СПО 5(309) 2021

Содержание

Конкурс «Среднее профессиональное	Научно-исследовательская работа
образование – старт в будущее»	Оптимизация образовательного процесса
Положение о Конкурсе научно-методических,	посредством модульной технологии
учебно-методических и теоретических	обучения – Е.Г. Драницына37
материалов «Среднее профессиональное	Инклюзивное образование
образование – старт в будущее» 3	Особенности профессионального
	самоопределения лиц с ограниченными
Конкурс «СПО-2020»	возможностями здоровья
Направление: Воспитательная работа	и инвалидностью – Д.Ю. Скрябина
в системе профессионального образова-	
ния: лучшие практики и новые направления	Компетентностный подход в обучении
Методика формирования и оценки общих	Развитие экологообразовательной
компетенций в системе профессионального	компетентности у студентов педагогического
воспитания – М.К. Лебедев 6	колледжа – О.Н. Головко, О.М. Зверева,
	В.А. Лей
РГППУ: дорогами инноваций в образовании	Учебный процесс
Теория и практика проблемного	Использование технологии критического
моделирования в контексте дистанционного	мышления в преподавании антропометрии
обучения – М.В. Фоминых	для подготовки будущих модельеров –
К вопросу о подготовке будущих педагогов	С.В. Степанидина, М.Р. Вилкова,
к профессионально-педагогической	Г.А. Тихомиров 51
деятельности в системе среднего	
профессионального образования –	Социально-культурная деятельность
Ю.В. Осколкова, Л.Е. Шмакова	Любительское художественное творчество
Основные подходы к опережающей	в сфере современного досуга –
подготовке педагогов профессионального	Н.А. Опарина, И.Д. Левина,
обучения в области стиля и имиджа –	М.Г. Кайтанджян 57
О.В. Тарасюк, О.Е. Краюхина	14
Иниоронионии по тоуно полии	Иноязычное образование Междисциплинарный подход к обучению
Инновационные технологии	профессиональной коммуникации инженеров
К вопросу об инновационных технологиях	на иностранном языке – Э.В. Роот 62
в профессиональном образовании – Л.И. Каспрук	Роль творчества в продуктивно-
л.и. каспрук 27	ориентированном обучении иностранному
Ц ифровизация образования	языку в неязыковом вузе –
Опорные сигналы и скрайбинг	Н.А. Шехирева
в информатике – Н.П. Табачук ,	па шехирева
У.А. Бусарова, А.Е. Зублюк 31	Психологическая практика
7.A. Dycapoba, A.L. Cyonok	Особенности эмоционального взаимодействия
Проблемы и перспективы	подростка и педагога в изменяющейся
Подготовка медицинских работников:	социальной ситуации – Г.И. Железовская,
взгляд в будущее – О.А. Быстрова,	Н.В. Фадеева
А.Х. Байбакова, Е.В. Помазанова,	
Н.В. Кузнецова	А ннотации74

Аннотации

Быстрова Ольга Александровна, Байбакова Альфия Хаджиевна, Помазанова Елена Васильевна, Кузнецова Надежда Васильевна Подготовка медицинских работников: взгляд в будущее

В статье проанализированы материалы межрегиональной научно-практической конференции средних медицинских работников, состоявшейся при поддержке Министерства здравоохранения Российской Федерации. Авторы рассматривают актуальные вопросы деятельности среднего медперсонала в различных областях и формулируют предложения по совершенствованию подготовки будущих медицинских работников.

Ключевые слова: средний медицинский персонал, среднее профессиональное образование, образовательные процессы, актуализация профессиональной подготовки.

Bystrova Olga Alexandrovna, Baybakova Alfia Khadzhiyevna (Moscow Medical College N 6), Pomazanova Elena Vasilyevna (Essentuki Branch of Stavropol State Medical University), Kuznetsova Nadezhda Vasilyevna (Medical College of Russian University of Transport)

Training of Healthcare Workers: Looking Ahead
The article analyzes the materials of the interregional
scientific and practical conference of nursing staff,
held with the support of the Ministry of Health of the
Russian Federation. The authors consider topical issues of the activity of nursing staff in various fields
and formulate proposals for improving future medical workers' training.

