|  |  |
| --- | --- |
| ЛОГО Иркутского ГАУ  эмблема МСХ для irkobl малая | **МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  **Департамент научно-технологической политики и образования**  **ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.А. ЕЖЕВСКОГО** ***(РОССИЯ)***    **МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**  ***(РОССИЯ)*** |

**Информационное письмо**

**УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!**

Приглашаем Вас принять участие в заочной научно-практической конференции «**Актуальные вопросы энергетики и техники в АПК**», посвященной 55-летию Энергетического факультета Иркутского ГАУ, которая состоится **12** декабря 2024 г.

***Место проведения конференции***: 664038, Иркутская область, муниципальный район Иркутский, сельское поселение Молодежное, поселок Молодежный, здание 1/1, ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ.

**НАПРАВЛЕНИЯ**

* Электротехнологии и электрооборудование в АПК
* Энергосберегающие и энергоэффективные системы в АПК
* Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии
* Эксплуатация электрооборудования и систем
* Технологии переработки сельскохозяйственной продукции
* Системы машин в АПК
* Цифровые технологии в АПК

**УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ**

Для участия в конференции необходимо **до 10 декабря** **2024 г.** выслать **тезисы** на электронный адрес **a.prudnicov@mail.ru**  в виде отдельного прикрепленного файла к письму с указанием фамилии автора и первых трех слов названия тезиса:

**ИВАНОВ А.В. Использование современных технологий.** doc.

Материалы, поступившие позднее указанного срока, не принимаются. Участие и публикация бесплатные. Электронная версия сборника тезисов будет выставлена на сайте вуза **www.irsau.ru** (раздел*Наука***,** подраздел*Материалы конференций*).

Тезисы должны содержать научные результаты (теоретические, практические разработки, готовые для использования и являющиеся актуальными), либо представлять научно-познавательный интерес, соответствовать основным направлениям конференции.

**Заимствование текста должно составлять не более 35%.**

Публикация тезисов будет производится на бесплатной основе. Приветствуется наличие ссылок на публикации сотрудников ФГБОУ ВО Иркутского ГАУ, размещенных в научной электронной библиотеке elibrary.ru.

Материалы планируется разместить в научной электронной библиотеке **elibrary.ru** и зарегистрировать в наукометрической базе РИНЦ.

**Автор имеет право подать не более 3-х тезисов, в том числе в соавторстве.**

**ПОРЯДОК УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ**

1. Для принятия участия в конференции необходимо **до 10 декабря** **2024 г.** выслать в формате Microsoft Word следующие материалы:

- тезисы объемом до 2 полных страниц, оформленную в соответствии с требованиями и образцом, представленным далее;

2. Текст должен быть тщательно вычитан автором, который несет ответственность за научно-теоретический уровень публикуемого материала.

***Оргкомитет оставляет за собой право не включать в сборник тезисы, не соответствующие направлениям работы конференции и оформленные не по правилам.***

Адрес оргкомитета конференции 664038, Иркутская область, муниципальный район Иркутский, сельское поселение Молодежное, поселок Молодежный, здание 1/1, ФГБОУ ВО «ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.А.  ЕЖЕВСКОГО»

Телефон оргкомитета конференции: +7 (3952) 237-360

Ответственные за подготовку материалов: **Прудников А.Ю..**, доцент кафедры электрооборудования и физики, тел**. +7-924-710-10-77,** e-mail: **a.prudnicov@mail.ru**

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

**Председатель Зайцев А.М.** – проректор по научной работе Иркутского ГАУ,

**Иляшевич Д.И.** – председатель СМУиС Иркутского ГАУ,

**Сукьясов С.В. -** декан энергетического факультета Иркутского ГАУ,

**Очиров В.Д.** – заведующий кафедрой энергообеспечения и теплотехники Иркутского ГАУ,

**Логинов А.Ю.** – заведующий кафедрой электрооборудования и физики Иркутского ГАУ,

**Подъячих С.В.** - заведующий кафедрой электроснабжения и электротехники Иркутского ГАУ,

**Прудников А.Ю. –** доцент кафедры электрооборудования и физики Иркутского ГАУ.

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ**

При наборе тезисов необходимо учитывать следующее: объем – 1-2 страницы; форматирование по ширине; поля: - по 20 мм,; абзацный отступ – 12,5 мм; межстрочный интервал   – одинарный; шрифт – Times New Roman; формулы должны быть набраны с помощью редактора формул MS Equation; таблицы и рисунки последовательно пронумерованы; иллюстрации оформляются размерами не менее 60×60 мм и не более 120×180 мм.

