

## СОДЕРЖАНИЕ

### БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

<i>Димитриев Д. А., Ремизова Н. М.</i>	Влияние кардиореспираторного резонанса на вариабельность интервала QT электрокардиограммы .....	3
<i>Рагозин Б. В., Адылбаева А. С.</i>	К вопросу о влиянии физической нагрузки оздоровительной направленности (йоги патанджали) на психологическое здоровье человека (обзор литературы) .....	9
<i>Тамахина А. Я., Локьяева Ж. Р.</i>	Особенности накопления тяжелых металлов <i>Inula helenium</i> L. в условиях умеренного техногенного загрязнения .....	16

### ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

<i>Афанасьева Л. А.</i>	Этнолингвистический анализ лексики, относящейся к допосредственной обрядности чувашей .....	22
<i>Власова К. А.</i>	Наименования кондитерских изделий сквозь призму прецедентности .....	28
<i>Дыжитова Е. Ч.</i>	О происхождении географического термина «сункок» .....	36
<i>Карпова Н. С.</i>	Концепт «счастье» в чувашской лингвокультуре .....	41
<i>Коротяева Л. В.</i>	Характеристика гласных фонем переднего ряда приуральских говоров чувашского языка .....	46
<i>Патисова Ю. С.</i>	Образ государства в зеркале украинского кризиса .....	54
<i>Патов Н. А.</i>	Биологическая концепция языка в теории аутопойесиса У. Матураны и Ф. Варелы .....	60
<i>Преображенская А. А.</i>	Лексема <i>безветрие</i> как репрезентант семантического поля <i>воздушная стихия</i> в поэтическом языке К. Д. Бальмонта .....	67
<i>Фомин Э. В.</i>	К проблеме абсолютных агнонимов русского языка .....	73
<i>Шимон Н. В.</i>	Экстралингвистический фактор в глагольной системе немецкого языка .....	78
<i>Яковлева И. Г.</i>	Словообразовательный анализ названий еды и напитков в чувашском языке .....	83

## ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

<i>Абдуллаева М. А.</i>	О типологии грамматических ошибок в речи на английском языке у студентов языкового факультета .....	90
<i>Арестова В. Ю.</i>	Подготовка педагогов к этнотеатральной деятельности как условие этнокультурного воспитания сельских школьников .....	100
<i>Белобородова Н. С., Ибулаев А. В.</i>	Шұвыр – образец живого фольклора восточных мари .....	105
<i>Драндров Г. Л., Плешаков А. А., Сафронов Е. Л.</i>	Технико-тактическая подготовка квалифицированных команд по мини-футболу на основе игровых упражнений: состояние проблемы и перспективы ее решения .....	112
<i>Дубинина Т. Н., Петрова А. В.</i>	Критерии, показатели и уровни сформированности инновационного поведения будущих бакалавров-инженеров .....	117
<i>Ильин А. Е., Максимова О. Г.</i>	Профессионально-личностное развитие будущих менеджеров сферы управления в процессе изучения иностранных языков .....	124
<i>Калимуллин А. М., Кирилова Г. И.</i>	Экспериментальное исследование качества подготовки бакалавров и магистров в сфере педагогического образования .....	133
<i>Кулиш Т. В., Павлов И. В.</i>	Формирование толерантности как фактор снижения уровня деструктивного поведения у студентов .....	141
<i>Логинова В. В.</i>	Групповая самостоятельная работа при обучении математике как средство формирования профессиональных компетенций студентов вузов .....	149
<i>Масленникова Н. Н.</i>	Теоретико-методологические основы формирования экологической культуры студентов инженерных специальностей .....	156
<i>Михайлов А. Г.</i>	К вопросу о диагностике уровня профессиональной адаптации сотрудников правоохранительных органов к служебной деятельности .....	162
<i>Подкина Н. А., Абрамова А. Г., Тенякова Е. А.</i>	Взгляды Д. Дьюи и И. Я. Яковлева на вопросы воспитания: исторический аспект и современность .....	167
<i>Пьянзин А. И., Пьянзина Н. Н.</i>	Ценность специально-подводящих упражнений при совершенствовании техники бега в рамках позного метода .....	173
<i>Рукоусев Д. А.</i>	Педагогический контроль над развитием гибкости у спортсменов ушу 10–12 лет .....	180
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ .....		187
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ .....		195

