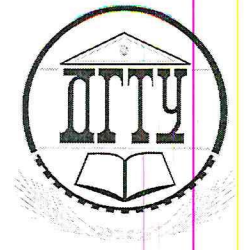


ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО



IV МЕЖДУНАРОДНАЯ ЕЖЕГОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «МАКСИУМ»

Оргкомитет конференции приглашает принять участие в IV международной ежегодной научно-практической конференции «МаксиУМ» для обучающихся 8-11 классов общеобразовательных организаций, СПО и учреждений дополнительного образования детей и молодежи Российской Федерации, ближнего и дальнего зарубежья.

Направления конференции:

- физико-математическое;
- естественнонаучное;
- психолого-педагогическое;
- социально-гуманитарное;
- инженерно-техническое;
- дизайн и архитектура;
- строительство;
- физическая культура и спорт;
- духовно-нравственное;
- PR;
- юридическое.

Этапы и сроки проведения конференции:

I этап (прием заявок и тезисов к публикации): с 21 декабря 2020 г. по 1 февраля 2021 г.;

II этап (работа экспертного совета): с 2 февраля по 21 февраля 2021 г.;

Публикация списка работ, допущенных к защите: 5 марта 2021 г.;

III этап (защита проектов): 12 марта 2021 г.

КАК СТАТЬ УЧАСТНИКОМ КОНФЕРЕНЦИИ?

Желающие принять участие в I этапе конференции должны выслать до **01 февраля 2021 г.** включительно на электронную почту maxiumdstu@gmail.com следующие материалы:

- а) заявку на участие в конференции, оформленную по образцу;
- б) научно-исследовательскую работу по выбранному направлению;
- в) тезисы, оформленные в соответствии с требованиями;
- г) согласие на обработку персональных данных.

По результатам защиты проектов будет опубликован сборник тезисов конференции.

В имени файла необходимо указать фамилию автора (первого автора, если авторов несколько) (например: Иванов Е.Е.-тезисы, Иванов Е.Е.-анкета). В теме письма укажите: *сокращенное название направления, ФИО автора* (например:

ФН_Иванов). При получении материалов Оргкомитет проводит рецензирование материалов и направляет на электронный адрес автора письмо с подтверждением принятия материалов, либо необходимостью внесения правок. **Организационный комитет оставляет за собой право отбора заявок, отклонения материалов, представленных с нарушением установленных требований, либо не содержащих достаточной научной новизны.** Участники, не получившие подтверждения, просьба продублировать материалы либо связаться с Оргкомитетом.

Участие в конференции **бесплатное.**

По окончании конференции планируется издание сборника трудов участников.

ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ

Актуальность. Тезисы должны быть выполнены на актуальную тему и содержать результаты самостоятельного исследования (включая проведенный теоретический анализ литературы по теме, описание цели, задач, методов и результатов эмпирического исследования, выводы), а также не должны быть опубликованы ранее или направлены для публикации в другие издания.

Ответственность. За содержание и грамотность материалов, предоставляемых в редакцию, юридическую и иную ответственность несут авторы. **Тезисы будут напечатаны в авторской редакции, поэтому они должны быть тщательно подготовлены.**

Оригинальность / уникальность тезисов по системе <http://www.antiplagiat.ru> должна быть не менее 40%

Участник Конференции может представлять свою работу только на одной секции.

К участию в Конференции допускаются работы, выполненные одним, либо двумя (но не более) авторами.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ:

Работа участника Конференции должна содержать:

- титульный лист с указанием темы исследования, названия секции, подсекции, Ф.И.О. автора работы, места обучения, данных о научном руководителе (объем – 1 стр.);
- оглавление;
- введение, содержащее цели и задачи работы, предмета и методов, гипотезы исследования, рассматриваемых проблем, обзор научной литературы по теме (объем - 1 стр.);
- текст работы, разделенный на главы (12-15 стр.);
- заключение, содержащее аргументированные выводы, результаты работы, собственное мнение по поставленным целям и задачам исследования (объем - не более 3 стр.);
- ссылки на цитируемую литературу, заключенные в квадратные скобки;
- библиографический список (объем - 1 стр.);
- приложения (не более 3 стр.).

