



ФГБОУ ВО «Низневартовский государственный университет»
МОО «Академия информатизации образования»
ФГБНУ «Институт управления образованием РАО»

СОВРЕМЕННОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ
IV Международная научно-практическая конференция
Низневартовск, 8 декабря 2021 года

Уважаемые коллеги!

IV Международная научно-практическая конференция «Современное программирование» состоится в г. Низневартовске на базе ФГБОУ ВО «Низневартовский государственный университет».

К участию приглашаем преподавателей и сотрудников образовательных учреждений, научных сотрудников, специалистов-практиков, специалистов IT-предприятий, аспирантов, молодых ученых.

Формы участия: очное выступление, онлайн-выступление.

Заочное участие не предусмотрено.

Секции конференции:

1. Среды, инструменты, методы программирования.
2. Математическое моделирование в сложных системах.
3. Компьютерное моделирование в прикладных науках (физика, химия, биология и др.).
4. Управление разработкой программных комплексов и вычислительными процессами.

Интеллектуальные информационные системы.

5. Робототехника и программирование.

6. Вопросы методологии формирования профессиональных компетенций выпускников вузов по IT-направлениям и взаимодействия с общеобразовательными школами.

По итогам конференции будет издан сборник научных трудов в электронном виде (с присвоением индексов ББК, ISBN, DOI). Сборники научных трудов конференции ежегодно размещаются постатейно в Научной электронной библиотеке eLibrary.ru с регистрацией в наукометрической базе РИНЦ (договор № 1131-05/2014К), в CrossRef. Каждой статье присвоен DOI.

Для участия в конференции необходимо в срок до 12 ноября 2021 года включительно зарегистрироваться на сайте <http://konference.nvsu.ru/registration/368> и отправить статью (файл с текстом статьи загружается во время регистрации).

Онлайн-форма регистрации на сайте <http://konference.nvsu.ru> закрывается 12 ноября в 23:59 часов (МСК).

Стоимость редакционно-издательских услуг по опубликованию одной статьи в сборнике материалов конференции – 500 рублей (для иностранных участников бесплатно).

Оплата публикации производится только после подтверждения оргкомитетом принятия материалов к публикации. Реквизиты для оплаты высылаются авторам по электронной почте, указанной в заявке.

Программа работы конференции будет размещена на сайте <http://konference.nvsu.ru/> после **22 ноября 2021 года**, а также направлена участникам конференции.

К печати принимаются не более 2 статей от одного автора.

Количество соавторов в одной статье – не более 4.

Рекомендуется авторам указывать свой идентификатор ORCID. Профиль автора должен быть открытым. Информация и регистрация – <https://orcid.org/signin>

На все библиографические источники, представленные в публикации, должны быть ссылки по тексту статьи.

Вторичное цитирование не допускается! Использовать должен только первоисточник.

При публикации статьи, соавторами которых являются студенты и научный руководитель, первой должна стоять фамилия научного руководителя.

Статьи, авторами которых являются только студенты, к публикации не принимаются.

Оргкомитет оставляет за собой право отбора и технического редактирования присланных материалов, а также право проверки несанкционированного использования объектов чужой интеллектуальной собственности. Все присланные материалы проверяются на наличие заимствований сервисом «Антиплагиат».

Правила оформления статьи

Оформление текста

- Текстовый редактор: Microsoft Word.
- Язык текста статьи: русский или английский.
- Размер страницы (формат бумаги) – А4, ориентация листа – «книжная».
- Поля страницы: верхнее, нижнее, левое, правое – 2 см.
- Шрифт Times New Roman, размер шрифта – 12 пт; для таблиц – 11 пт, для сносок – 11 пт;
- Отступ абзаца: 1 см.
- Междустрочный интервал – 1.
- Без переносов.

Структура текста

- по левому краю – код УДК;
- по правому краю строчными буквами - фамилия и инициалы автора (авторов), ORCID, ученая степень (например, канд. физ.-мат. наук) организация, город и страна (на русском и английском языках);
- через один интервал по центру прописными буквами печатается название статьи (на русском и английском языках);
- аннотация статьи - 5-7 предложений (на русском и английском языках);
- ключевые слова - 3-7 (на русском и английском языках);
- через один интервал с красной строки печатается текст статьи;
- список литературы (в алфавитном порядке - по ГОСТ Р 7.0.5-2008).

Сноски к цитатам размещают в квадратных скобках в конце предложения, указывая первым номер источника по списку литературы, затем через запятую номер страницы, точка в конце предложения ставится после квадратных скобок (например, [1, с. 12]).

Использование автоматических постраничных сносок и ссылок недопустимо.

При ссылке на нормативно-правовой источник указывается только его полный реквизит, при этом не допустимы опосредованные ссылки.

При подготовке материалов использовать только научную литературу. Не допускается использование учебников и учебных пособий.

Все ссылки на официальные сайты размещать в тексте, без включения в список литературы.

