ФГБОУ ВПО «Дагестанский государственный педагогический университет и

ЧОО ВО «Социально-педагогический институт» г. Дербент

приглашают Вас принять участие в работе

III-й МЕЖДУНАРОДНОЙ ЗАОЧНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ

КОНФЕРЕНЦИИ

«**Информационные технологии в профессиональном образовании»**

(Россия, г. Махачкала, *15-16.12.2016*)

**Статус:** Международная научно-практическая конференция (заочное участие) с изданием печатного журнала

**Дата проведения**: ***15-16.12.2016***

**Крайний срок приёма материалов и оплаты**: ***13.12.2016***

**Рассылка сборников участникам**: ***30.12.2016***

К публикации принимаются статьи на русском и английском языках.

Сборнику материалов конференции присваиваются международный книжный номер ISBN, УДК, ББК. Экземпляры сборников в обязательном порядке доставляются в Российскую книжную палату.

СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ:

1. Проблемы и перспективы развития среднего профессионального образования;
2. Образовательные технологии подготовки специалистов в области экономики, бизнеса и управления;
3. Информационно-коммуникационные технологии в профессиональном образовании;
4. Профессионально-педагогические технологии в подготовке дизайнеров;
5. Компьютерные образовательные технологии подготовки специалистов информатики.

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ:

Для участия в конференции Вам необходимо произвести два действия:

1.Заполнить анкету участника (автора).

2.Прислать на электронный адрес matagr@mail.ru статью (или доклад) участника, анкету и отсканированную (фото) копию документа об оплате организационного взноса или платёжного документа.

Финансовые условия участия в конференции.

Организационный взнос:

1. Для участников РФ 120 рублей за страницу

Для участников СНГ и зарубежья 200 рублей/3 евро за страницу

Организационный взнос покрывает следующие расходы:

1. Рецензирование и публикация статьи.

2. Оплата за соавторов отсутствует (максимальное число соавторов – 4).

3. Оплата почтовой отправки одного экземпляра сборника участнику конференции.

4. Сертификат участника конференции (в печатном виде) каждому автору и соавтору.

Дополнительная оплата по требованию участника:

1. Пересылка печатной версии дополнительно сборника материалов конференции с покрытием почтовых затрат на доставку для участников РФ 200рублей/3евро
2. Участник конференции может опубликовать несколько статей. В этом случае организационный взнос оплачивается отдельно за каждую статью.

Контакты

Дагестанский государственный педагогический университет

Адрес: 367010, г. Махачкала, улица М. Ярагского 57, ИПИ

Адрес электронной почты: matagr@mail.ru

Адрес веб-сайта: http:dgpu.ru

Реквизиты для оплаты участника РФ:

Банк получателя:

СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ БАНК СБ РФ

г. СТАВРОПОЛЬ

Дагестанское отделение ОСБ №8590

г. МАХАЧКАЛА

ИНН: 7707083893

БИК: 040702660

КПП: 054102001

Номер лицевого счета: 40817.810.0.6032.4737214

Номер карты: **63900260 9044021948**

Получатель (куратор издательства):

Раджабалиев Г.П.

При оплате на банковский счёт или номер карты необходимо предоставить скан-копию или фото квитанции об оплате.

Реквизиты для оплаты участника СНГ и зарубежья:

Банк получателя:

СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ БАНК СБ РФ

г. СТАВРОПОЛЬ

Дагестанское отделение ОСБ №8590

г. МАХАЧКАЛА

ИНН: 7707083893

БИК: 040702660

КПП: 054102001

Номер лицевого счета: 40817978060321400033

Номер карты: **5469 6000 1532 6978**

Получатель (куратор издательства):

Раджабалиев Г.П.

При оплате на банковский счёт или номер карты необходимо предоставить скан-копию или фото квитанции об оплате.

**Требования к оформлению статьи**

1. Объем статьи должен быть 5 – 10 страниц А4 (включая список литературы).

2. Шрифт для набора текста, формул и таблиц: MicrosoftWord для Windows.Все поля по 2 см; шрифт TimesNewRoman, размер – 14; межстрочный интервал – 1,5; выравнивание по ширине; абзацный отступ 1 см; ориентация листа – книжная. Все рисунки и таблицы (размер текста в таблицах – 12, межстрочный интервал – 1,0), должны быть пронумерованы и снабжены названиями или подрисуночными подписями.

3. Оформление заголовка на русском языке: (прописными, выравнивание по центру строки) НАЗВАНИЕ СТАТЬИ; на следующей строке (шрифт курсив, выравнивание по правому краю) – Ф.И.О. автора статьи полностью (межстрочный интервал – 1); на следующей строке (шрифт курсив, выравнивание по правому краю) – учёная степень, учёное звание, название вуза, город, страна (межстрочный интервал – 1); на следующей строке (шрифт курсив, выравнивание по правому краю). Если авторов статьи несколько, то информация повторяется для каждого автора.

4. Оформление заголовка на английском языке: та же информация повторяется на английском языке.

5. Аннотация на русском и английском языках не более 600 знаков (считая с пробелами) для аннотации на каждом языке.

6. Ключевые слова (приводятся на русском и английском языках) отделяются друг от друга точкой запятой.

7. Через 1 строку – текст статьи.

