**Руководителям ВУЗов и**

**научных организации**

**Информационное письмо**

**Уважаемые коллеги!**

Редакционная коллегия научного журнала «Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата» приглашает Вас к публикации результатов своих научных исследований.

Журнал издается 4 раза в год с индексом DOI по согласованию с международным регистрационным агентством Crossref.

Международный регистрационный код журнала ISSN 1607-2782 (печатный).

Подписной индекс 76077

«Вестник Кызылординского университета Коркыт Ата» принимает результаты исследований в виде статей на казахском, русском и английском языках в области:

- сельскохозяйственные науки;

- естественные и технические науки;

- образования, гуманитарных и социальных наук

Вы можете публиковать научные статьи в журнале «Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата» через онлайн-руководство по подаче статей на сайте vestnik.korkyt.kz (также доступна электронная почта [khabarshy@korkyt.kz](mailto:khabarshy@korkyt.kz)).

Информации о руководство по оформлению рукописей, образец, срок подачи статей, оплата т. д. приведено в приложении.

Приложение – 4 страницы

И.о. член Правления-проректора по

академическим вопросом А.Т.Жунусов

Исп.: Н.Абуова

Телефон: + 7 7242 27-60-27

+ 7 702 935 30-03

***Приложение***

**Руководство для авторов по оформлению рукописей**

Для публикации научной статьи в журнале "Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата" готовую работу автор(ы) могут прислать через систему онлайн подачи статей на сайте vestnik.korkyt.kz, используя специальную инструкцию (а также, дополнительно ведётся прием статей через электронную почту khabarshy@korkyt.kz). Статья должна быть написана в формате Word шрифтом Times New Roman. Языки публикации – казахский, русский, английский.

Представляя текст работы для публикации в журнале, автор гарантирует правильность всех сведений о себе, отсутствие плагиата и других форм неправомерного заимствования в рукописи, надлежащее оформление всех заимствований текста, таблиц, схем, иллюстраций.

Рукопись должна содержать результаты научных исследований по актуальным проблемам образования, в области естественных, технических, сельскохозяйственных, гуманитарных и социальных наук. Статья должна содержать в списке цитирования только рецензируемые источники.

1. Объем статьи не должен превышать 8 страниц (от 6 страниц).

2. Схема построения статьи (страница – А 4, книжная ориентация, поля с левой, верхней и нижней сторон – 2,5 см, с парвой – 2,0 см.. Шрифт: тип – Times New Roman, размер (кегль) - 12):

- МРНТИ - первая строка, слева (<http://grnti.ru>), справа индекс-doi журнала (префикс и суффикс)

- Название статьи – выравнивание по центру полужирным шрифтом (12-шрифт)

- Инициалы и фамилию автора(ов) – выравнивание по центру (11-шрифт)

- Полное наименование организации, город, страна (если авторы работают в разных организациях, необходимо поставить одинаковый значок около фамилии автора и соответствующей организации) – выравнивание по центру, курсив (11-шрифт)

*- Аннотация*(150-300 слов; сохраняя структуру статьи) на казахском, русском и английском языках, размер (кегль) - 11.

-*Ключевые слова* (3-5 слов/словосочетаний) на казахском, русском и английском языках, размер (кегль) - 11.

- *Основной текст* (межстрочный интервал - 1, отступ «красной строки» - 1,25 см., выравнивание – по ширине, 12-шрифт) статьи должен содержать:

*1) введение:* обоснование выбора темы; актуальность темы или проблемы, определение объекта, предмета, целей, задач, методов, подходов, гипотезы и значения работы.

*2) обзор литературы:* должны быть охвачены фундаментальные и новые труды по исследуемой тематике зарубежных авторов на английском языке, анализ данных трудов с точки зрения их научного вклада, а также пробелы в исследовании, которые дополняете в своей статье. Недопустимо наличие множества ссылок, не имеющих отношения к работе, или неуместные суждения о собственных достижениях, ссылки на предыдущие работы (список литературы – не менее - 15).

*3) материал и методы исследования:*должны состоять из описания материалов и хода работы, а также полного описания использованных методов. В этом разделе описывается, как проблема была изучена: подробная информация без повторения ранее опубликованных установленных процедур; используется идентификация оборудования (программного обеспечения) и описание материалов, с обязательным внесением новизны при использовании материалов и методов. Таблицы, рисунки необходимо располагать после упоминания. С каждой иллюстрацией должна следовать надпись (размер (кегль) – 11). Рисунки должны быть четкими, чистыми, несканированными. В статье нумеруются лишь те формулы, на которые по тексту есть ссылки. Все аббревиатуры и сокращения, за исключением заведомо общеизвестных, должны быть расшифрованы при первом употреблении в тексте. В тексте ссылки обозначаются в квадратных скобках. Ссылки должны быть пронумерованы строго по порядку упоминания в тексте. Первая ссылка в тексте на литературу должна иметь номер [1], вторая - [2] и т.д. Ссылка на книгу в основном тексте статьи должна сопровождаться указанием использованных страниц (например, [1, 45 стр.]). Ссылки на неопубликованные работы не допускаются. Недопустимы ссылки на нерецензируемые издания.

