

Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации



Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования
«Самарский государственный аграрный
университет»



Экономический факультет

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем Вас принять участие в V Национальной научно-практической конференции «Развитие агропромышленного комплекса в условиях цифровой экономики», которая состоится **25 апреля 2023 г.** с изданием электронного сборника материалов.

К участию в конференции приглашаются преподаватели, научные сотрудники, аспиранты, докторанты, соискатели, магистранты (в соавторстве с научным руководителем)

НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

1. Повышение экономической эффективности работы организаций в условиях цифровой экономики.
2. Проблемы теории и практики управления современными организациями в условиях цифровой экономики.
3. Совершенствование системы бухгалтерского учета и анализа деятельности организаций в условиях цифровой экономики.
4. Инновационные достижения аграрной науки и техники для цифровой экономики.

Публикация материалов бесплатная и осуществляется при условии обязательного наличия ссылок на публикации профессорско-преподавательского состава экономического факультета Самарского ГАУ (https://elibrary.ru/org_about.asp?orgsid=14070).

Сборник статей будет зарегистрирован постатейно в наукометрической базе РИНЦ.

Условия участия

Форма участия: **очная и заочная.**

Для участия в конференции необходимо до **20 апреля 2023 года** (включительно) направить заявку по прилагаемой форме на каждого участника и статью для публикации на e-mail **econom-sgsha@mail.ru**.

Количество авторов в одной статье **не более 2-х человек**. От одного автора (соавтора) **не более 3-х статей**.

Издание электронного сборника научных трудов планируется после проведения конференции. Документы в электронном виде должны быть представлены отдельными файлами. В названии файла статьи необходимо указать фамилию первого автора и первые три слова названия статьи. После пересылки материала просим **обязательно** дождаться подтверждения его получения оргкомитетом.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЕЙ

Статья набирается в редакторе Microsoft WORD со следующими параметрами. Размер бумаги А4. Поля со всех сторон 2,0 см. Стилль обычный. Шрифт – Times New Roman, размер – 12. Межстрочный интервал для текста – полуторный, для таблиц – одинарный. Режим выравнивания – по ширине. Расстановка переносов – автоматическая. Абзацный отступ 1,25 см.

До основного текста статьи приводят следующие элементы издательского оформления (затем повторяют на английском языке): тип статьи (научная, обзорная, дискуссионная); индекс УДК; заглавие (прописными буквами); основные сведения об авторах (имя, отчество, фамилия, наименование организации, где работает автор, адрес организации, электронный адрес автора, открытый идентификатор учёного ORCID); аннотация (ГОСТ Р 7.0.99, не превышает 250 слов, курсив), 5-7 ключевых слов (словосочетаний), библиографическую запись для цитирования.

Основной текст публикуемого материала **может быть** структурирован и состоять из следующих частей: введение; текст статьи (с выделением разделов «Материалы и методы», «Результаты», «Обсуждение» и др.); заключение.

После основного текста статьи размещают (затем повторяют на английском языке) дополнительные сведения об авторах (учёные звания, учёные степени, другие (кроме ORCID) идентификационные номера авторов), сведения о вкладе каждого автора, указание об отсутствии или наличии конфликта интересов и детализация такого конфликта в случае его наличия.

В тексте могут быть таблицы и рисунки. Таблицы создавать в WORD, они должны иметь тематический заголовок. Иллюстративный материал должен быть четким, ясным, качественным, рисунки должны быть сгруппированы. Подрисуночные надписи выравнивать по центру. Формулы набирать без пропусков по центру. Статья не должна заканчиваться формулой, таблицей, рисунком.

Объем рукописи **от 3 до 5** стандартных страниц текста, включая таблицы и рисунки.

В *список источников* включаются записи только тех ресурсов, которые упомянуты или цитируются в основном тексте статьи. Библиографическую запись составляют по ГОСТ Р 7.0.5. и включает **8-10 источников не старше 10 лет**. Список источников на английском языке (*References*) оформляется согласно требованиям APA (American Psychological Association). Отсылки в тексте статьи заключают в квадратные скобки. Библиографические записи в списке источников нумеруют и располагают в порядке цитирования источников в тексте статьи.

