Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет», Факультет кадастра и строительства при поддержке Министерства строительства Хабаровского края, администрации г. Комсомольска-на-Амуре, администрации Комсомольского района Хабаровского края, ООО СФ «Инфра», ЗАО «Строй-Сталь», ЗАО «Дальметаллургстрой»

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе

Международной научно-практической конференции

«Архитектура, строительство, землеустройство и кадастры

на Дальнем Востоке в 21 веке»

22-24 апреля 2015 г.

г. Комсомольск-на-Амуре

Желающие принять участие в очно-заочной конференции (*с публикацией в сборнике научных трудов и размещением на сайте ФГБОУ ВПО «КнАГТУ» <u>http://www.knastu.ru</u> и <i>разосланы по ведущим библиотекам*) должны направить до 15 апреля 2015 г. регистрационную карту, тезисы или статьи в электронном виде по электронной почте <u>kkig@knastu.ru</u>).

Сборнику трудов присваивается международный индекс ISBN.

Сборник будет включен в Российский индекс научного цитирования **РИНЦ** (Лицензионное соглашение № 63-02/2013 К от 18.02.2013).

Сборник будет размещен в Научной электронной библиотеки (eLibrary.ru).

Последний день подачи заявки: 15 апреля 2015 г.

Тематика секций конференции:

Секция 1: Архитектура.

Секция 2: Строительство.

Секция 3: Землеустройство и кадастры.

Стоимость участия в конференции - БЕСПЛАТНО. Материалы конференции будут опубликованы в сборнике международной научно-практической конференции «Архитектура, строительство, землеустройство и кадастры на Дальнем Востоке в 21 веке» и размещена на сайте http://www.knastu.ru и разосланы по ведущим библиотекам.

Получение сборника в печатном виде производится на платной основе. Стоимость услуги — 500 рублей за 1 экземпляр сборника. Реквизиты для оплаты будут направлены дополнительно только тем, кому необходима такая услуга.

Технические требования к оформлению научных статей:

1. Статья набирается в редакторе «Word» шрифтом Times New Roman 14-м размером шрифта, одинарным интервалом на формате A-4(210x297). Объем статьи от 3 до 10 полных страниц. Абзацный отступ должен быть одинаковым для всей работы и равен 1,25 мм. Расположение текста и иллюстраций на странице ограничивается рамкой 160x240 мм. При этом размеры полей: слева, сверху и справа-2,5см, снизу-3см.

В редакторе «Word» необходимо изначально установить автоматическую расстановку переносов. При наборе элементов, которые нельзя набрать с переносом (например, цифра и знак процента, цифра и единица физической величины, марки машин, стандарт с номером и т.д.), допускается применение шрифта уплотненного интервала.

Перед текстом набираются следующие данные:

- 2. Индекс УДК (Универсальной десятичной классификации). Располагать индекс отдельной строкой слева от нулевой позиции.
- 3. Сведения об авторе (авторах) на русском и английском языках: имя автора (авторов) (инициалы и фамилия автора строчными буквами); название учреждения, организации, страна.
- 4. Заглавие публикуемого материала (прописными буквами). При наборе заголовка, состоящего из двух-трех строк, недопустимы переносы и нельзя оставлять на предыдущей строке предлог или союз.
- 5. Аннотацию помещают перед текстом публикуемого материала после заглавия на русском и английских языках, раскрывающие основное содержание статьи. Общий объем аннотаций 8-10 строк.
- 6. Ключевые слова статьи на русском и английском языках помещают отдельной строкой после аннотации, перед тестом статьи. Не более 10 слов на каждом языке.
 - 7. Пропустив еще одну строку, с абзацного отступа печатают сам текст.
- 8. Материалы могут содержать формулы, таблицы, рисунки и графики, выполненные в редакторе Microsoft Office Word 2007. К иллюстрациям даются подписи текст под иллюстрацией, определяющий ее тему, поясняющий ее содержание и связывающий ее номером с текстом, к которому она относится (см. примеры оформления рисунков). На каждую иллюстрацию в тексте должна быть ссылка. Ссылку на рисунок обозначают (см. примеры оформления рисунков), ссылку на часть иллюстрации, обозначенную буквой, оформляют следующим образом: (см. примеры оформления рисунков).
- 9. Текст таблиц допускается набирать шрифтом *Times* с размером 12 пунктов. Форма нумерационного заголовка: слово **Таблица** и номер арабскими цифрами (без знака № перед ним, без точки в конце). Помещают нумерационный заголовок над правым верхним углом таблицы. Тематический заголовок ставят над таблицей под ее нумерационным заголовком по центру, без точки в конце. Ссылку на таблицу (см. пример оформления таблиц) нужно ставить в таком месте текста, где формулируется положение, подтверждаемое или иллюстрируемое таблицей.
- 10. Формулы могут быть расположены как отдельными строками, так и непосредственно в тексте. Формулы необходимо набирать в **редакторе Microsoft Equation 3.0.** Буквы латинского алфавита в математических формулах набирают курсивом, греческого алфавита прямым (см. пример оформления формул)
- 11. В конце статьи, пропустив одну строку, от нулевой позиции печатают заголовок СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ, и затем собственно сам список литературы согласно требованиям ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическое описание документа».

