

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет»,
ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»,
ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королева»,
ФГБОУ ВО Самарский государственный социально-
педагогический университет,
ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
ФГБОУ ВО «Рязанский государственный аграрный университет
им. П. А. Костычева»,
УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и
Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»,
БЖД МОУ ВО «Белорусско-Российский университет»,
НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет
им. Жангир хана»,
НАО «Медицинский университет Семей»,
НАО «Университет им. Шакарима города Семей»

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ, АСПИРАНТОВ И СТУДЕНТОВ



ПУТОХИНСКИЕ ЧТЕНИЯ

с изданием электронного сборника материалов

12-13 декабря 2023 г.

Кинель 2023

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем Вас принять участие в Международной научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов (до 35 лет) Путохинские чтения, которая состоится **12-13 декабря 2023 г. в ФГБОУ ВО Самарский ГАУ.**

Форма участия: очная, дистанционная, заочная.

По материалам конференции планируется издание сборника научных трудов в электронном виде. **Публикация в сборнике бесплатная.** Сборник будет размещен в РИНЦ.

От одного автора принимается не более трех статей. Количество авторов в одной статье не более двух (без учета научного руководителя). В научной работе предусмотрен один руководитель.

Основные направления конференции

1. «Неорганическая химия».
2. «Органическая химия».
3. «Аналитическая химия».
4. «Химия в сельском хозяйстве».
5. «Химия и химические основы медицины».

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ

Для участия в конференции необходимо **в срок до 7 декабря 2023 г.** выслать в адрес оргкомитета:

- заявку (по прилагаемой форме) – одну на каждый доклад. Файл (Word) должен быть назван по фамилии первого автора, через запятую слово заявка (Иванов А.Н., заявка);

в срок до 20 декабря 2023 г.:

- статью в отдельном файле. Файл должен быть назван по фамилии первого автора, через запятую слово статья (Иванов А.Н., статья).

- согласие на обнародование данных (Pdf). Оформляется одно согласие на статью от всех авторов. (Я, ФИО полностью, согласен на обнародование ФГБОУ ВО Самарский ГАУ моей статьи «_____» в электронном виде (дата, подпись).

Заявки и статьи просим направлять в электронном виде на электронный адрес naukaagro_ssau@mail.ru с указанием темы письма **Путохинские чтения.**

Оргкомитет оставляет за собой право на отклонение материалов, не соответствующих направлениям конференции, оформленных с нарушением требований или поступивших позже указанных сроков.

Адрес оргкомитета:

ФГБОУ ВО Самарский ГАУ 446442,

п.г.т. Усть-Кинельский, ул. Учебная, 2, агрономический факультет.

Контактный телефон модератора конференции:

Салтыкова Ольга Леонидовна, тел. 89276023266

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Троц Н. М. – д-р с.-х. наук, профессор, декан агрономического факультета ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, *Россия.*

Члены:

Яшкин С. Н. – д-р. хим. наук, профессор кафедры аналитической и физической химии ФГБОУ ВО СамГТУ, *Россия;*

Пушкин Д. В. – д-р хим. наук, профессор, декан химического факультета ФГАОУ ВО Самарский университет, *Россия;*

Панфилова Л. В. – д-р пед. наук, профессор, заведующий кафедрой химии, географии и методики преподавания ФГБОУ ВО СГСПУ, *Россия;*

Бакаева Н. П. – д-р биол. наук, профессор кафедры агрохимии, почвоведения и агроэкологии ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, *Россия;*
Виноградов Д. В. – д-р биол. наук, профессор, советник при ректорате ФГБОУ ВО Рязанский ГАУ им. П. А. Костычева, заведующий кафедрой агрономии и агротехнологии, *Россия;*

Опучак Л. А. – д-р. хим. наук, профессор, заведующий кафедрой физической химии и хроматографии ФГАОУ ВО Самарский университет, *Россия;*

Леванова С. В. – д-р хим. наук, профессор кафедры технологии органического и нефтехимического синтеза ФГБОУ ВО СамГТУ, *Россия;*

Лямин А. В. - д-р мед. наук, доцент, профессор кафедры общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, директор НОПЦ генетических лабораторных технологий, *Россия;*

Нелюбина Е. Г. – канд. пед. наук, доцент кафедры химии, географии и методики их преподавания ФГБОУ ВО СГСПУ, *Россия;*

Салтыкова О. Л. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры агрохимии, почвоведения и агроэкологии ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, *Россия;*

Светлов А. А. – канд. хим. наук, ведущий инженер филиала «ЦЛАТИ по Самарской области» ФГБУ «ЦЛАТИ по ПФО», *Россия;*

Запрометова Л. В. – старший преподаватель кафедры агрохимии, почвоведения и агроэкологии ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, *Россия;*

Бокова А. А. – ассистент кафедры агрохимии, почвоведения и агроэкологии ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, *Россия;*

Мастеров А. С. – канд. с.-х. наук, доцент, заведующий кафедрой земледелия УО Белорусская ГСХА, Беларусь;

Щур А. В. – д-р биол. наук, доцент, заведующий кафедрой БЖД МОУ ВО «Белорусско-Российский университет», Беларусь;

Касымова Ж. С. – канд. биол. наук, доцент кафедры химической технологии и экологии НАО «Университет им. Шакарима города Семей», *Республика Казахстан;*

Омарова А. Ш. – PhD, и. о. доцента кафедры биохимии и химических дисциплин имени доктора медицинских наук, профессора С.О. Тапберпенова НАО «Медицинский университет Семей», *Республика Казахстан;*

Абуова А. Б. – д-р с.-х. наук, профессор, заведующий кафедрой техники и технологии пищевых производств НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана», *Республика Казахстан.*

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ

Статьи представляются на русском языке в электронном виде.