Страницы исследовательской работы должны соответствовать параметрам:

- формат Word (с расширением);
- размер листа - А4;
- размер полей страницы: слева – 3 см, сверху, снизу, справа – 2 см;
- кегль – 14 пт;
- абзацный отступ - 1,25 см;
- одинарный межстрочный интервал;
- шрифт Times New Roman;
- сквозная нумерация страниц;
- количество страниц работы – до 25 страниц.

Структура тезисов включает в себя:

- УДК - универсальная десятичная классификация (система классификации информации для систематизации научных работ);
- название тезисов, данные об авторах (Ф.И.О., класс, образовательная организация, населенный пункт) – на русском языке;
- аннотация и ключевые слова – на русском языке;
- текст тезисов;
- список литературы в порядке цитирования в тексте;
- знак охраны авторского права – ©, ФИО автора(ов) и год.

Оформление тезисов должно соответствовать следующим параметрам:

- формат Word (с расширением);
- размер листа – А5;
- размер полей страницы: слева, справа – 2 см, сверху, снизу – 1,8 см;
- кегль – 12 пт;
- абзацный отступ - 1,25 см;
- межстрочный интервал – 1,15;
- шрифт Times New Roman;
- формат рисунков – jpg, gif, bmp;
- количество страниц работы – до 3 страниц.

Примеры оформления списка литературы по ГОСТу:

книга одного автора:

Иванов И. И. Электротехника: учеб. пособие. М.: Высш. шк., 1990. 375 с.

отдельный том многотомного издания

Машковский М. Д. Лекарственные средства: пособие для врачей. В 2 т. 13-е изд. Харьков: Торсинг, 1997. Т. 1. 560 с.

книга без авторов, под редакцией:

Глобальная стратегия лечения и профилактики бронхиальной астмы / под ред. А. Г. Чучалина. М.: Атмосфера, 2002. 160 с.

Статья из сборника, журнала

1) Иванов И.И., Петров П.П., Сидоров С.С. Опыт создания корпоративной геоинформационной системы // Геоинформационные технологии: межвуз. сб. науч. тр. Уфа: УГАТУ, 2010. С. 5.–11.

2) Иванов И.И. О вещественных резонансах в волноводе // Вестник УГАТУ. 2010. Т. 14, № 4. С. 166–174.

Электронные ресурсы

статья в электронном журнале:

Ванюшин И. В. Методика измерения характеристики преобразования АЦП // Исследовано в России: электрон. многопредм. науч. журнал. 2000. Т. 3. С. 263–272. URL: <http://zhurnal.ape.ru/articles/2000/019.pdf> (дата обращения: 06.05.2006)

статья на сайте:

Члиянц Г. Создание телевидения // QRZ: сервер радиолюбителей России. 2004. URL: <http://www.qrz.ru/articles/article260.html> (дата обращения: 21.02.2006)

ссылка на публикацию с индексом doi:

Evans A.V. Imagination is a trend // Journal of biosocial science. 2010. Vol. 39. P. 147–151. doi:10.1017/s0021932006001337

Обращаем Ваше внимание, что в заявке для участия необходимо указывать актуальные (рабочие) e-mail и номер мобильного телефона, поскольку для передачи информации в процессе проведения конференции Оргкомитет будет связываться с Вами по указанным контактам.

Дополнительная информация

Адрес Оргкомитета конференции: 344003, г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корп. 8, ауд. 137, Управление профессиональной ориентации и поддержки талантливой молодежи, тел.: 8 (863) 273 84 38, электронная почта: maxiumdstu@gmail.com.