Keywords: nursing staff, secondary vocational education, educational processes, updating vocational training.

E-mail: bystrovaolga@bk.ru alfiya.baybakova@mail.ru n.v. kuznecova@list.ru Головко Ольга Николаевна, Зверева Ольга Михайловна, Лей Вячеслав Алексеевич Развитие экологообразовательной компетентности у студентов педагогического колледжа

В статье освещена проблема подготовки студентов педагогического колледжа к экологическому образованию младших школьников с позиций применения современных экологообразовательных технологий. Представлены задачи, содержание и организационные формы дополнительной образовательной программы «Мой Крым». В региональном аспекте раскрыты возможности данной программы по развитию экологической ответственности и методической зрелости студентов, оптимизации экологических проблем Крыма средствами образования.

Ключевые слова: педагогический колледж, будущие учителя начальных классов, программа дополнительного образования, экологообразовательные технологии, Крым.

Golovko Olga Nikolayevna, Zvereva Olga Mikhaylovna, Ley Vyacheslav Alekseyevich (Sevastopol State University)

Development of Ecological Educational Competence Among Students of a Pedagogical College

The article highlights the problem of pedagogical college students' training for environmental education of junior schoolchildren from the standpoint of the use of modern environmental education technologies. The tasks, content and organizational forms of the additional educational program 'My Crimea' are presented. In the regional aspect, the possibilities of this program for the development of environmental responsibility and methodological maturity of students, optimization of the environmental problems of the Crimea by means of education are revealed. *Keywords:* pedagogical college, future primary

Keywords: pedagogical college, future primary school teachers, additional education program, environmental education technologies, Crimea.

E-mail: oholovko@bk.ru

Драницына Елена Геннадьевна

Оптимизация образовательного процесса посредством модульной технологии обучения

В статье актуализируется проблема оптимизации учебного процесса посредством использования модульной технологи обучения в системе среднего профессионального образования. Данная проблема рассматривается исходя из анализа преимуществ структурирования, организации и освоения учебного материала обучающимися в условиях действия регулирующихся механизмов реализации модульной технологии. Заявленная проблематика соответствует требованиям современных социально-экономических реалий рынка труда. Основные преимущества модульной технологии обучения изложены с позиций инновационности методологических подходов в педагогике профессионального образования.

Ключевые слова: обучающиеся, учебный процесс, модульная технология обучения, профессиональная подготовка, функции педагога, преимущества технологии.

Dranitsyna Elena Gennadyevna (Nizhnevartovsk Petroleum Technical School (Branch) of Yugra State University)

Optimization of the Educational Process Through Modular Learning Technology

The article actualizes the problem of optimization of the educational process through the use of modular training technology in the system of secondary vocational education. This problem is considered based on the analysis of the advantages of structuring, organizing and mastering the educational material by students in the conditions of action of the regulated mechanisms for the implementation of modular technology. The stated problems meet the requirements of modern socioeconomic realities of the labour market. The main advantages of modular teaching technology are stated from the standpoint of the innovativeness of methodological approaches in the vocational education pedagogy.

Keywords: learners, educational process, modular teaching technology, vocational training, teacher functions, technology advantages.

E-mail: elena dranicyna@mail.ru

Железовская Галина Ивановна, Фадеева Наталья Владимировна

Особенности эмоционального взаимодействия подростка и педагога в изменяющейся социальной ситуации

Статья посвящена эмоциональному взаимодействию подростка в изменяющейся социальной ситуации. Рассмотрены факторы, влияющие на эмоциональное состояние подростка, возможные последствия эмоционального опустошения обучающихся.

Ключевые слова: эмоциональное взаимодействие, социум, развитие, факторы, риски, личность, причины.

