

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 № 20556Х06830) отделение Пенза г. Пенза р/сч № 4050181005652000002 БИК 045655001 КБК 000000000000000000130, код ОКТМО 56701000 или на номер карты Сбербанка **4276 4800 1975 8013** взнос в сумме **481 руб.** (за одну публикацию в сборнике статей в электронном виде) с обязательным указанием «за участие в конференции **МК-31-17**» и фамилии участника не позднее **20 октября 2017 г.** Стоимость печатного сборника статей по заказу дополнительно **345 руб.** Для участников стран ближнего зарубежья стоимость абонемента **481 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 **20 октября 2017 г.**

• **Без предварительной оплаты материалы не публикуются!**

• При условии оплаты оргвзноса все изданные к конференции материалы будут высланы по указанным Вами адресам в **ноябре 2017 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.

• При неполучении сборника Вам необходимо обратиться в МНИЦ не позднее 3-х месяцев после проведения конференции, в противном случае высылка дополнительного сборника не гарантируется

**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. (8412) 62-90-60, Тел.сот.+7 9674-42-60-42

E-mail: mnic-penza@mail.ru, mnic@pgau.ru

Адрес сайта <http://mnic-penza.ru>

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

Докладчикам для публикации и своевременной подготовки сборника необходимо направить в МНИЦ в срок до **20 октября 2017 г.** следующие материалы:

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

Информация для оформления:

- 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, mnic@pgau.ru

Дублировать материалы не следует!!!

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

Заявка на участие в конференции

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

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
УкрНИИПИТ им. Л. Погорелого
МЕЖОТРАСЛЕВОЙ НАУЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПЕНЗЕНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АГРАРНОГО
УНИВЕРСИТЕТА

III Международная
научно-практическая конференция

**ЭКСПЛУАТАЦИЯ
АВТОТРАКТОРНОЙ И
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ТЕХНИКИ: ОПЫТ, ПРОБЛЕМЫ,
ИННОВАЦИИ, ПЕРСПЕКТИВЫ**

(МК-31-17)

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

Октябрь 2017 г.



Пенза

Основные направления конференции:

- Передовой опыт и инновации в области эксплуатации, ремонта, восстановления и технического обслуживания автотракторной и сельскохозяйственной техники;
- Ресурсо- и энергосбережение при ремонте и эксплуатации автотракторной и с.-х. техники;
- Методы и технические средства улучшения эксплуатационных показателей поршневых ДВС, автотракторной и с.-х. техники;
- Альтернативные моторные топлива и смазочные материалы;
- Организация и экономика технического сервиса автотракторной и с.-х. техники;
- Техническая безопасность, охрана труда и аттестация рабочих мест в области эксплуатации автотракторной и с.-х. техники;
- И др.

Оргкомитет:

Председатель: *Уханов А.П.* - доктор техн. наук, профессор, зав. кафедрой «Тракторы, автомобили и теплоэнергетика» ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ, Заслуженный работник высшей школы РФ;

Зам. председателя: *Спицын И.А.* – доктор техн. наук, профессор кафедры «Основы конструирования механизмов и машин» ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ, Заслуженный работник высшей школы РФ.

Члены оргкомитета:

Курдюмов В.И. – доктор техн. наук, профессор, зав. кафедрой «Агротехнологии, машины и безопасность жизнедеятельности» ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ им. П.А. Столыпина, Заслуженный изобретатель РФ;

Хохлов А.Л. - доктор техн. наук, доцент, зав. кафедрой «Эксплуатация мобильных машин и технологического оборудования» ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ им. П.А. Столыпина;

Володько О.С. - кандидат техн. наук, доцент, зав. кафедрой «Тракторы и автомобили» ФГБОУ ВО Самарская ГСХА.

ОФОРМЛЕНИЕ СТАТЬИ

- объем не более **5 страниц**;
- формат текста: MS Word – 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 – Times New Roman. В тексте допускаются рисунки, таблицы – не более 2.
- В левом верхнем углу первой страницы укажите шифр мероприятия – **МК-31-17**, затем **УДК. 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**.
- **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».

Уважаемый участник!

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

Заранее благодарим за проявленный интерес!

Образец:

МК-31-17

УДК 656.11

ПРИВОД ТНВД ДИЗЕЛЕЙ АВТОМОБИЛЕЙ УАЗ

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

ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ им. П.А. Столыпина

г. Ульяновск, Россия

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

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.

AUTOMATIC CLUTCH CHANGE ANGLE OF FUEL INJECTION TIMING FOR DIESEL UAZ

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

FSBEI HE Ulyanovsk GAU named after P.A. Stolypin,

Ulyanovsk, Russia

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

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.

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