*4) результаты/обсуждение:*приводится анализ и обсуждение полученных результатов исследования.

*5) заключение/выводы:* обобщение и подведение итогов работы на данном этапе; подтверждение истинности выдвигаемого утверждения, высказанного автором. Выводы должны быть использованы для обобщения результатов исследования в той или иной научной области, с описанием предложений или возможностей дальнейшей работы. Сведения о финансовой поддержке работы указываются на первой странице в виде сноски.

*6) список литературы (размер (кегль) – 11):* Список литературы представляется в алфавитном порядке, и только те работы, которые цитируются в тексте. В случае наличия в списке литературы работ, представленных на кириллице, необходимо представить список литературы в двух вариантах: первый – в оригинале, второй – романизированным алфавитом (транслитерация).

Романизированный список литературы должен выглядеть в следующем виде: автор(-ы) (транслитерация) → (год в круглых скобках)→название статьи в транслитерированном варианте [перевод названия статьи на английский язык в квадратных скобках], название русскоязычного источника (транслитерация, либо английское название – если есть), выходные данные с обозначениями на английском языке.

Например:

По Chicago Style

Gokhberg L., Kuznetsova T. (2011) Strategiya-2020: novye kontury rossiiskoi innovatsionnoi politiki [Strategy 2020: New Outlines of Innovation Policy]. Foresight-Russia, vol. 5, no 4, pp. 8–30.

ПоГОСТ

КохбергЛ., КузнецоваТ. Стратегия-2020: новые контуры российской инновационной политики // Foresight-Russia. – Т. 5, № 4. – С. 8-30. Стиль оформления списка литературы на русском и казахском языке согласно ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления».

Стиль оформления Романизированного списка литературы, а также источников на английском (другом иностранном) языке для социогуманитарных направлений - American Psychological Association (http://www.apastyle.org/), для естественнонаучных и технических направлений – Chicago Style (www.chicagomanualofstyle.org).

*7) сведения об авторах:* (должны содержать ФИО автора(ов), полное наименование органи-зации, город, страна, контактные данные: телефон, эл.почта, номер орсид) на 3-х языках.

*8) документ, подтверждающий оплату* публикации статьи в журнале. Оплата произво-дится только после прохождения внутренней экспертизы (см. http://vestnik.korkyt.kz). Оплата за публикацию статей в журнале «Вестник КУ имени Коркыт Ата» сотрудникам КУ им.Коркыт Ата – 5000 тенге (магистрантам и докторантам РhD КУ им. Коркыт Ата – бесплатно), авторам сторонних организаций – 5000 тенге (возможны изменения).

Адрес университета: 120014, Республика Казахстан, г.Кызылорда, ул.Айтеке би 29а.

НАО «Кызылординский университет имени Коркыт Ата» МОН РК;

Реквизиты: АО Народный Банк Казахстана.

РНН 331000037638

БИН 960540000620

ИИК KZ 276017201000000125

БИК НSВКKZKX

КБЕ-16

**МРНТИ 68.35.03** https://doi.org/10.52081/bkaku.2021.v56.i1.006

**ИСТОРИЧЕСКАЯ РЕТРОСПЕКТИВА ОСНОВНЫХ**

**РЕЗУЛЬТАТОВ СЕЛЕКЦИИ РИСА**

**Подольских А.Н.,** доктор сельскохозяйственных наук

a\_podolskih@mail.ru, https://orcid.org/0000-0001-6753-0514

**Натишаев Е.Т.**

erzhan.tn51@gmail.com, [https://orcid.org/0000- 0002- 9371-7830](https://orcid.org/0000-%200002-%209371-7830)

*Казахский научно-исследовательский институт рисоводства им.И.Жахаева,*

*Республика Казахстан, г.Кызылорда,*

**Аннотация.** В статье представлен ..........

***Ключевые слова:*** *рис, исторические этапы селекции, ретроспективный анализ*

**Введение.** Рис – важнейшая пищевая культура мира, возделываемая на 153 млн.га в 112 странах мира от 490с.ш. до 380 ю.ш. и занимающая первое место по валовым сборам зерна (770 – 785 млн. тонн) и второе место после пшеницы по площади мировых посевов [1]. Стабильное и ритмичное наращивание продуктивности главной продовольственной культуры – наиболее актуальная задача мирового рисоводства. Первостепенная роль в ее решении отводится селекции и реализации принципиально новых, высокопродуктивных, качественных, адаптивных сортов.......

**Материалы и методы исследования.** Материалом исследования служили 808 образцов из мировой коллекции ВИР им. Н. И. Вавилова, ВНИИ риса и Казахского НИИ рисоводства им.И. Жахаева. Все образцы были ранжированы в пять групп.....