Zhelezovskaya Galina Ivanovna, Fadeyeva Natalya Vladimirovna (Chernyshevsky Saratov State University)

Features of Teenagers and Teachers' Emotional Interaction in a Changing Social Situation

The article is devoted to the emotional interaction of a teenager in a changing social situation. The factors influencing the emotional state of a teenager, the possible consequences of the emotional devastation of students are considered.

Keywords: emotional interaction, society, development, factors, risks, personality, reasons.

E-mail: lady.miroshina@list.ru

Каспрук Людмила Ильинична

К вопросу об инновационных технологиях в профессиональном образовании

В условиях современных реалий обучение в медицинском образовательном учреждении направлено на повышение эффективности самостоятельной работы студентов. Проведен мониторинг эффективности инновационного средства преподавания «кейс-метода», имплементированного в процесс обучения с применением дистанционной технологии освоения. Выявлена эффективность метода в контексте модернизации учебной деятельности, активизации профессионализации и мотивации к изучению дисциплины «История фармации».

Ключевые слова: профессиональное образование, инновационная технология, кейс-стади.

Kaspruk Lyudmila Ilyinichna (Orenburg State Medical University)

On the Issue of Innovative Technologies in Vocational Education

In the conditions of modern realities, training in a medical educational institution is aimed at increasing the efficiency of students' independent work. The monitoring of the efficiency of a 'case-method' innovative teaching tool, implemented in the learning process with the use of distance learning technology, has been conducted. The efficiency of the method was revealed in the context of modernization of educational activities, enhancing professionalization and motivation to studying the discipline 'History of Pharmacy'.

Keywords: vocational education, innovative technology, case study.

E-mail: kaspruk61@yandex.ru

Лебедев Михаил Константинович Методика формирования и оценки общих компетенций в системе профессионального воспитания

В статье представлена методика формирования и оценки общих компетенций в системе профессионального воспитания. При этом общие компетенции рассматриваются как совокупный образовательный результат реализации актуализированных стандартов среднего профессионального образования, который получен не только в ходе освоения обучающимися предметного содержания, но и их целенаправленного участия во внеучебных мероприятиях.

Ключевые слова: общие компетенции, актуализированные федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования, профессиональное воспитание.

Lebedev Mikhail Konstantinovich (Yaroslavl College of Service and Design)

Methodology for the Formation and Assessment of General Competencies in the System of Vocational Education

The article presents a methodology for the formation and assessment of general competencies in the system of vocational education. Therewith, general competencies are considered as a cumulative ed-

ucational result of the implementation of updated standards of secondary vocational education, which is obtained not only in the course of mastering the subject content by students, but also their purposeful participation in extracurricular activities.

Keywords: general competencies, updated federal state educational standards of secondary vocational education, vocational education.

E-mail: lebedev-mixail@mail.ru

Опарина Нина Александровна, Левина Ирина Дмитриевна, Кайтанджян Мария Георгиевна Любительское художественное творчество в сфере современного досуга

В статье рассматривается специфика любительского творчества. Указывается на то, что основным содержанием деятельности любительских творческих коллективов становится активное развитие и обогащение творческого потенциала участников в соответствии с культурными и духовными запросами общества конкретного исторического периода. Обращается внимание на то, что участники любительских студий и объединений имеют широкий круг духовных интересов, высокую социальную активность, содержательно заполняют свободное время.

Ключевые слова: досуг, любительская деятельность, творчество, способности, организация, воспитание, коллектив.

Oparina Nina Alexandrovna, Levina Irina Dmitriyevna, Kaytandzhyan Maria Georgieyvna (Institute of Culture and Arts of Moscow City Pedagogical University)

Amateur Artistic Creation in the Field of Modern Leisure

The article deals with the specificity of amateur creativity. It is indicated that the active development and enrichment of the creative potential of the participants in accordance with the cultural and spiritual needs of the society of a particular historical period becomes the main content of the activity of amateur creative groups. Attention is drawn to the fact that members of amateur studios and associations have a wide range of spiritual interests, high social activity, meaningfully fill their free time.

Keywords: leisure, amateur activity, creativity, abilities, organization, education, team.