За содержание статьи (точность приводимых в рукописи цитат, фактов, статистических данных) **ответственность несет автор (авторы)**. Материалы, оформление которых не соответствует изложенным выше требованиям, редколлегией не рассматриваются.

Текст статьи проверяется на дублирование, заимствование. Уникальность должна быть не ниже 70%. В случае обнаружения некорректных заимствований и сомнительного авторства будет проведена процедура ретрагирования. При повторном выявлении таких случаев будет отказано в рассмотрении работ авторов в течение 2 лет и доведено до сведения руководителя организации, где работает (учится) автор.

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ

| | |
|--|--|
| Фамилия, имя, отчество участника | |
| Полное наименование вуза (организации) | |
| Должность | |
| Учёная степень, звание (для к.н.) | |
| Курс, факультет (магистрантов, аспирантов) | |
| Секция конференции | |
| Название статьи | |
| Адрес электронной почты | |
| Телефон (сотовый) | |
| E-mail | |

| | |
|--|--|
| Согласие на публикацию ФГБОУ ВО Самарский ГАУ статей и персональных данных в электронном и печатном виде | Я, <i>Ф.И.О.</i> , согласен на публикацию ФГБОУ ВО Самарский ГАУ статьи « <i>Название статьи</i> » и моих персональных данных (Ф.И.О., место работы, должность, e-mail) в электронном и печатном виде. Дата _____ Подпись _____ |
|--|--|

ОГРКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

446442, Самарская обл., г. Кинель, п.г.т. Усть-Кинельский,
ул. Учебная, 2. ФГБОУ ВО Самарский ГАУ Экономический факультет,
тел: 89397540486 доб. 500,

Контактное лицо канд. экон. наук, доцент кафедры «Менеджмент и маркетинг»
Купряева Мария Николаевна **сот. 8-937-170-17-52**
E-mail econom-sgsha@mail.ru

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ

ОБРАЗЕЦ

Тип статьи (научная, обзорная, дискуссионная)

УДК 338.2

УРОВЕНЬ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИИ

Наталья Николаевна Липатова

Самарский государственный аграрный университет, Кинель, Россия

lipatova_nn@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0002-3167-7271>

В статье изучен уровень развития цифровизации в аграрной сфере, представлен анализ основных составляющих цифровизации и направлений использования программных средств у сельскохозяйственных товаропроизводителей.

Ключевые слова: сельское хозяйство, цифровые технологии, цифровизация сельского хозяйства.

Для цитирования: Липатова Н. Н. Уровень развития цифровизации сельского хозяйства России // Развитие агропромышленного комплекса в условиях цифровой экономики: сборник научных трудов. Кинель: ИБЦ Самарского ГАУ, 2022. С. 3-7.

THE LEVEL OF DEVELOPMENT OF DIGITALIZATION AGRICULTURE IN RUSSIA

Natalya N. Lipatova

Samara State Agrarian University, Kinel, Russia

lipatova_nn@mail.ru, <https://orcid.org/0000-0002-3167-7271>

The article examines the level of digitalization development in the agricultural sector, presents an analysis of the main components of digitalization and the directions of using software for agricultural producers

Keywords: agriculture, digital technologies, digitalization of agriculture.

For citation: Lipatova, N. N. (2022). The level of development of digitalization of agriculture in Russia. Development of the agro-industrial complex in the digital economy '22: collection of scientific papers. (pp. 3-7) Kinel : PLC Samara SAU (in Russ.).

Сельское хозяйство имеет большое значение для экономического развития любой страны, так как оно снабжает население необходимыми продуктами питания, а, следовательно, обеспечивает продовольственную безопасность [1]. Поэтому государство уделяет особое внимание развитию и наращиванию темпов производства в аграрной сфере.