Статья набирается в редакторе Microsoft WORD со следующими параметрами. Размер бумаги А4. Поля со всех сторон 2,0 см. Стиль обычный. Шрифт – Times New Roman, размер – 12. Межстрочный интервал – 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, жирным); основные сведения об авторах (имя, отчество, фамилия – жирным; наименование организации, где работает или учится автор, адрес организации, электронный адрес автора, открытый идентификатор учёного ORCID); аннотация (ГОСТ Р 7.0.99, не превышает 150 слов, курсив), 5-7 ключевых слов (словосочетаний), библиографическую запись для цитирования.

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.

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 (не более 7 источников) включаются записи только тех ресурсов, которые упомянуты или цитируются в основном тексте статьи. Не допускаются ссылки на учебники и учебные пособия! Библиографическую запись составляют по ГОСТ Р 7.0.5. 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 несут авторы и научный руководитель.** Материалы, оформление которых не соответствует изложенным выше требованиям, редколлегией не рассматриваются.

Поступившие в редакцию материалы рассматриваются редакционной коллегией, проверяются на дублирование, **заимствование (уникальность должна быть не ниже 70%).**

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ

Тип статьи (научная, обзорная, дискуссионная)
УДК 633.152.47

МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОМПЛЕКСНОГО ПОКАЗАТЕЛЯ КАЧЕСТВА ЭКСТРУДИРУЕМОГО КОРМА

Антон Николаевич Иванов¹, Иван Петрович Петров²

^{1,2}Самарский государственный аграрный университет, Самара

¹Ivanov_Anton@bk.ru, [http://orcid.org/0000- ...](http://orcid.org/0000-...)

²Petrov_Ivan@bk.ru, [http://orcid.org/0000- ...](http://orcid.org/0000-...)

Приведена методика определения комплексного показателя качества экструдированного корма, которая позволяет дать полную оценку качества полученного продукта.

Ключевые слова: экструдирование, качество, смесь, крахмал, декстрины.

Для цитирования: Иванов А. Н., Петров И. П. Качество зерна ярового тритикале для получения экструдированного продукта // Вклад молодых ученых в аграрную науку: сб. науч. тр. Кинель: ИБЦ Самарского ГАУ, 2023. С.

METHODOLOGY FOR DETERMINING THE COMPLEX INDICATOR OF THE QUALITY OF EXTRUDED FEED

Anton N. Ivanov¹, Ivan P. Petrov²

^{1,2}Samara State Agrarian University, Samara

¹Ivanov_Anton@bk.ru, [http://orcid.org/0000- ...](http://orcid.org/0000-...)

²Petrov_Ivan@bk.ru, [http://orcid.org/0000- ...](http://orcid.org/0000-...)

The technique for determining the complex indicator of the quality of the extruded feed is given, which makes it possible to give a high assessment of the quality of the resulting product.

Keywords: triticale, nature, vitreous, protein, herbicides.

For citation: Ivanov A. N., Petrov I. P. (2023) Methodology for determining the complex indicator of the quality of extruded feed // Putokhin readings: collection of scientific papers Kinel: PLC of the Samara State Agrarian University, P. (in Russ.).

Текст статьи

...

Список источников

1. Алещенко А. М., Громова Т. В., Дубов А. А. Оценка исходного материала для селекции яровых форм тритикале // Достижения аграрной науки. 2020. № 3. С. 227–231.

2. Булавина Т. М. О влиянии агробиологических факторов на содержание белка в зерне ярового тритикале // Почвенные исследования и применение удобрений: сб. науч. тр. Минск: Институт почвоведения и агрохимии НАН Беларуси, 2017. С. 183–189.

3. Шарова Н. Н. Основные факторы, определяющие содержание белка в зерне озимого тритикале: монография. М.: Слово, 2018. 350 с.

4. Golan S., Faraj T., Rahamim E. The effect of petroleum hydrocarbons on seed germination, development and survival of wild and cultivated plants in extreme desert soil // International Journal of Agriculture and Environmental Research. 2016. Vol. 2, Iss. 6. P. 1743–

1767. doi: 10.12737/45062

References

1. Aleshchenko, A. M., Gromova, T. V. & Dubov A. A. (2020). Evaluation of the source material for the selection of spring forms of triticale. *Dostizheniia agrarnoi nauki (Achievements of agricultural science)*, 3, 227–231 (in Russ.).

2. Bulavina, T. M. (2017). Agro-biological factors impact on spring triticale grain protein content. *Soil research and fertilizers application 17': collection of scientific papers*. (pp. 183–189). Minsk (in Russ.).

3. Sharova, N. N. (2018). The main factors determining the protein content in winter triticale grain. Moscow: Slovo (in Russ.).

4. Golan, S., Faraj, T. & Rahamim, E. (2016). The effect of petroleum hydrocarbons on seed germination, development and survival of wild and cultivated plants in extreme desert soil. *International Journal of Agriculture and Environmental Research*, 2, 6, 1743–1767. doi:10.12737/45062

Информация об авторах

И. П. Петров – кандидат биологических наук, доцент; А. Н. Иванов – аспирант (магистрант, студент).

Information about the authors

I. P. Petrov – Candidate of Biological Sciences, docent; A. N. Ivanov – master student (student, graduate student).

Вклад авторов:

И. П. Петров – научное руководство; А. Н. Иванов – написание статьи.

Contribution of the authors:

I. P. Petrov – scientific management; A. N. Ivanov – writing article

Заявка на участие в конференции «Путохинские чтения»

Фамилия Имя Отчество	
Ученая степень, звание, должность	
Организация (полное название)	
Направление (секция)	
Название доклада (публикации)	
Форма участия (очная, заочная, дистанционная)	
Телефон	
E-mail	

_____ (личная подпись)