## CONTENT

### BIOLOGY

<i>Dimitriev D. A., Remizova N. M.</i>	The effect of cardiorespiratory resonance on the variability of QT-interval of the electrocardiogram .....	3
<i>Ragozin B. V., Adylbaeva A. S.</i>	The influence of patanjali yoga (health improving physical activity) on the psychological health of a person (literature review) .....	9
<i>Tamakhina A. Ya., Lokyaeva Zh. R.</i>	Features of accumulation of heavy metals <i>Inula helenium</i> L. in the conditions of moderate technogenic pollution .....	16

### PHILOLOGY

<i>Afanasyeva L. A.</i>	Ethno-linguistic analysis of lexical units concerning pre-funeral rites of the Chuvash.....	22
<i>Vlasova K. A.</i>	The names of confectionary in the light of precedent .....	28
<i>Dyzhitova E. Ch.</i>	On the origin of geographical term «sunkok» .....	36
<i>Karpova N. S.</i>	The concept «happiness» in the Chuvash linguoculture .....	41
<i>Korotaeva L. V.</i>	Characteristics of the front-retracted vowel phonemes in the Transurals dialects of the Chuvash language .....	46
<i>Patisova Y. S.</i>	The image of the state in the mirror of the Ukrainian crisis .....	54
<i>Patov N. A.</i>	Biological conception of language in the theory of autopoiesis by H. Maturana and F. Varela .....	60
<i>Preobrazhenskaya A. A.</i>	Lexical item <i>calm</i> as the representative of the semantic field <i>air element</i> in poetic language of K. D. Balmont .....	67
<i>Fomin E. V.</i>	The case study of absolute agnonyms in Russian .....	73
<i>Shimon N. V.</i>	Extralinguistic factor in German verbal system .....	78
<i>Yakovleva I. G.</i>	Word-formation analysis of the names of food and drinks in the Chuvash language .....	83

# PEDAGOGICS

<i>Abdullaeva M. A.</i>	Typology of grammatical errors in the English language of university students .....	90
<i>Arestova V. Yu.</i>	Training of teachers for ethnic drama activity as a condition of ethnocultural education in rural schools .....	100
<i>Beloborodova N. S., Ibulaev A. V.</i>	Shyuvyr as sample of living folklore of eastern Marie .....	105
<i>Drandrov G. L., Pleshakov A. A., Safronov E. L.</i>	Technical and tactical training of skilled mini-football teams based on game exercises: state of problem and prospects of its solution .....	112
<i>Dubinina T. N., Petrova A. V.</i>	Criteria, indicators and levels of formation of innovative behaviour of future Bachelors of Engineering .....	117
<i>Ilyin A. E., Maksimova O. G.</i>	Professional and personal development of future management specialists in the process of learning foreign languages .....	124
<i>Kalimullin A. M., Kirilova G. I.</i>	Experimental study of quality of training of bachelors and masters in the field of pedagogical education .....	133
<i>Kulish T. V., Pavlov I. V.</i>	Formation of tolerant consciousness and behaviour as a way to reduce destructive behaviour at adolescents .....	141
<i>Loginova V. V.</i>	Group self-guided work at Mathematics as a means of formation of professional competence of university students .....	149
<i>Maslennikova N. N.</i>	Theoretical and methodological bases of formation of ecological culture at engineering students .....	156
<i>Mikhaylov A. G.</i>	On the diagnostics of the level of professional adaptation of law enforcement officers to official activities .....	162
<i>Podkina N. A., Abramova A. G., Tanyakova E. A.</i>	Views of J. Dewey and I. Ya. Yakovlev on education: historical aspect and contemporaneity .....	167
<i>Pyanzin A. I., Pyanzina N. N.</i>	Value of running drills in learning pose method of running technique .....	173
<i>Rukosuev D. A.</i>	Pedagogical control over the development of flexibility at wushu athletes of 10–12 .....	180
INFORMATION ABOUT THE AUTHORS .....		187
INFORMATION FOR THE AUTHORS .....		195