**Структура статьи**

* + 1. УДК размещается в левом верхнем углу: полужирный шрифт, размер - 12 пт.
    2. Название (ПРОПИСНЫМИ БУКВАМИ), полужирный шрифт, 14 кегль, межстрочный интервал - 1,0.
    3. И.О. фамилия автора (авторов), полужирный шрифт, 12 кегль.
    4. Название организации, *город, страна (курсив)*, 12 кегль, межстрочный интервал - 1.0.
    5. Основной текст - шрифт Times New Roman, размер - 14 пт., межстрочный интервал - 1,0 пт.
    6. Иллюстрации (при наличии) предоставляются в электронном виде, включенные в текст, в стандартных графических форматах с обязательным подрисуночным названием.
    7. Таблицы набираются в редакторе WORD – 12 кегль, название таблицы полужирным шрифтом.
    8. Формулы и специальные символы набираются с использованием пункта меню Символ и редактора формул MS Equation 5.0.
    9. В конце тезисов после пробела размещается список литературы по алфавиту (3-8 источников), оформленный в соответствии с ГОСТ 7.1-2003, 12 кегль, межстрочный интервал -1,0.
    10. Ссылки на литературу приводятся в тексте в квадратных скобках.
    11. Благодарность(и) или указание(я) на какие средства выполнены исследования приводятся в конце основного текста после выводов (шрифт TimesNewRoman, размер – 12 пт.).
    12. Оформление графиков и таблиц согласно стандарту (ГОСТ 7.1-2003).

***Пример оформления:***

**УДК 621.3.07**

**ВЛИЯНИЕ КОНСТРУКЦИИ АСИНХРОННОГО ДВИГАТЕЛЯ НА ЕГО ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**

**Макаревич А.А., Прудников А.Ю.**

ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ,

*п. Молодёжный, Иркутский район, Россия*

Асинхронный двигатель - один из наиболее распространенных типов электродвигателей в промышленности, сельском хозяйстве и бытовой технике. Асинхронные двигатели имеют ряд преимуществ, таких как простая конструкция, надежная работа, отсутствие щеточного узла и коллектора, длительный срок службы………

………………………

Рисунок 1 – **Конструкция асинхронного двигателя**

Текст, текст, текст

**Список литературы**

1. *Боннет, В. В.* Статистическая оценка параметров изменения частоты вращения ротора асинхроннго двигателя */ В. В. Боннет, А. Ю. Прудников* // Вестник ИрГСХА. – 2017. – № 80. – С. 125-130.
2. *Гусейнов, Р. Т.* Контроль состояния изоляции обмотки погружного электродвигателя / *Р. Т. Гусейнов, И. В. Новик, И. Б. Царев* // Актуальные проблемы энергетики АПК : Материалы XIII Национальной научно-практической конференции с международным участием, Саратов, 29–30 апреля 2022 года. – Саратов: Амирит, 2022. – С. 37-40.
3. *Ерошенко, Г. П.* Особенности работы электропривода при случайном характере внешних воздействий / *Г. П. Ерошенко, С. М. Бакиров* // Аграрный научный журнал. - 2015. - № 7. - С. 45-47.
4. Проблемы создания мощных четырехполюсных асинхронных двигателей */ Н. В. Корчагин, А. И. Степанов, И. З. Богуславский [и др.] //* Электротехника. – 2008. – № 4. – С. 16a-21.
5. Разработка специальных конструктивных исполнений частотно регулируемых асинхронных электродвигателей / *А. В. Вершинин, М. С. Драгомиров, А. М. Зайцев, О. В. Кругликов* // Электротехника. – 2008. – № 11. – С. 46-49.