С 2017 г. по 2021 г. наблюдается рост объемов производства сельскохозяйственной продукции в России на 48%. Более быстрыми темпами увеличиваются объемы производства продукции растениеводства – на 69% за последние 5 лет.

Согласно данным Федеральной службы государственной статистики в 2019 г. в сельском хозяйстве было потрачено 14 млрд рублей на создание, распространение и использование цифровых технологий и связанным с ними продуктов и услуг. Что составило 0,6% от общего объема внутренних затрат организаций сельского хозяйства.

Рассмотрим данные цифровизации сельского хозяйства в 2019 г. в России в таблице 1.
Таблица 1

Основные параметры, характеризующие цифровизацию в сельском хозяйстве
(в процентах от общего числа организаций) [2]

| Показатель | 2019 г. |
|--|---------|
| Использование интернета | 81,7 |
| Использование широкополосного интернета | 74,3 |
| Наличие веб-сайтов | 25,1 |
| Использование облачных сервисов | 20,9 |
| Использование технологий электронного обмена данными между своими и внешними информационными системами | 63,8 |
| Использование RFID-технологий | 5,5 |
| Использование ERP-системы | 5,5 |
| Использование CRM-системы | 3,6 |
| Использование SCM-системы | 2,1 |
| Использование операционных систем с открытым исходным кодом | 8,8 |

В 2019 г. практически 82% сельскохозяйственных организаций использовали в своей деятельности интернет. В отрасли растениеводство таких организаций было 73,9%, а в отрасли животноводство – 84,4%. Широкополосной интернет использовался в 74,3% сельскохозяйственных организациях.

Цифровые технологии позволяют минимизировать расходы на обслуживание сельскохозяйственной техники, повысить эффективность производства. В рамках снижения затрат времени использование современных технологий позволяет работнику и сосредоточить внимание на четком соблюдении требований выполнения технологического процесса [6].

Для внедрения информационных (цифровых) технологий необходимы специалисты, готовые работать в условиях цифровизации. В свою очередь это позволит отечественному сельскохозяйственному производству конкурировать как на внутреннем, так и на внешнем рынках [4].

Список источников

1. Мамай О. В., Паршова В., Липатова Н. Н., Газизьянова Ю. Ю., Мамай И. Н. Система эффективного управления аграрным сектором экономики в современных условиях // Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры: научные труды международной научно-практической конференции. 2019. С. 711-715.
2. Parshova V., Mamai O., Zudilin S. Assessment of efficiency of use of agricultural land: example of Samara region // Proceedings of 17th International Scientific Conference «Engineering for Rural Development». Jelgava, 2018. Vol. 17. pp. 624-631.
3. Кузнецова Р. Е., Липатова Н. Н. Рынок зерна в России // Современная экономика: проблемы, пути решения, перспективы: сб. науч. тр. Кинель: РИЦ СГСХА, 2014. С. 34-37.

References

1. Mamai, O. V., Parshova, V., Lipatova, N. N., Gazizyanova, Yu. Yu. & Mamai, I. N.

(2019). The system of effective management of the agricultural sector of the economy in modern conditions. Agriculture and food security: technologies, innovations, markets, cadres '19: *scientific proceedings of the international scientific and practical conference*. 711-715 (in Russ.).

2. Abdrakhmanova, G. I., Vishnevsky, K. O., Gokhberg, L. M. & etc. (2021). Indicators of the digital economy: 2021: statistical collection. Moscow: HSE. 380 (in Russ.).

3. Parshova, V., Mamai, O. & Zudilin, S. (2018). Assessment of efficiency of use of agricultural land: example of Samara region. Engineering for Rural Developmentt '18: international conference. Jelgava. Vol. 17. pp. 624-631.

4. Kuznetsova, R. E. & Lipatova, N. N. (2014). Grain market in Russia. Modern economy: problems, solutions, prospects '14: collection of scientific papers. (pp. 34-37). Kinel (in Russ.).

Информация об авторах

Н. Н. Липатова – канд. экон. наук, доцент.

Information about authors

N. N. Lipatova – Candidate of Economic Sciences, Associate Professor.

