|  |  |
| --- | --- |
|  | МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  **«Всероссийский научно-исследовательский институт**  **агрохимии имени Д.Н. Прянишникова**  **(ФГБНУ «ВНИИ агрохимии»)** |

*55-я Всероссийская с международным участием конференция*

*молодых ученых, специалистов-агрохимиков и экологов*

**«ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ В АГРОХИМИЧЕСКОЙ НАУКЕ»**

**22 декабря 2021 г.**

**информационное письмо**

**Уважаемые коллеги!**

Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии имени Д.Н. Прянишникова приглашает принять участие в *55-ой Всероссийской с международным участием конференции молодых ученых, специалистов-агрохимиков и экологов* **«ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ В АГРОХИМИЧЕСКОЙ НАУКЕ»,** которая пройдет 22 декабря 2021 г.

Конференция приурочена к 90-летию Всероссийского научно-исследовательского института агрохимии имени Д.Н. Прянишникова.

На конференции планируется рассмотреть вопросы:

* минерального питания растений, сохранения и восстановления плодородия почв путём применения минеральных, органических удобрений и химических мелиорантов;
* влияния удобрений на химический состав растений, вынос и баланс питательных веществ, показатели качества растениеводческой продукции;
* применения биопрепаратов, органических удобрений и осадков сточных вод;
* комплексного применения химических и биологических средств защиты растений, удобрений, регуляторов роста растений.
* исследования в длительных стационарных полевых опытах с удобрениями.

**Программный комитет:**

**Председатель:** Шкуркин Сергей Иванович, к.ю.н., и.о. директора ВНИИ агрохимии имени Д.Н. Прянишникова;

**Заместитель председателя:** Налиухин Алексей Николаевич, д.с.-х.н., и.о. заместителя директора по науке.

**Кураторы конференции:**

Мухина Мария Тимофеевна, к.б.н., заведующий лабораторией испытаний элементов агротехнологий, агрохимикатов и регуляторов роста;

Боровик Роман Андреевич - к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории испытаний элементов агротехнологий, агрохимикатов и регуляторов роста.

**Организационный комитет**: Леньшин Михаил Иванович - начальник научно-организационного отдела;

Ворончихина Ирина Николаевна- научный сотрудник научно-организационного отдела;

Перминов Алексей Васильевич - к.т.н., старший научный сотрудник, системный администратор.

**Форма участия в конференции: дистанционная (в формате онлайн на платформе Zoom Cloud Meetings).** Ссылки для участия в конференции будут разосланы на e-mail, указанный в заявке.

Участие в конференции **бесплатное** (организационный взнос с участников конференции не взимается).

К участию в конференции допускаются законченные научные работы, соответствующие конференции по тематике и оформленные в полном соответствии с требованиями.

**Срок подачи анкет-заявок на участие в конференции 20 декабря 2021 г.**

Заявка, презентация доклада и электронный вариант материалов статей отправлять на электронный адрес [vniiasekr@yandex.ru](mailto:vniiasekr@yandex.ru).c пометкой «Конференция молодых ученых». По окончании конференции будет выдансертификат участника.

Каждый автор представляет не более одной статьи, вторая и последующие допускаются в соавторстве в качестве второго и последующих авторов. Количество соавторов допускается не более 4-6 человек. Материалы статей, презентацию доклада и сведения об авторах необходимо присылать в разных файлах по электронной почте как вложенный документ. Заявка участника составляется на каждого автора отдельно. В случае грубых нарушений к оформлению присланные статьи могут быть отклонены или направлены на доработку.

Материалы конференции будут размешены на сайте ФГБНУ «ВНИИ агрохимии», http://www.vniia-pr.ru/ в разделе «Конференции ВНИИА». По результатам конференции будет издан сборник научных статей, индексируемый в РИНЦ.

**Просим ознакомить с данным информационным письмом всех заинтересованных специалистов!**

**АНКЕТА-ЗАЯВКА УЧАСТНИКА**

*55-я Всероссийская с международным участием конференция*

*молодых ученых, специалистов-агрохимиков и экологов*

**«ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ В АГРОХИМИЧЕСКОЙ НАУКЕ»**

22 декабря 2021 г.

(заполняется для каждого соавтора доклада)

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия Имя Отчество |  |
| Ученая степень и звание, должность |  |
| Организация (официальное название) |  |
| Телефон |  |
| Е-mail |  |
| Название доклада |  |
| Авторы |  |

Подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ТРЕБОВАНИЯ К РАЗМЕЩЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ В СБОРНИКЕ**

1. К публикации принимаются ранее неопубликованные статьи. Статья должна обладать новизной и оригинальностью.

