

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ  
МЕЖДУНАРОДНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК ЭКОЛОГИИ  
И БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

АКАДЕМИЯ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК РФ

ВОЛЖСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ  
АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬНЫХ НАУК

ТОЛЬЯТТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
МЕЖОТРАСЛЕВОЙ НАУЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР

**XX Международная  
научно-практическая конференция**

## **ГОРОДА РОССИИ: ПРОБЛЕМЫ СТРОИТЕЛЬСТВА, ИНЖЕНЕРНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, БЛАГОУСТРОЙСТВА И ЭКОЛОГИИ**

**(МК-13-18)**

**Сборнику присваивается ISBN  
и он будет размещен в РИНЦ  
(договор № 760-03/2017К от 31/3/2017)**

**Март 2018 г.**



**Пенза**

### **УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ**

Докладчикам для публикации и своевременной подготовки сборника необходимо направить в МНИЦ в срок **до 25 марта 2018 г.** следующие **материалы:**

1. Текст статьи; 2. Заявку на участие (см. форму);
3. Копию платежного документа;

Информация к оформлению:

- а)\* Название;
- б)\* Сведения об авторе (авторах):
  - фамилию, имя, отчество автора (авторов) полностью;
  - место работы автора (авторов);
  - контактная информация (e-mail) автора (авторов).
- в)\* Аннотация;
- г)\* Ключевые слова;
- д) Тематический рубрикатор: УДК либо другие библиотечно-библиографические классификационные и предметные индексы;
- е) Библиографический список литературы (только на языке оригинала)
  - \* - Приводится на русском и английском языках.

**Как это можно сделать:**

1. Воспользоваться системой электронной регистрации на нашем сайте <http://mnic-penza.ru>;
2. Выслать материалы по электронной почте [mnic-penza@mail.ru](mailto:mnic-penza@mail.ru), [mnic@pgau.ru](mailto:mnic@pgau.ru)

**ОФОРМИТЕ, ОПЛАТИТЕ И ВЫШЛИТЕ  
В МЕЖОТРАСЛЕВОЙ НАУЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ  
ЦЕНТР (ПО E-MAIL: [MNIC-PENZA@MAIL.RU](mailto:MNIC-PENZA@MAIL.RU),  
[MNIC@PGAU.RU](mailto:MNIC@PGAU.RU) ИЛИ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ФОРМУ  
РЕГИСТРАЦИИ ON-LINE**

**Заявка на участие в конференции**

|   |  |
|---|--|
| Фамилия   |  |
| Имя   |  |
| Отчество  |  |
| Место работы  |  |
| Должность   |  |
| Ученая степень  |  |
| Адрес рабочий и домашний                                    |  |
| Телефон раб и дом.  |  |
| Участие (очное, заочное)                                    |  |
| E-mail  |  |
| № квитанции почтового<br>или банковского перевода, сумма    |  |
| Тема доклада  |  |
| Шифр мероприятия  |  |
| Организация (полное наименование), адрес                    |  |
| Сборник (электрон, печатн.) Кол-во                          |  |
| Сертификат участника конференции<br>(Электронный, печатный) |  |

**Участвуя в конференциях и коллективных монографиях и публикуя статьи, Вы даете согласие на обработку Ваших персональных данных.**

### **ВНИМАНИЕ!**

Для участия в конференции с целью возмещения организационных расходов перечислить на КПП 583401001 ИНН 5834001770 УФК по Пензенской области г. Пенза (ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ л/сч № 20556X06830) отделение Пенза г. Пенза р/сч № 40501810056552000002 БИК 045655001 КБК 00000000000000000130, код ОКТМО 56701000 или на номер карты Сбербанка **4276 4800 1975 8013** взнос в сумме **493 руб.** (за одну публикацию в сборнике статей в электронном виде) с обязательным указанием («за участие в конференции **МК-13-18**» и фамилии участника не позднее **25 марта 2018 г.** Стоимость печатного сборника статей по заказу дополнительно **345 руб.** Для участников стран ближнего зарубежья стоимость абонемента **493 руб.**, сборника дополнительно **595 руб.** (учитывая пересылку). В платежном поручении указать «НДС в том числе».

За каждую страницу публикации объемом более **5 стр.** стоимость взноса увеличивается на **100 руб.**

Стоимость сертификата в электронном виде без почтовой пересылки – **100 руб.**

Стоимость печатного сертификата с отправкой по адресу – **150 руб.**

### **ВНИМАНИЕ!**

- Статьи, заявки и перечисленные средства должны поступить в МНИЦ **не позднее 25 марта 2018 г.**
  - Без предварительной оплаты материалы не публикуются!
  - При условии оплаты оргвзноса все изданные к конференции материалы будут высланы по указанным Вами адресам в мае 2018 г. Электронная версия сборника будет выставлена на сайте.
  - Просим ознакомить с данным информационным письмом всех заинтересованных специалистов.
  - После отправки материалов по E-mail в течение 2-х суток Вы должны получить сообщение «Материалы получены», в противном случае повторите отправку или позвоните, в случае регистрации *on-line* такого ответа не будет.
- Внимание!** Участвуя в конференциях и коллективных монографиях и публикуя статьи, Вы даете согласие на обработку Ваших персональных данных и включение в РИНЦ.

