



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования**
«Челябинский государственный педагогический университет»
(ФГБОУ ВПО «ЧГПУ»)

пр. Ленина, 69, г. Челябинск, 454080 Телефон: 8 (351) 216-56-01,
факс: 8 (351) 264-77-53, телетайп: 124336 ВИТА,
E-mail: postbox@cspu.ru ОКПО 02097328, ОГРН 1027403882164, ИНН/КПП
7453041664/745301001

07.10.2014 № 07-135

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО №2

Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие во Всероссийской научно-практической конференции **«Пропедевтика формирования инженерной культуры учащихся в условиях модернизации Российского образования»**, которая будет проходить **4 – 5 декабря 2014 года** в Челябинском государственном педагогическом университете (проспект им. В.И. Ленина, д.69).

Организаторами конференции являются: Челябинский государственный педагогический университет, Издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний», Фонд Олега Дерипаска «Вольное дело», Российская ассоциация образовательной робототехники, Дворец пионеров и школьников им. Н.К. Крупской, Дом юношеского технического творчества Челябинской области.

Конференция проводится при поддержке: Министерства образования и науки Челябинской области, Управления по делам образования г. Челябинска.

Информационная поддержка: «Южноуральская панорама», «Вектор образования», «74.ru».

На конференции планируется обсуждение наиболее актуальных проблем в области:

- формирования инженерных кадров как стратегия устойчивого развития страны;
- современного понимания инженерной культуры;
- пропедевтики инженерной культуры учащихся как актуального результата реализации ФГОС в организациях общего образования;
- дидактических возможностей пропедевтики инженерной культуры учащихся средствами предметных областей «Математика и информатика», «Технология», «Физика» на всех ступенях обучения;
- робототехники как ведущего средства формирования у учащихся базовых представлений в сфере инженерной культуры;
- организации эффективного научного, информационного и методического сопровождения внедрения робототехники в школьное образование;
- пропедевтики инженерной культуры учащихся в рамках неформального образования;
- ориентации школьников на специальности инженерно-технического профиля;
- подготовки и повышения квалификации учителей в области пропедевтики инженерной культуры учащихся средствами учебного предмета и организации их развивающего досуга и др.

К участию в конференции приглашаются представители: органов управления в сфере образования (муниципального, городского, регионального, федерального уровней); педагогических и технических вузов; институтов повышения квалификации работников образования; руководства образовательных учреждений общего и дополнительного образования; профессиональных педагогических объединений; студенчества; интернет-сообщества.

Ориентировочная программа конференции включает:

Пленарное заседание

- Образовательная робототехника – актуальная инновация современной школы

На пленарном заседании планируются доклады С.Д. Каракозова (первого проректора МПГУ, д.п.н., профессора), С.А. Бешенкова (д.ф.-м.н, профессора РАО), В.Н. Пронькина (первого зам. генерального директора Фонда Олега Дерипаска «Вольное дело»), М.В. Васильева (председателя Российского оргкомитета WRO, президента РАОР), О.В. Ломбас (директора по развитию образовательных программ LEGO в России), О.А. Поваляева (ген. директора ООО «Научные развлечения»).

Секции

- Образовательная робототехника как эффективный инструмент достижения образовательных результатов;
- Психолого-педагогические основы формирования инженерной культуры как личностной характеристики;
- Профессиональная подготовка педагогов к использованию образовательной робототехники;

- Проблемы освоения образовательной робототехники как новой предметной области (сателлитная для студентов).

Круглые столы

- Преемственность подготовки учащихся в области робототехники на различных этапах образования;
- Организация образовательной среды на основе образовательной робототехники: условия формирования профессионально-педагогической готовности специалистов образовательной организации.

Проектные центры по темам секций

- Пропедевтика формирования у школьника инженерной культуры в учреждениях дополнительного образования;
- Методики преподавания основ робототехники школьникам в основном и дополнительном образовании;
- Возможности дополнительного профессионального образования в подготовке педагога к работе в области образовательной робототехники и конструирования.

Мастер-классы (от педагогов общего и дополнительного образования Челябинской области, от производителей оборудования)

Выставки

- образовательного оборудования (Амперка, ТРИК и др.);
- литературы;
- работ учащихся и педагогов дополнительного образования.

Форма участия в конференции: очная, заочная, в режиме онлайн.