Недопустимы слишком длинные URL-адреса, к тому же они небезопасны. Длинный URL-адрес можно сократить, для этого есть специальные бесплатные сервисы, например, <https://clck.ru/>

При использовании источников с DOI – указывать полный адрес без точки в конце, например, <https://doi.org/10.37806/4444/23-4/01>

Доля самоцитирования, по существующим нормам научной этики, не более 25%.

Не рекомендуется ссылаться на диссертации и авторефераты, правильнее ссылаться на работы, опубликованные по материалам диссертаций.

В список литературы не включаются любые материалы, не имеющие конкретного автора (отв./гл. редактора или под редакцией), в том числе: приказы, ГОСТы, медико-санитарные правила, положения, постановления, санитарно-эпидемиологические правила, нормативы, федеральные и региональные законы), а также архивные документы. Их нужно указывать в самом тексте работы, в сносках (или отсылках), но не в списках литературы. Исключение составляют те материалы, которые являются предметом анализа.

Рисунки размещаются по тексту статьи и представляются отдельно в виде файлов в графическом формате jpeg, объемом не менее 1 МБ (разрешение изображения должно быть >300 dpi). Все файлы необходимо прикрепить при регистрации одним архивом .zip. Текстовых надписей на рисунках следует избегать, заменяя их цифровыми обозначениями, расшифровка которых приводится в подписях к рисункам. Подпись к рисунку обязательна. На осях обязательно указываются откладываемые величины и отделяемые запятой единицы их измерения. Рекомендуется избегать графиков с большими свободными участками, не занятыми кривыми. По возможности числовые деления на осях координат следует начинать не с нуля, а ограничивать теми значениями, в пределах которых рассматривается функциональная зависимость. В тексте на каждый рисунок дается ссылка без знака № «на рисунке 3» или «(рис. 3)».

Помещение одного и того же материала в виде рисунков и таблиц недопустимо!

Диаграммы и графики представляются отдельно в виде файлов Excel (архивом .zip)

Объем материалов: 4–6 страниц.

Информация о финансировании (гранте) или благодарность оформляется перед основным текстом статьи курсивом.

Пример оформления статьи

УДК 519.687.7

Стецюк Я.Н.

Слива М.В.

ORCID: 0000-0000-0987-4563, канд. пед. наук

Нижевартовский государственный университет

г. Нижевартовск, Россия

РАБОТА С ГРАФИЧЕСКИМИ ЭКРАНАМИ И МИКРОКОНТРОЛЛЕРАМИ (НА ОСНОВЕ ПЛАТФОРМЫ ARDUINO)

Аннотация. Текст аннотации (5-7 предложений)

Ключевые слова: слово; слово; слово; слово; слово.

Stetsuk Ya.N.

Sliva M.V.

ORCID: 0000-0000-0987-4563, Ph.D.

Nizhnevartovsk State University

Nizhnevartovsk, Russia

WORK WITH GRAPHIC SCREENS AND MICROCONTROLLERS (BASED ON ARDUINO PLATFORM)

Abstract. ...

Key words: ...; ...; ...

100%, выравнивание по центру (в свойствах)			

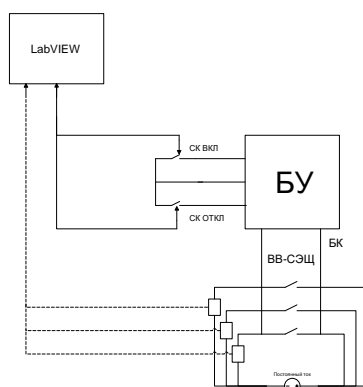


Рис. 1. Схема лабораторного стенда (шрифт 11, по центру)

Рисунки, таблицы, выполненные не автором, а заимствованные из каких-либо источников, должны иметь ссылки на источник. Особое внимание просим обратить на возможность их использования: если автор разрешает последующее использование своих рисунков, в работе указана соответствующая лицензия.

Для формул рекомендуется использовать встроенный в Word редактор формул.

Ключевые даты

до 12 ноября 2021 (включительно)	регистрация участников, прием материалов
22-25 ноября 2021	публикация программы конференции на сайте конференции
8 декабря 2021	работа конференции
до 31 марта 2022	рассылка авторам сборника трудов конференции; индексация всех статей в РИНЦ, CrossRef

Оргкомитет конференции

Адрес: 628600, Россия, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нижневартовск, ул. Дзержинского 11.

Нижневартовский государственный университет,
Факультет информационных технологий и математики

Ответственные

Матющенко Игорь Алексеевич, старший преподаватель кафедры информатики и МПИ.

E-mail: mig20@inbox.ru

Мосягина Татьяна Васильевна, старший преподаватель кафедры информатики и МПИ.

E-mail: kimpi@nvsu.ru

Контактный телефон: (3466) 45-44-03

Web: www.konference.nvsu.ru, www.nvsu.ru