E-mail: oparil18@yandex.ru leva1763@yandex.ru mari-kai@mail.ru

Осколкова Юлия Вениаминовна, Шмакова Лариса Евгеньевна

К вопросу о подготовке будущих педагогов к профессионально-педагогической деятельности в системе среднего профессионального образования

В статье рассматриваются вопросы подготовки обучающихся в системе профессионально-педагогического образования к профессионально-педагогической деятельности в системе среднего профессионального образования. Авторами изложены основные подходы к формированию проектной культуры, проектировочной компетенции.

Ключевые слова: профессионально-педагогическое образование, проектная культура, творческие способности студентов, проектирование.

Oskolkova Yulia Veniaminovna, Shmakova Larisa Evgenyevna (Russian State Vocational Pedagogical University, Ekaterinburg)

On the Issue of Future Teachers' Training for Professional and Pedagogical Activities in the System of Secondary Vocational Education

The article considers the issues of training students in the system of vocational pedagogical education for vocational pedagogical activities in the system of secondary vocational education. The authors set out the main approaches to the formation of a design culture, design competency.

Keywords: vocational pedagogical education, project culture, students' creative abilities, design.

E-mail: j-osk@yandex.ru lara.shmakova.2016@mail.ru

Роот Эвелина Владимировна

Междисциплинарный подход к обучению профессиональной коммуникации инженеров на иностранном языке

В статье рассматривается междисциплинарный подход к обучению студентов – будущих инженеров на основе интеграции иностранного языка

и профессиональной технической дисциплины. Межпредметные связи помогают решить проблему формирования межкультурной иноязычной коммуникации как части профессиональной билингвальной культуры личности.

Ключевые слова: профессиональная культура, билингвальная личность, интегрированное предметно-языковое обучение, английский для специальных целей, функция языка, экспонент.

Root Evelina Vladimirovna (Moscow State University of Civil Engineering)

Interdisciplinary Approach to Teaching Engineers Professional Communication in a Foreign Language

The article considers an interdisciplinary approach to teaching students – future engineers – based on the integration of a foreign language and professional technical discipline. Interdisciplinary connections help to solve the problem of the formation of intercultural foreign language communication as part of the professional bilingual culture of an individual.

Keywords: professional culture, bilingual personality, integrated subject-language teaching, English for special purposes, language function, exhibitor.

E-mail: eva.2005130@yandex.ru

Скрябина Дарья Юрьевна

Особенности профессионального самоопределения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью

В статье даются общие представления об осуществлении профессионального самоопределения у лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью, получающих образование в средних профессиональных учебных заведениях. Анализируется опыт осуществления профессионального самоопределения в Российской Федерации и в Удмуртской Республике. Представлены нормативно-правовые документы образовательного процесса. Приводится пример подготовки студентов с инвалидностью по профессии «Плотник».

Ключевые слова: профессиональное самоопределение, лицо с инвалидностью, инклюзия, личностное самоопределение, «Абилимпикс».

Scryabina Darya Yuryevna (Korolenko Glazov State Pedagogical Institute, the Udmurt Republic)

Features of Professional Self-Determination of Persons with Health Limitations and Disabilities

The article provides general ideas about the implementation of professional self-determination among persons with health limitations and disabilities who are educated in secondary vocational educational institutions. The experience of the implementation of professional self-determination in the Russian Federation and in the Udmurt Republic is analyzed. The regulatory legal documents of the educational process are presented. An example of training students with disabilities in the profession 'Carpenter' is given.

Keywords: professional self-determination, a person with a disability, inclusion, personal self-determination, 'Abilympics'.

E-mail: dar-skryabina@yandex.ru

Степанидина Светлана Валерьевна, Вилкова Марина Рудольфовна, Тихомиров Геннадий Александрович

Использование технологии критического мышления в преподавании антропометрии для подготовки будущих модельеров

В статье представлен опыт практико-ориентированного подхода к обучению будущих модельеров посредством применения актуальной технологии критического мышления. Ее применение показано при изучении антропометрии. Рассмотрены этапы этой технологии при исследовании пропорций тела человека на примере понятия «золотое сечение». Выполнены экспериментальные исследования. Анализ результатов обмеров и размышления позволили сделать выводы об особенностях фигуры тела человека, а также значительно повысить уровень заинтересованности в освоении дисциплины.