Для очного / заочного участия в конференции необходимо в срок **до 20 ноября 2014 года** отправить заявку по установленной форме (Приложение 1) и скан-копию квитанции об оплате на электронный адрес nikitinatv@cspu.ru. Организационный взнос составляет 1300 рублей (включая НДС) – полный пакет, 500 рублей (включая НДС) – эконом-пакет. Полный пакет включает программу Конференции, тематический Дайджест, концептуальный документ, сертификат участника, кофе-брейк. Эконом-пакет включает программу Конференции, сертификат участника, кофе-брейк.

Командировочные расходы (проезд, проживание) - за счет направляющей организации.

Каждый участник конференции получит сертификат.

На конференции планируется онлайн-трансляция пленарного заседания.

По итогам конференции запланировано издание сборника материалов в электронном виде с присвоением ISBN.

Статьи в сборник принимаются по заявкам на публикацию (Приложение № 2) **до 4 декабря 2014 года** на электронный адрес dmitrievaoo@cspu.ru (Дмитриева Ольга Александровна).

Оплата размещения статьи для участника конференции составляет 200 рублей за каждую страницу текста, оформленного в соответствии с требованиями (Приложение № 3).

Ссылка для скачивания сборника будет указана на информационной странице конференции после 22.12. 2014 г.

Запись на мастер-классы будет открыта **с 12 ноября**. Информация будет размещена на электронной странице конференции <http://events.cspu.ru/pik>.

Телефон для справок: (351) 216-63-32

Оргкомитет конференции

По организационным вопросам обращаться:

Никитина Татьяна Владимировна
(зав. сектором инновационной деятельности, к.п.н.)

8-908-05-03-128

nikitinatv@cspu.ru

Яковлева Надежда Олеговна
(зав. НИЦ «Научный центр стратегических исследований проблем образования» ЧГПУ, д.п.н., профессор)

8-904-30-76-380

yakovlevano@cspu.ru

Потапова Марина Владимировна
(проректор по научной работе ЧГПУ, д.п.н., профессор)

8-912-89-11-088

potapovamv@cspu.ru

**Образец оформления заявки на участие в конференции
«Пропедевтика инженерной культуры учащихся
в условиях модернизации Российского образования»**

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Тема доклада	
Название секции	
Название проектного центра	
Место работы (учёбы), должность	
Ученая степень, ученое звание	
Полный почтовый адрес	
Телефон	
Факс	
E-mail	

Квитанция на для оплаты оргвзноса на участие в конференции

ИЗВЕЩЕНИЕ	Форма № ПД-4
	<p align="center">_____ Челябинский государственный педагогический университет _____ (наименование получателя платежа) ИНН 7453041664 / КПП 745301001 ОКАТО 75401000000 _____ (ИНН получателя платежа) УФК по Челябинской обл., (ФГБОУ ВПО «ЧГПУ» л/с 20696Х22940), р/с 40501810600002000002 (номер счета получателя платежа) _____ ГРКЦ ГУ Банка России по Челябинской области, г. Челябинск _____ (наименование банка и банковские реквизиты) _____ БИК 047501001 _____ КБК дохода 00000000000000000130 _____ <i>Оплата за участие в конференции «Пропедевтика формирования инженерной культуры...» 4-5.12. 2014</i> Подразделение: Сектор инновационной деятельности Дата _____ Сумма платежа _____ руб.</p> <p>_____ (Ф.И.О., адрес плательщика) С условиями приема банком суммы, указанной в платежном документе, ознакомлен и согласен</p> <p>Плательщик (подпись):</p>
ИЗВЕЩЕНИЕ	<p align="center">_____ Челябинский государственный педагогический университет _____ (наименование получателя платежа) ИНН № 7453041664 / КПП 745301001 ОКАТО 75401000000 _____ (ИНН получателя платежа) УФК по Челябинской обл., (ФГБОУ ВПО «ЧГПУ» л/с 20696Х22940), р/с 40501810600002000002 (номер счета получателя платежа) _____ ГРКЦ ГУ Банка России по Челябинской области, г. Челябинск _____ (наименование банка и банковские реквизиты) _____ БИК 047501001 _____ КБК дохода 00000000000000000130 _____ <i>Оплата за участие в конференции «Пропедевтика формирования инженерной культуры...» 4-5.12. 2014</i> Подразделение: Сектор инновационной деятельности Дата _____ Сумма платежа _____ руб.</p> <p>_____ (Ф.И.О., адрес плательщика) С условиями приема банком суммы, указанной в платежном документе, ознакомлен и согласен</p> <p>Плательщик (подпись):</p>

