, а также в системе дополнительного образования. Перспективы дальнейшего исследования связаны с расширением номенклатуры используемых ИИ-инструментов (включение распознавания речи, чат-ботов) и апробацией методики на других возрастных группах.

1. Ваулина, Ю. Е. Английский язык. 5 класс: учебник для общеобразовательных организаций / Ю. Е. Ваулина, Д. Дули, О. Е. Подоляко, В. Эванс. – 13 е изд., стер. – Москва: Express Publishing: Просвещение, 2023. – 164 с.

2. Гальскова, Н. Д. Теория обучения иностранным языкам: лингводидактика и методика: учебное пособие / Н. Д. Гальскова, Н. И. Гез. – Москва: Академия, 2009. – 336 с.

3. Елухина, Н. В. Обучение аудированию на уроках французского языка в средней школе: пособие для учителя / Н. В. Елухина. – 2 е изд., дораб. – Москва: Просвещение, 1984. – 159 с.

4. Жинкин, Н. И. Механизмы речи / Н. И. Жинкин. – Москва: Издательство Академии педагогических наук РСФСР, 1958. – 370 с.

5. Зимняя, И. А. Психология обучения иностранным языкам в школе / И. А. Зимняя. – Москва: Просвещение, 1991. – 222 с.

6. Пассов, Е. И. Коммуникативный метод обучения иноязычному говорению: пособие для учителей иностранного языка / Е. И. Пассов. – Москва: Просвещение, 1985. – 208 с.

7. Рего, Г. Э. Совершенствование навыков аудирования в английском языке с применением технологий искусственного интеллекта / Г. Э. Рего, Е. В. Рего // StudArctic Forum. – 2024. – Т. 9, № 2. – С. 100 110.. – URL: https://cyberleninka.ru/article/n/sovershenstvovanie-navykov-audirovaniya-v-angliyskom-yazyke-s-primeneniem-tehnologiy-iskusstvennogo-intellekta (дата обращения: 20.04.2026)

8. Российская Федерация. Приказы. Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования: Приказ Минпросвещения России от 31 мая 2021 г. № 287 (ред. от 18.07.2022) // КонсультантПлюс. – URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_389560/ (дата обращения: 20.04.2026)

9. Соловова, Е. Н. Методика обучения иностранным языкам: базовый курс. – Москва: Просвещение, 2002. – 239 с.

10. Сысоев, П. В. Искусственный интеллект в обучении иностранному языку: новый вызов методической науке / П. В. Сысоев // Иностранные языки в школе. – 2023. – № 9. – С. 4 12.. – URL: https://elibrary.ru/qfmzhw (дата обращения: 20.04.2026)

11. Титова, С. В. Цифровые технологии в языковом обучении. – Москва: Эдитус, 2017. – 247 с. – URL: https://istina.msu.ru/publications/book/51907724/ (дата обращения: 20.04.2026)

12. Yandex SpeechKit – сервис синтеза и распознавания речи. – URL: https://cloud.yandex.ru/services/speechkit (дата обращения: 14.04.2026)

УДК 372.881.111.1

ИНТЕРАКТИВНЫЕ ИГРЫ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ СПОСОБ ОБУЧЕНИЯ ЛЕКСИКЕ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ

Р.А. Сафронова, бакалавр
А.В. Титовская, канд. ист. наук, доцент

Владивостокский государственный университет
Владивосток. Россия

Аннотация. *В статье рассматривается проблема формирования лексических навыков у учащихся средней школы. Предлагается использование интерактивных игр с интеграцией инструментов искусственного интеллекта. В ходе педагогического эксперимента доказано, что системати-ческое применение таких игр способствует повышению мотивации, снижению психологическо-го барьера и более прочному усвоению лексики по сравнению с традиционными методами обу-чения.*

Ключевые слова: *лексика, лексический навык, интерактивная игра, английский язык, искусственный интеллект, чат-бот, мотивация*

INTERACTIVE GAMES AS AN EFFECTIVE WAY TO TEACH ENGLISH VOCABULARY IN SECONDARY SCHOOL

Abstract. *The article discusses the problem of the formation of lexical skills in secondary school students. The use of interactive games with the integration of artificial intelligence tools is proposed. During the pedagogical experiment, it was proved that the systematic use of such games helps to increase motiva-tion, reduce the psychological barrier and better assimilation of vocabulary compared to traditional teaching methods.*

Keywords: *vocabulary, lexical skill, interactive game, English language, artificial intelligence, chatbot, motivation*

В современном образовательном пространстве английский язык занимает особое место как инструмент межкультурной коммуникации и успешной социализации личности. Его освоение требует от педагога применения разнообразных методов и приемов, при этом особую значимость приобретают такие формы организации учебной деятельности, которые обеспечивают активное вовлечение каждого обучающегося в процесс речевой коммуникации. Именно инте-рактивные игры способны решить данную задачу, превращая ученика из пассивного наблюда-теля в активного участника образовательного процесса.