Ключевые слова: антропометрия, золотое сечение, критическое мышление, пропорция, размерные признаки, фигура человека.

Stepanidina Svetlana Valeryevna, Vilkova Marina Rudolfovna, Tikhomirov Gennady Alexandrovich (Institute of Food Technologies and Design Branch of Nizhny Novgorod State Engineering and Economic University)

Using the Technology of Critical Thinking in Teaching Anthropometry to Train Future Fashion Designers

The article presents the experience of a practice-oriented approach to training future fashion designers through the use of the current technology of critical thinking. Its use is shown in the study of anthropometry. The stages of this technology in the study of the proportions of the human body are considered on the example of the concept of the 'golden ratio'. Experimental studies have been conducted. The analysis of the measurement results and reflections made it possible to draw conclusions about the features of the human body figure, as well as significantly increase the level of interest in mastering the discipline.

Keywords: anthropometry, golden ratio, critical thinking, proportion, dimensional features, human figure.

E-mail: ktshi51@mail.ru

Табачук Наталья Петровна, Бусарова Ульяна Андреевна, Зублюк Арина Евгеньевна Опорные сигналы и скрайбинг в информатике

В статье рассматривается один из современных методов представления опорных сигналов по информатике — скрайбинг. Описан метод В.Ф. Шаталова (метод опорных сигналов) как способ краткого изложения темы по опорным сигналам или плакатам, а также метод скрайбинга, который позволяет создавать опорные сигналы в новом цифровом формате по информатике. Определены преимущества и недостатки, особенности данных методов. Обращено внимание на онлайн-сервис PowToon для представления опорных сигналов и скрайбинга. Перспективным для исследования является направление создания коллекции опорных сигналов в технике скрайбинга по всем разделам информатики.

Ключевые слова: опорные сигналы, метод В.Ф. Шаталова, скрайбинг, PowToon, информатика.

Tabachuk Natalya Petrovna, Busarova Ulyana Andreyevna, Zublyuk Arina Evgenyevna (Pacific National University, Khabarovsk)

Reference Signals and Scribing in Computer Science

The article considers one of the modern methods for representing reference signals in computer science - scribing. The method of V.F. Shatalov (reference signal method) as a way to summarize a topic on reference signals or posters, as well as a scribing method that allows you to create reference signals in a new digital format for computer science is described. The advantages and disadvantages, features of these methods are determined. Attention is drawn to the PowToon online service for presenting reference signals and scribing. A promising direction for research is the direction of creating a collection of reference signals in the scribing technique for all areas of computer science.

Keywords: reference signals, method V.F. Shatalov, scribing, PowToon, computer science.

E-mail: tabachuk@yandex.ru 2020102075@pnu.edu.ru 2020103949@pnu.edu.ru

Тарасюк Ольга Вениаминовна, Краюхина Ольга Евгеньевна

Основные подходы к опережающей подготовке педагогов профессионального обучения в области стиля и имиджа

В статье обосновывается опережающий подход к подготовке педагогов профессионального обучения в области имиджа и стиля. Проведенное исследование показало, что повышенный интерес сегодня вызывают специалисты - имиджмейкеры, стилисты, которые способны подобрать полное образное решение, способствующее достижению человеком поставленных задач, учитывая особенности внешности, образ жизни человека, его ценностные ориентиры и целевые установки. Для предполагающейся подготовки таких уникальных специалистов в системе среднего профессионального образования уже сегодня необходимо осуществлять опережающую подготовку педагогов профессионального обучения в области стиля и имиджа.

Ключевые слова: педагог профессионального обучения, имиджмейкер, профессиональные стандарты.