**ЗАЯВКА
НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ**

1.	Наименование направления	
2.	Название проекта	
3.	Фамилия, имя, отчество автора(ов) (полностью)	
4.	Место учебы автора(ов)	
5.	Класс (группа) автора(ов)	
6.	Контактный номер мобильного телефона всех авторов (обязательно)	
7.	E-mail всех авторов (обязательно)	
8.	Ф.И.О. научного руководителя (полностью), должность	
9.	Контактный номер мобильного телефона научного руководителя (обязательно)	
10.	E-mail научного руководителя	

**ЛОГИСТИЧЕСКИЙ ПОДХОД ГАРМОНИЗАЦИИ
ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

А.Н. Байтурин,
ученик 10 класса, МБОУ СОШ № 5 г. Ростова-на-Дону,
Р.Г. Асахов,
учитель физики

Аннотация: В данной работе рассматривается проблема пробок в городах, которая, приобрела государственное значение. Определены теоретическая пропускная способность одной полосы движения с учетом разных воздействующих факторов, для последующего сравнения теоретической и натурной пропускной способности. Исследование показало, что приведение всех видов транспорта к единому виду (легковые автомобили), облегчит выполнение расчетов, так как систему измерения пропускной способности.

Ключевые слова: транспортная логистика, транспортная инфраструктура, движение в условиях городской среды

Логистическое управление это управление бизнес-процессами по определенным ключевым показателям эффективности. Ему присущи следующие функции [1]:

– системообразующая функция. Она представляет собой систему эффективных технологий обеспечения процесса управления ресурсами. Логистика объединяет в единую систему разнородные и разноплановые процессы и, учитывая все факторы их взаимодействия, управляет этой системой, находя оптимальные решения в режиме реального времени [1, 2-4].

Таблица 1 – Коэффициенты приведения транспортного средства к легковому автомобилю

Транспортное средство	Коэффициент приведения
Грузовой малотоннажный автомобиль	1,3
Грузовой среднетоннажный автомобиль	1,7
Грузовой длинномерный автомобиль	2,3
Автобус малой вместимости	1,4

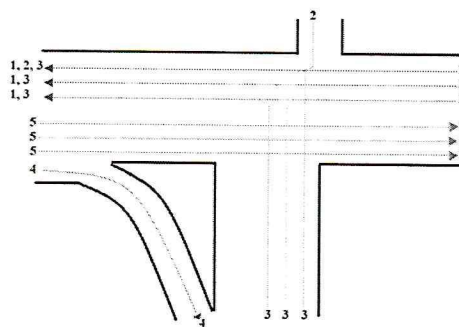


Рисунок 1 – Схемы пересечений улиц

$$N = \frac{3600 \cdot V}{t_p \cdot V + \frac{V^2}{2g} \left(\frac{1}{f_k + \frac{Q_t}{Q}} \right)}, \quad (1)$$

где g – ускорение свободного падения;

f_k – коэффициент сопротивления качению, определяется в зависимости от типа дорожного покрытия и механических свойств рабочей поверхности колеса;

φ – коэффициент сцепления, зависит от состояния дорожного покрытия, типа покрытия, состояния поверхности колес;

i – продольный уклон, выраженный десятичной дробью и принимаемый со знаком «+» при движении на подъем и со знаком «-» при движении на спуск.

Список литературы:

[1] Логистика: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям / [В. И. Маргунова и др.]. – Минск: Высшая школа, 2013. – 507 с.

[2] Голубчик, А. М. Транспортно-экспедиторский бизнес: создание, становление, управление / А. М. Голубчик. – М.: ТрансЛит, 2011. – 317 с.

[3] Герасимов, Б.И. Основы логистики / Б.И. Герасимов, В.В. Жариков, В.Д. Жариков. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 304 с.

**СОГЛАСИЕ
НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**

Я, _____,
(ФИО)

паспорт _____ выдан _____,
(серия, номер) (когда и кем выдан)

адрес регистрации: _____,

даю согласие на использование персональных данных исключительно для участия в интеллектуальных состязаниях, проводимых на базе Донского государственного технического университета (олимпиады, конкурсы, научно-образовательные и просветительские акции), а также на хранение данных об этих результатах на электронных носителях и публикации на официальном сайте университета, странице мероприятия.

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, передачу третьим лицам для осуществления действий по обмену информацией, обезличивание, блокирование персональных данных, получение мной рассылки о ходе проведения данного мероприятия и мероприятий, проводимых на базе ДГТУ, а также осуществление любых иных действий, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных данных или в течение срока хранения информации.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в своих интересах.

" ____ " _____ 201__ г.

_____/_____/_____
Подпись Расшифровка подписи