Регистрационная карта участника и инструкция расчета стоимости:

Регистрационная карта участника подлежит обязательному заполнению и направляется в адрес Оргкомитета вместе с тезисами или статьи в электронном виде по электронной почте (kkig@knastu.ru).

Регистрационная карта участника				
Фамилия, имя, отчество (полностью)				
Соавторы (Ф.И.О. полностью) (если есть)				
Место работы, должность				
Ученая степень, звание				
Название тезисов или статьи				
Краткое наименование Вашей организации				
Адрес				
Получение сборника				
E-mail				

Получение

Порядок отправки статьи участником:

- 1. Заполнить регистрационную карту в формате Microsoft Word 2007.
- 2. Отправить регистрационную карту участника, тезисы или статьи в электроном виде по электронной почте (kkig@knastu.ru).

Адрес оргкомитета: 681013 г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Ленина 27, КнАГТУ, Факультет «Кадастр и строительство» (ауд. 214/1) раб. тел. (4217) 241-141; Председатель оргкомитета – к.т.н., проф. Сысоев Олег Евгеньевич (ауд. 214/1, вн. тел. 10-99); Менеджер конференции - к.т.н., доц. каф. УНиК Гринкруг Наталья Владимировна (ауд. 231/1, вн. тел. 11-03). E-mail: kkig@knastu.ru.

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ

УДК

А.Н. Петров, Г.Н. Петров ФГБОУ ВПО «КнАГТУ», Россия A.N. Petrov, G.N. Petrov FSEI HPL «KnASTU», Russia

HOBЫE ТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ 21 ВЕКА NEW CONSTRUCTION TECHNOLOGIES OF THE 21ST CENTURY

Аннотация. Статья посвящена **Ключевые слова:** строительство, ...

Abstract. The article deals **Key words:** structure, ...

На сегодняшний день развитие строительства происходит стремительным темпом. Появляются новые строительные технологии, новые строительные материалы и конструкции и т.д.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Лукиных А.А., Лукиных Н.А. Таблицы для гидравлического расчета канализационных сетей и дюкеров по формуле акад. Н.Н. Павловского / А.А. Лукиных, Н.А. Лукиных М.: Москва, 1974.
- 2. Википедия [Электронный ресурс]: Комсомольск-на-Амуре: https://ru.wikipedia.org/wiki/Портал:Географият (дата обращения).

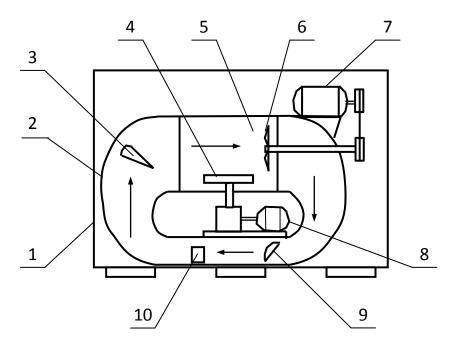


Рис. 1. Камера для испытаний на динамическое воздействие пыли:

1 — каркас; 2 — воздухопровод; 3 — направляющий щиток; 4 — стол; 5 — испытательная камера; 6 — осевой вентилятор; 7 — электродвигатель вентилятора; 8 — электродвигатель стола; 9 — шибер (заслонка); 10 — электронагреватель

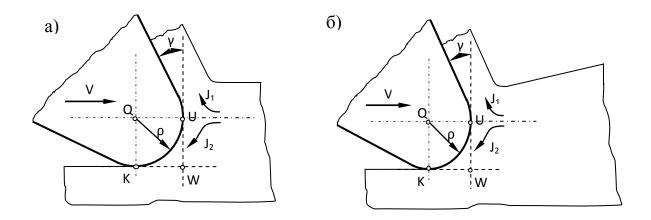


Рис. 2. Геометрия режущего клина и разделение потоков срезаемого слоя: а – при постоянной толщине срезаемого слоя; б – при переменной толщине срезаемого слоя

Параметры псевдопотенциала приведены в табл. 1.

Таблица 1 Критические радиусы для s, p и d компонент (r_s, r_p, r_d) и тип локальной части (l_{loc}) псевдопотенциалов

Элемент	r_s , Å	r_p , Å	r_d , Å	l_{loc}
W	1,57	1,78	0,88	S
С	1,50	1,50	1,50	d
Co	2,18	2,92	2,18	S

Пример написания формулы:

Проверка на число собственных колебаний (вертикальных) фундамента со станком осуществляется по формуле

$$n_z = 300 \sqrt{\frac{G_z F}{M}} \,,$$

где n_z – число собственных колебаний, мин; G_z – коэффициент упругого равномерного сжатия; F – площадь основания фундамента на грунте, м²; M – масса фундамента и станка, кг.