Пред текстом статьи указывается: **название** (шрифт полужирный, буквы прописные); **И.О. Фамилия** **авторов** (шрифт полужирный, буквы строчные); **название учреждения и почтовый адрес учреждения, в котором была выполнена работа** (курсив, буквы строчные), а также указать **контактный е-mail автора,** с которым будет вестись переписка.

2. Статья должна сопровождаться рецензией (не более 3 страниц).

3. Статья должна быть подписана всеми авторами.

4. Статья и сопроводительные документы (рецензия, лист с подписями авторов) присылаются на электронный адрес: [vniiasekr@yandex.ru](mailto:vniiasekr@yandex.ru).

5. Параметры оформления статьи: страницы формата А4, ориентация текста и таблиц книжная, шрифт Times New Roman, 14 пт, интервал между строками одинарный, все поля по 2,5 см, абзацный отступ - 1,25.

6. Структура статьи: постановка задач (проблем), описание основных, полученных автором результатов исследования, выводы.

7. Как обзорная, так и оригинальная статья должны содержать результаты собственных исследований, объем обзорных статей не должен превышать 15 страниц (включая иллюстрации, таблицы и список литературы - до 20 источников), оригинальных исследований - до 7 страниц (включая список литературы - до 10 источников).

8. Помимо общепринятых сокращений единиц измерения (в системе СИ) и терминов, допускаются аббревиатуры словосочетаний, часто повторяющихся в тексте. Все вводимые автором буквенные обозначения и аббревиатуры должны быть расшифрованы при первом их упоминании.

9. Аннотация с ключевыми словами на русском языке должна ознакомить с основными положениями статьи (кратко - до 30 слов) и располагаться перед основным текстом статьи.

10. Библиографические ссылки (источники литературы) в тексте статьи даются в квадратных скобках в порядке упоминания.

11.Если в статье имеются таблицы и рисунки, то необходимо приводить ссылки на них. Рисунки должны иметь подписи, таблицы - заголовки. Единицы измерения дают на русском языке. Фотографии представлять в формате TIFF, JPG с разрешением *300 dpi.*

12. Оформление списка литературы:

Если дана ссылка на публикацию в журнале, то приводят фамилии авторов, затем название статьи, название источника, год выпуска, том и номер выпуска, страницы.

***Пример:***

Иванов И.И., Петров П.П. Современные проблемы агрохимии // Агрохимия. 2004. №3. С. 130-136.

Если ссылка на книгу, указывают город, издательство, год выпуска и число страниц.

***Пример:***

Шевценко О.П., Мишнев О.Д. и соавт. Ишемическая болезнь сердца. М.: Реафарм, 2005. 236 с.

При ссылке на материалы конференции, кроме названия тезисов, указывают, где и когда проводилось мероприятие.

**13. При нарушении указанных правил статья будет возвращена на доработку**!

**Пример оформления статьи**

**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ АГРОХИМИИ АЗОТА**

**И.И. Иванов, П.П. Петров**

*ФГБНУ «ВНИИ агрохимии»*

*127550, Россия, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 31 А*

[*vniiasekr@yandex.ru*](mailto:vniiasekr@yandex.ru)*.*

Обсуждаются вопросы теории и практики агрохимии азота. Подчеркивается особая роль углерода органического вещества почвы во внутрипочвенном циклировании азота, основным звеном которого является деполимеризация органических соединений до мономеров.

*Ключевые слова:* почва, азот, удобрения, питание растений

*Работа выполнена под руководством д.б.н. С.С. Сидорова*

Азот в составе органических и минеральных соединений присутствует во всех природных средах биосферы. Как важный биогенный элемент азот участвует в создании биомассы и биохимического состава живых организмов, является элементом питания автотрофов и гетеротрофов, эдафическим фактором регуляции состава, численности и активности микробо- и фитоценозов, объектом межвидовых конкурентных взаимоотношений, проявляет стехиометрические, антагонические и синергические взаимодействия и эффекты [1]…

***Литература:***

1. Иванов И.И., Петров П.П. Современные проблемы агрохимии // Агрохимия. 2004. №3. С. 130-136.

**Пример оформления таблицы:**

Таблица 1 - Название таблицы (выравнивание по центру)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |

**Пример оформления рисунков:**

Рисунок

Диаграмма

Рисунок 1 - Название рисунка (выравнивание по центру)

**ВНИМАНИЕ!**

Ответственность за содержание публикаций несут авторы.