8. Через 1 строку – надпись «Список литературы». После неё приводится список литературы в алфавитном порядке, со сквозной нумерацией (пример см. ниже). Ссылки в тексте на соответствующий источник из списка литературы оформляются в квадратных скобках, например: [7]. Использование автоматических постраничных ссылок не допускается.

Пример оформления статьи:

КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

*Раджабалиев Гатемсолтан Пулатович*

*кандидат технических наук, доцент*

*Дагестанский государственный педагогический университет*

*г. Махачкала, Россия*

*Магомедалиева Муминат Рабазановна*

*кандидат педагогических наук*

*Дагестанский государственный педагогический университет*

*г. Махачкала, Россия*

COMPUTER TECHNOLOGY IN PROJECT ACTIVITIES

*Rajabaliev Gatemsoltan Pulatovich*

*candidate of technical Sciences, associate Professor
Dagestan state pedagogical University
Makhachkala, Russia
Magomedalieva Muminat Rabazanovna
candidate of pedagogical Sciences
Dagestan state pedagogical University
Makhachkala, Russia*

Аннотация: В статье рассмотрены формирование компетенций у будущего учителя информатики, способствующих готовность к проектной деятельности с использованием компьютерных технологий и последовательность включения его в проектную деятельность на примере Delphi 7.0, используемого при изучении предмета «Аналитическая геометрия».

Abstract: Formation of the competence of the future computer scienceteacher, promoting readiness for design activity with use of computer technology and sequence ofits inclusion in design activity on the example Delphi 7.0, used at studying «Analytical geometry».

Ключевые слова: вектор, векторное произведение, графическая информация, компьютерные технологии, проектная деятельность.

Keywords: a vector, vector multiplication, the graphic information, computer technologies, design activity.

В XXI веке успешным считается человек, который организовывает свою деятельность на основе, где определяется перспектива привлечения необходимых ресурсов, составляется план действий для достижения намеченных целей. При этом большинство современных успешных людей обладают проектным мышлением, а использование современных компьютерных технологий в проектной деятельности открывает новые возможности, создаёт благоприятные условия для подготовки личности учителя творчески решать поставленные перед ним рыночной экономикой задачи [5]. …

… Векторное произведение векторов изображено на рис. 1. и определяется по формуле (1)

$\overline{c }$=$ \overline{a}×\overline{b}$

$$ \overline{a}$$

$$\overline{b}$$

Рис. 1. Векторное произведениевекторов

$\overbar{c}=\overbar{a}×\overbar{b}$ (1),

где $\overbar{a}, \overbar{b} и \overbar{c}$–вектора. …

….Свойства векторного произведения отражены в таблице 1.

Таблица 1

Свойства векторного произведения векторов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №№п/п | Свойства | Формула |
| 1 | Коллинеарность | $$\overbar{c}=0, если \overbar{a}∥\overbar{b}$$ |
| 2 | Перпендикулярность | $если \overbar{a}\ne 0 и \overbar{b} \ne 0$то $\overbar{c}⊥ \overbar{a} и \overbar{с} ⊥\overbar{b}$ |
| 3 | Антикоммутативность | $$\overbar{a}×\overbar{b}=-\overbar{b}×\overbar{a}$$ |
| 4 | Дистрибутивность | $$\left(k\overbar{a}\right)×\overbar{b}=\overbar{a}×\left(k\overbar{b}\right)=k(\overbar{a}×\overbar{b})$$ |
| 5 | Сочетательность | $$\left(\overbar{a}+\overbar{b}\right)×\overbar{c}=\overbar{a}×\overbar{c}+\overbar{b}×\overbar{c}$$ |

…. Имея комплект проектов и программ, для демонстрации геометрических построений, существенно можно повысить эффективность каждого занятия.

Список литературы:

1. Бурлаков М.В. CorelDraw 11.– СПб.: БХВ–Петербург, 2003.
2. Гурский Ю.А. , Гурская И.В. , Жвалевский А. В. Компьютерная графика. PhotoshopCS3, CorelDrawX3, IllustratorCS3. Трюки и эффекты. – СПб.: Питер, 2008.
3. Залогова Л.А. Практикум по компьютерной графике.– М.: Лаборатория Базовых Знаний,2003.
4. Краснов М.В. Open GL Графика в проектах Delphi. – СПб.: БХВ-Петербург,  2005.
5. Новые педагогические и информационные технологии в системе образования: Уч. пособие для студентов пед. вузов и системы повышения квалификации пед. кадров под ред. Е.С. Полат, М.Ю. Бухарина. – М.: Издательский центр «Академия», 1999.
6. Стефани Рис Анимация персонажей в 3D Studio MAX.**–** СПб: Питер, 2002.

**Регистрационная карта участника**

|  |
| --- |
|  |
| Фамилия, имя, отчество(Ф.И.О. всех авторов полностью) |  |
| Количество высылаемых **Вам** сборников |  |
| Краткое наименование **Вашей** организации, страна, город (населённый пункт)  |  |
| Наименование статьи (тезисов) |  |
| Тематическое направление статьи\* |  |
| **Сертификат участника***(перечислить ФИО участников, которым выслать сертификат)* |  |
| Почтовый адрес для отправки сборника и сертификата *(****включая почтовый индекс!****)* |  |
| E-mail |  |
| Телефон мобильный |  |
| Телефон домашний (*с кодом* города) |  |

\*Укажите в соответствии с предложенным списком