Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»





ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Международная научно-практическая конференция «Интеллектуальные системы в аграрном и строительном комплексе»

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в Международной научно-практической конференции «Интеллектуальные системы в аграрном и строительном комплексе», которая будет проводиться 2-3 ноября 2022 г. в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ по адресу: г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69 (возможно участие в формате онлайн). Начало работы конференции – 10.00; регистрация участников – с 9.00.

В рамках конференции будет организована работа 2 площадок.

СЕКЦИИ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

Площадка 1. Проблемы и перспективы развития строительства и регионального рынка недвижимости в условиях глобальных вызовов

Секция 1. Актуальные вопросы проектирования и строительства агропромышленных и гражданских зданий, сооружений и их комплексов.

Секция 2. Архитектура зданий и проектирование городской среды.

Секция 3. Цифровые технологии в архитектуре, строительстве, урбанистике, дизайне

Секция 4. Совершенствование процессов управления инвестиционно-строительным и земельно-имущественным комплексом

Секция 5. Образование и наука в системе профессиональной подготовки кадров в области строительства.

Секция 6. Обеспечение безопасности строительных объектов, качества строительства и городской среды.

Площадка 2. Прогрессивные технологии в транспортно-энергетических системах АПК

Секция 1. Инновационные технологии технического сервиса в АПК.

Секция 2. Транспортно-логистическое обеспечение развития сельских территорий.

Секция 3. Цифровизация электросетевого комплекса АПК.

Секция 4. Организация перевозок и управления на транспорте.

Секция 5. Обеспечение экологической и дорожной безопасности в агротранспортных компаниях.

Секция 6. Современные образовательные технологии в сфере транспортной логистики

Рабочий язык конференции: русский, английский, немецкий, французский.

Условия участия. Для своевременной подготовки программы и формирования сборника материалов конференции текст статьи и регистрационную анкету необходимо направить в оргкомитет конференции по **электронной почте: Площадка 1. – nv.kukanova@orelsau.ru** Куканова Наталья Викторовна **Площадка 2.** - vn.logachev@orelsau.ru Логачев Владимир Николаевич. В имени файлов необходимо указать **номер секции и фамилию первого автора** (например: Секция 1. Иванов). Приём регистрационных анкет и текстов статей осуществляется до **01 ноября 2022 г.** включительно. Материалы, присланные после указанного срока, не рассматриваются!

Оргкомитет конференции оставляет за собой право отклонять материалы, которые не отвечают тематическому направлению и требованиям по их оформлению. Материалы докладов должны быть тщательно отредактированы авторами и проверены на плагиат. Все статьи, проходят обязательное рецензирование квалифицированными специалистами, а также проверку на плагиат (оригинальность текста 70%). Ответственность за содержание и оформление материалов несет автор.

После конференции сборник статей будет представлен в электронной форме и размещен на платформе РИНЦ (планируется печатная версия сборника). **Публикация в электронном сборнике является бесплатной.**

Регистрационная анкета участника конференции

«Интеллектуальные системы в аграрном и строительном комплексе»

2-3 ноября 2022 г.

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Уч. степень, уч. звание	
Место работы, должность	
Контактный телефон	
Адрес	
E-mail	
Секция конференции	
Название доклада/статьи	
Форма участия (указать необходимое): - очное выступление с докладом на конференции - он-лайн выступление с докладом на конференции - заочное участие с публикацией тезисов доклада	

Я намереваюсь опубликовать текст статьи и выступить с докладом.

_____ / _____

подпись фамилия, инициалы

Я намереваюсь опубликовать текст статьи, участвуя в конференции заочно.

_____ / _____

подпись фамилия, инициалы

* Анкета заполняется разборчиво на каждого участника конференции

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЕЙ

Текстовый редактор: Microsoft Word.
Формат страницы: А4.
Шрифт: Times New Roman.
Размер (кегль) – 14.
Межстрочный интервал: одинарный.
Поля: правое - 2,5, левое - 1,5 см, верхнее - 2 см, нижнее - 2 см.
Абзац: 1,25 см.

Числовой материал следует давать в форме таблиц. Таблицы должны быть предоставлены в текстовом редакторе Microsoft Word и пронумерованы по порядку. Таблицы должны быть помещены в тексте после абзацев, содержащих ссылки на них. Название помещают над таблицей по центру, без абзацного отступа в одну строку с ее номером через тире (например: Таблица 2 – Сравнение характеристик материалов перегородок). Точка в конце названия не ставится. Все графы в таблицах должны также иметь заголовки.

Рисунки и схемы создаются непосредственно в Microsoft Word. Графики и диаграммы также должны быть выполнены в данном текстовом редакторе. В тексте статьи следует дать ссылку на конкретный рисунок, например (рис. 3). Каждый рисунок должен иметь порядковый номер, название и объяснение значений всех кривых, цифр, букв и прочих условных обозначений, размещенных на рисунке. Фотографии – в растровом формате с разрешением не ниже 300 dpi. Название располагают посередине строки без абзацного отступа через тире (например: Рисунок 1 – Общий вид SIP-панели). Точка в конце названия не ставится.

Статья должна сопровождаться авторской **аннотацией** *(на русском и на английском языке)* (не более 250 символов) и 5-7 **ключевыми словами** *(на русском и на английском языке)*, характеризующими содержание статьи. Аннотация – это краткое точное изложение содержания документа, включающее основные фактические сведения и выводы описываемой работы. Текст авторского резюме должен быть лаконичен и четок, свободен от второстепенной информации, отличаться убедительностью формулировок.