**Образец оформления заявки публикацию статьи в сборнике материалов конференции
«Пропедевтика инженерной культуры учащихся
в условиях модернизации Российского образования»**

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Место работы (учёбы), должность	
Ученая степень, ученое звание	
Полный почтовый адрес	
Телефон	
Факс	
E-mail	
Название статьи	
Кол-во страниц	

Квитанция для оплаты публикацию статьи в сборнике материалов конференции

ИЗВЕЩЕНИЕ	Форма № ПД-4
	<p align="center">Челябинский государственный педагогический университет _____ (наименование получателя платежа) ИНН 7453041664 / КПП 745301001 ОКАТО 75401000000 _____ (ИНН получателя платежа) УФК по Челябинской обл., (ФГБОУ ВПО «ЧГПУ» л/с 20696Х22940), р/с 40501810600002000002 (номер счета получателя платежа) ГРКЦ ГУ Банка России по Челябинской области, г. Челябинск _____ (наименование банка и банковские реквизиты) БИК 047501001 КБК дохода 00000000000000000130 _____ <i>Оплата за публикацию статьи в сборнике конференции «Пропедевтика формирования инженерной культуры...»</i> Подразделение: Сектор инновационной деятельности Дата _____ Сумма платежа _____ руб.</p> <p>_____ (Ф.И.О., адрес плательщика) С условиями приема банком суммы, указанной в платежном документе, ознакомлен и согласен</p> <p>Плательщик (подпись):</p>
ИЗВЕЩЕНИЕ	<p align="center">Челябинский государственный педагогический университет _____ (наименование получателя платежа) ИНН № 7453041664 / КПП 745301001 ОКАТО 75401000000 _____ (ИНН получателя платежа) УФК по Челябинской обл., (ФГБОУ ВПО «ЧГПУ» л/с 20696Х22940), р/с 40501810600002000002 (номер счета получателя платежа) ГРКЦ ГУ Банка России по Челябинской области, г. Челябинск _____ (наименование банка и банковские реквизиты) БИК 047501001 КБК дохода 00000000000000000130 _____ <i>Оплата за публикацию статьи в сборнике конференции «Пропедевтика формирования инженерной культуры...»</i> Подразделение: Сектор инновационной деятельности Дата _____ Сумма платежа _____ руб.</p> <p>_____ (Ф.И.О., адрес плательщика) С условиями приема банком суммы, указанной в платежном документе, ознакомлен и согласен</p> <p>Плательщик (подпись):</p>

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЕЙ

Статья, объемом не менее 5 страниц, должна быть набрана в текстовом редакторе Microsoft Word в формате *. doc или *.docx, шрифтом Times New Roman, 14 pt, интервал – 1,5, отступ – 1,25, все поля по 20 мм. Формат страницы - А4, ориентация - книжная. В начале статьи помещаются фамилия, инициалы автора (авторов), ученая степень, ученое звание, город, e-mail, название организации, аннотация объемом 5-6 строк. Название статьи печатается заглавными буквами, выравнивание – по центру.

В тексте допускаются рисунки и таблицы. Каждый объект не должен превышать указанные размеры страницы, а шрифт в нем должен быть не менее 12 pt. Возможно использование только вертикальных таблиц и рисунков. Все рисунки и таблицы должны быть пронумерованы и сопровождаться названием.

Ссылки на первоисточники в тексте заключаются в квадратные скобки с указанием номера из библиографического списка и страницы, список размещается в конце статьи с соблюдением ГОСТ 7.1 2003. Например: Игнатъева, Т.М. Педагогическое управление [Текст]/Т.М. Игнатъева. – М.: Флинта, 2006.-198с.

Образец оформления статьи

<p><i>Иванов И.И., к.п.н., доцент</i> г. Челябинск, ivanov@mail.ru</p>
<p><i>Челябинский государственный педагогический университет</i></p>
<p>ФОРМИРОВАНИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ДЕЙСТВИЙ СРЕДСТВАМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ РОБОТОТЕХНИКИ</p>
<p>XX XXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</p>
<p><i>Библиографический список:</i></p>
<p>1. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX. 2. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX.</p>

Статья будет напечатана в авторской редакции, поэтому она должна быть тщательно подготовлена. Ответственность за освещение материалов, несут авторы статей.
 Сборнику присваиваются соответствующие библиотечные индексы УДК, ББК и международный стандартный книжный номер (ISBN).