Tarasyuk Olga Veniaminovna, Krayukhina Olga Evgenyevna (Russian State Vocational Pedagogical University, Ekaterinburg)

The Main Approaches to Vocational Education Teachers' Advanced Training in the Field of Style and Image

The article substantiates a proactive approach to the training of vocational education teachers in the field of image and style. The study showed that specialists are of great interest today, namely image makers, stylists, who are able to choose a complete imaginative solution that contribute to the achievement of a person's assigned tasks, taking into account the peculiarities of a person's appearance, a person's lifestyle, their value orientations and goals. For the prospective training of such unique specialists in the system of secondary vocational education, it is already necessary today to conduct advanced training of vocational education teachers in the field of style and image.

Keywords: vocational education teacher, image maker, professional standards.

E-mail: tarasyuk.olga2012@yandex.ru o.e.krayukhina@gmail.com

Фоминых Мария Вячеславовна

Теория и практика проблемного моделирования в контексте дистанционного обучения

В статье представлены концептуальные основы и педагогические условия проблемного моделирования как инновационного подхода при дистанционном обучении, определены принципы данного подхода, приводятся примеры практико-ориентированных заданий.

Ключевые слова: профессионально-педагогическое образование, инновационные технологии в обучении, проблемное моделирование, дистанционное обучение.

Fominykh Maria Vyacheslavovna (Russian State Vocational Pedagogical University, Ekaterinburg)

Theory and Practice of Problem Modeling in the Context of Distance Learning

The article presents the conceptual foundations and pedagogical conditions of problem modeling as an innovative approach in distance learning, defines the principles of this approach, gives examples of practice-oriented tasks.

Keywords: vocational pedagogical education, innovative technologies in teaching, problem modeling, distance learning.

E-mail: fominykh.maria12@yandex.ru

Шехирева Наталья Александровна Роль творчества в продуктивно-ориентированном обучении иностранному языку в неязыковом вузе

Актуальность выбранной темы обусловлена тем, что на современном этапе технология креативности выступает важнейшим элементом овладения любым видом деятельности в сфере изучения иностранных языков. Целью статьи является рассмотрение сущности творческой деятельности и определение ее роли в продуктивно-ориентированном обучении иностранному языку студентов бакалавриата неязыкового вуза. Автором сделан вывод о том, что продуктивно-ориентированный тип обучения базируется на творческом познании в ходе осуществления коммуникативных процессов. Он нацелен на развитие различных способностей студентов, как языковых, так и креативных, и подразумевает создание ими нестандартных продуктов образования.

Ключевые слова: креативность, иноязычное профессиональное образование, творческая деятельность, продуктивно-ориентированное обучение.

Shekhireva Natalya Alexandrovna (Plekhanov Russian University of Economics)

The Role of Creativity in Productive-Oriented Foreign Language Teaching in a Non-Linguistic University

The relevance of the chosen topic is due to the fact that at the present stage, the technology of creativity is the most important element of mastering any kind of activity in the field of learning foreign languages. The purpose of the article is to consider the essence of creative activity and determine its role in productive-oriented teaching a foreign language to undergraduate students of a non-linguistic university. The author concludes that the productive-oriented type of teaching is based on creative cognition in the course of communicative processes. It is aimed at developing various abilities of students, both linguistic and creative, and implies the creation of non-standard educational products by them.

Keywords: creativity, foreign language vocational education, creative activity, productive-oriented teaching.

E-mail: natalishe1@rambler.ru

Редактор Т.М. Соловьева Корректор И.Л. Ануфриева Компьютерная верстка С.В. Оленевой

Адрес редакции: 105318, Москва, Измайловское ш., 24, корп. 1. Автономная некоммерческая организация «Редакция журнала "Среднее профессиональное образование"» Тел.: +7 (495) 972-37-07, +7 (901) 546-37-07. Тел./факс: +7 (499) 369-62-74. Подписано в печать 26.04.2021. Тираж 3000 экз. Формат 60 х 90 1/8. Объем 10,0 печ. л. Уч.-изд. л. 9,3.

Общество с ограниченной ответственностью «АЛМАКС». 107061, г. Москва, ул. 2-я Пугачевская, д. 6, комната 1.

Заказ