Рекомендуемая структура статьи:

Введение – предварительное сообщение общего характера с целью ввести читателя в курс предмета. Должно отражать современное состояние в данной области исследования, актуальность и научную новизну работы. Предмет, тема, цель работы указываются в том случае, если они не ясны из заглавия статьи.

Основная часть. Основная часть статьи может состоять из разделов и подразделов. Например, материалы и методы исследований, результаты и их обсуждение и т.д. Метод или методологию проведения работы целесообразно описывать в том случае, если они отличаются новизной или представляют интерес с точки зрения данной работы.

Результаты работы описывают предельно точно и информативно. Приводятся основные теоретические и экспериментальные результаты, фактические данные, обнаруженные взаимосвязи и закономерности. При этом отдается предпочтение новым результатам и данным долгосрочного значения, важным открытиям, выводам, которые опровергают существующие теории, а также данным, которые, по мнению автора, имеют практическое значение.

Выводы могут сопровождаться рекомендациями, оценками, предложениями, гипотезами, описанными в статье.

Библиографические ссылки в тексте статьи следует давать в квадратных скобках в соответствии с нумерацией в списке литературы. Список литературы для оригинальной статьи – не менее 5 и не более 15 источников. Список литературы составляется в алфавитном порядке – сначала отечественные, затем зарубежные авторы - и оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5 2008.

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТЕКСТА СТАТЬИ

УДК 528.4 (шрифт Times New Roman, размер шрифта 10 пт, выравнивание по левому краю страницы, без отступа первой строки)

ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ КАК ОСНОВА ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ЕДИНОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОСТРАНСТВА

GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM AS A BASIS FOR THE FORMATION OF A CONSOLIDATED INFORMATION AREA

(шрифт Times New Roman, прописной, размер шрифта 10 пт, выравнивание по центру страницы, без отступа первой строки, интервал одинарный)

Галкина Ю.В., магистрант
Galkina J.V., master's degree student
Научный руководитель: **Куканова Н.В.,** кандидат экономических наук,
Scientific supervisor: Petrov S.I., candidate of economic Sciences
ФГБОУ ВО Орловский ГАУ
FGBOU IN Orel GAU

(шрифт Times New Roman, размер шрифта 10 пт, выравнивание по центру страницы, без отступа первой строки, интервал одинарный)

Аннотация. В статье рассмотрены основные элементы формирования информационной среды для доступа и обмена географическими информационными ресурсами, применение эффективных технологий сочетания различных видов учёта объектов недвижимости в едином информационном пространстве, возможности географических информационных систем в аграрном секторе экономики.. (шрифт Times New Roman, размер шрифта 10 пт, выравнивание по ширине страницы, без отступа первой строки, интервал одинарный)
Ключевые слова: Технология учета земель, единая государственная информационная система, дистанционное зондирование Земли, географические информационные системы, банк пространственных данных, единое информационное пространство. (шрифт Times New Roman, размер шрифта 10 пт, выравнивание по ширине страницы, без отступа первой строки, интервал одинарный)

Abstract. The article describes the main elements of the formation of the information environment to access and share geographic information resources, use of efficient technologies combination of various types of registration of real estate objects in the consolidated information area, the possibilities of geographic information systems in agrarian sector of economy (шрифт Times New Roman, размер шрифта 10 пт, выравнивание по ширине страницы, без отступа первой строки, интервал одинарный)
Key words: Technology land registration, integrated national information system, Earth remote sensing, geographic information system, bank spatial data, consolidated information area..(шрифт Times New Roman, размер шрифта 10 пт, выравнивание по ширине страницы, без отступа первой строки, интервал одинарный)

Введение. Земля занимает особое место в сельском хозяйстве. Ее основная ценность, конечно же, заключается в плодородии почвы. Технология учета земель сельскохозяйственного назначения базируется на точном знании границ и характеристик сельскохозяйственных угодий. Для качественного анализа картографической информации о посевных площадях, промышленных площадках, выпасах, дорожной сети и иной пространственной информации необходимо соответствующее программное обеспечение.…

Целью работы является …

Материалы и методы исследований. Объектами исследований являются…

Результаты и обсуждение. Рассматривая компонент комплексных кадастровых работ, который касается инвентаризации земель (выявление неучтенных объектов недвижимого имущества), можно сказать, что одной из целей этих работ является формирование совершенной (идеальной) информационной модели некоторой территории, в границах которой определены все объекты недвижимости, признаваемые таковыми государством, определены их правообладатели и правовой режим.…

Выводы. 1. Запуск на основе космической информации специализированных сервисов, которые повысят качество жизни людей, обеспечат

(шрифт Times New Roman, размер шрифта 10 пт, выравнивание по ширине страницы, отступ 1 см, интервал одинарный)

Библиография

1. Сологубова, Г.С. Составляющие цифровой трансформации: монография / Г.С. Сологубова. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 147 с. — (Серия: Актуальные монографии). — ISBN 978-5-534-11335-8. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblio-online.ru/bcode/445006 (дата обращения: 29.02.2021). (шрифт Times New Roman, размер шрифта 10 пт, выравнивание по ширине страницы, отступ 1 см, интервал одинарный)