**Результаты и обсуждение.** Наиболее позднеспелые сорта 60-х – 70-х годов (таблица 1).

**Таблица 1 – Изменчивость в процессе селекции морфофизиологических признаков**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Признаки | Генетико-статистические параметры | Группы сортообразцов | | | | | |
| А | Б | В | Г | Д | НСР0,5 |
| Период до выметывания, дней |  | 75 | 81 | 84 | 80 | 76 | 2,9 |
| Н2 | 0,91 | 0,88 | 0,90 | 0,91 | 0,87 |  |
| Vg% | 17 | 11 | 17 | 14 | 13 |  |
| Высота растений, см |  | 96 | 94 | 83 | 90 | 95 | 4,3 |
| Н2 | 0,93 | 0,91 | 0,90 | 0,89 | 0,87 |  |
| Vg% | 19 | 20 | 20 | 19 | 20 |  |
| Длина метелки, см |  | 19,1 | 18,9 | 16,8 | 16,6 | 16,8 | 2,0 |
| Н2 | 0,86 | 0,87 | 0,81 | 0,79 | 0,77 |  |
| Vg% | 24 | 21 | 19 | 19 | 22 |  |
| КИАМ, г/см |  | 0,12 | 0,14 | 0,18 | 0,19 | 0,18 | 0,026 |
| Н2 | 0,88 | 0,74 | 0,96 | 0,51 | 0,63 |  |
| Vg% | 35 | 60 | 58 | 39 | 61 |  |

В последствии, в связи с усилением селекции на скороспелость, продолжительность вегетационного периода несколько сократилась и современные сортотипы (группа Д) оказались в одной группе спелости со стародавними сортами – популяциями (группа А). В среднем, длительность природа "затопление - выметывание" отличался высокой наследственной детерминацией (Н2 = 0,87 – 0,91); генетически наиболее полиморфны стародавние местные культигены и сорта периода "зеленой революции". Максимальное число скороспелых форм отличено среди современных сортообразцов (группа Д).....

**Выводы.** Таким образом, ретроспективный анализ позволят подвести некоторые главные итоги селекции риса за последние 100 лет. Установлено, что рост продуктивности растений обусловлен значительным увеличением емкости запасающих органов (причем только за счет увеличения общего числа колосков, но не размеров отдельных зерновок) и усилением их аттрактивной мощности....

**Литература:**

Anonymous. The world of rice [Теxt]: Rice today. – 2020. – № 5. – p. 12 – 13.

**Сорокин, В.К**. Селекция риса в Индии [Текст]: Бюллетень НТИ ВНИИ риса. – 1981. - №29. – с. 78 – 80.

**Toriyama, K**. National program of rice breeding in Japan // JARQ. – 1979. – Vol.13. №1 – p. 1 – 8.

**Rutger, J**. Lehman W. Rice introduction and germplasm development. // World Farming. – 1978. – Vol.20. №5, – p. 28 – 29.

**....**

**....**

**References:**

Anonymous. The world of rice [Теxt]: Rice today. – 2020. – № 5. – p. 12 – 13.

**Sorokin, V.K.** Selekcijarisa v Indii [Теxt]: Bjulleten' NTI VNII risa. – 1981. – №29. – s. 78 – 80. [in russian].

**Toriyama, K.** National program of rice breeding in Japan // JARQ. – 1979. – Vol.13. №1 – p. 1 – 8.

**Rutger, J**. Lehman W. Rice introduction and germplasm development. // World Farming. – 1978. – Vol.20. №5, - p. 28 – 29.

....

......

**КҮРІШ ӨСІРУДІҢ НЕГІЗГІ НӘТИЖЕЛЕРІНІҢ ТАРИХИ РЕТРОСПЕКТИВАСЫ**

**Подольских А.Н.,** ауылшаруашылығы ғылымдарының докторы

**Натишаев Е.Т.**

*«Ы.Жақаев атындағы Қазақ күріш шаруашылығы ғылыми-зерттеу институты» ЖШС, Қазақстан Республикасы, Қызылорда қаласы*

**Аңдатпа.** Мақлада селекцияның негізгі тарихи кезеңдері мен сорт ауыстыру кезеңдерінің күріш сұрыптарын ретроспективті талдау туралы баяндалған.Тарихи кезеңдерде ауыстырылған сұрыптар бес топқа бөлініп күріштің әлемдік гендік қорының 808 үлгісі талданды....

***Кілт сөздер:.........***

**HISTORICAL RETROSPECTIVE OF THE MAIN RESULTS OF RICE BREEDING**

**Podolskikh A. N.,** doctor of Agricultural Sciences

**Natishayev E. T.**

*Kazakh Research Institute оf Rice Growing named after I. Zhakhaev*

*Republic of Kazakhstan*

**Abstract.** The article presents a retrospective analysis of rice varieties of the main historical stages of breeding and periods of variety changes.We analyzed 808 samples of the world's rice gene pool, ranked in five groups by historical periods of cultivars....

***Keywords: ...........***