440014, г. Пенза ул. Ботаническая, 30, ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ, МНИЦ,

• Ответственный за проведение конференции – специалист по учебно-методической работе МНИЦ

**Галиуллина Елена Александровна**

Тел./факс: (841-2) 62-90-60, Тел.сот.+79674 42-60-42

E-mail: [mnic-penza@mail.ru](mailto:mnic-penza@mail.ru), [mnic@pgau.ru](mailto:mnic@pgau.ru)

Адрес сайта: <http://mnic-penza.ru>

*Заранее благодарим за проявленный интерес!*

## Основные направления и вопросы конференции:

- *Города: их возникновение, становление и развитие, место и роль в регионах, стране и мире;*
- *Социально-экономические, историко-географические и демографические портреты городов;*
- *Специфика городов Севера и Юга, Запада и Востока, ресурсных и приморских, горных и островных и т.д.;*
- *Геоэкология и геосреда городов. Освоение и благоустройство неудобий;*
- *Водные объекты в городах (благоустройство, использование, защита от загрязнения и др.);*
- *Экологическая ситуация в городах РФ, СНГ и мира. Кадастр городских земель;*
- *Городская среда и человек. Зоны отдыха и рекреации. Дендросистемы и озеленение;*
- *Совместимость городов и производств. Экологическая экспертиза;*
- *Техносфера и города. Биосферосовместимые и средозащитные технологии;*
- *Защита от электромагнитных излучений, вибраций и шумов, СДЯВ, радиации и др. Пожарная безопасность;*
- *Централизованное, локальное и индивидуальное теплоснабжение. Газификация домовладений;*
- *Проблемы транспорта в городах;*
- *Энергоресурсосбережение в городах и коммунальном хозяйстве;*

- *Сбор, утилизация и переработка отходов производства и потребления;*
- *Информационные и компьютерные технологии в строительстве, коммунальном хозяйстве и экологии;*
- *Подготовка специалистов для строительства, архитектуры и защиты окружающей среды.*

### Руководитель конференции:

**Селезнев Владимир Анатольевич** – доктор технических наук, профессор Тольяттинского ГУ,  
**Лушкин Игорь Александрович** – кандидат технических наук, доцент Тольяттинского ГУ

**Уважаемый участник!**  
Для постоянного получения новой информации о мероприятиях МНИЦ нужно зарегистрироваться на сайте  
<http://mnic-penza.ru>

### Внимание

Перед оплатой уточните банковские реквизиты по телефону (8412) 62-90-60 или на сайте: <http://mnic-penza.ru>

### ОФОРМЛЕНИЕ СТАТЬИ

- объем не более 5 страниц;
- формат текста: MSWord – 95-2003 или совместимые;
- формат страницы: А4 (210×297 мм); поля: 20 мм – сверху, справа, слева; 25 мм – снизу; шрифт: размер (кегель) – 14 пт.; тип – TimesNewRoman. В тексте допускаются рисунки, таблицы – не более 2.

В левом верхнем углу первой страницы укажите шифр мероприятия – МК-13-18, затем УДК/ББК. НАЗВАНИЕ печатается прописными буквами жирным шрифтом. Ниже через интервал строчными буквами – инициалы и фамилия автора(ов). Далее через интервал – полное название организации, город и страна. Затем ключевые слова (не более 10) и аннотация. После отступа следует текст, печатаемый через полуторный интервал.

*Образец:*

МК 13-18  
УДК 656.11

#### ПРИВОД ТНВД ДИЗЕЛЕЙ АВТОМОБИЛЕЙ УАЗ

**П.Н. Аюгин, Н.П. Аюгин, Д.Е. Молочников**

*ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина»  
г. Ульяновск, Россия*

В статье предложена автоматическая муфта изменения угла опережения впрыска топлива для дизелей семейства автомобилей УАЗ, позволяющая изменять угол впрыска топлива от частоты вращения кулачкового вала топливного насоса высокого давления.

**Ключевые слова:** центробежная муфта, угол опережения впрыска топлива, камера сгорания.

#### AUTOMATIC CLUTCH CHANGE ANGLE OFFUEL INJECTION TIMING FOR DIESEL UAZ

**P.N. Ayugin, N.P. Ayugin, D.E. Molochnikov**

*FSBEI HPE «Ulyanovsk SAA named after P.A. Stolypin»,  
Ulyanovsk, Russia*

The paper proposes an automatic muff, which can change angle of fuel injection for diesel engine UAZ, it allows you to change the angle of injection from speed cam shaft high pressure fuel pump.

**Keywords:** centrifugal clutch, angle of injection of fuel, combustion chamber.

Дизельный двигатель на автомобиле УАЗ комплектуется рядным, четырехтактным топливным насосом высокого давления «мини» размерности, такой насос надежен в работе, облегчает доводку рабочего процесса дизеля

• **рисунки** следует выполнять размерами не менее 60×60 мм и не более 110×170 мм в формате \*.jpg, \*.bmp. и др. **чёрно-белыми**. Рисунки и схемы, созданные средствами Word, необходимо **сгруппировать**.

• **списки** следует нумеровать и маркировать **вручную** во избежание утраты нумерации и маркеров при форматировании текста;

• в электронном варианте **каждая статья** должна быть в **отдельном** файле. В имени файла укажите фамилию первого автора и первые три слова названия статьи, например: «Иванов\_Проблемы\_реализации\_стратегии.doc». **Заявку** также следует размещать в **отдельном** файле с указанием в его имени фамилии первого автора и слова «Заявка», например: «Иванов. Заявка.doc».