

Проректор по научной и инновационной деятельности  
доктор педагогических наук, доцент  
С.Н. Дворяткина



УТВЕРЖДАЮ

2024 г

## Положение о проведении IV Всероссийского конкурса научных работ студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и техника в АПК»

### 1. Общие положения

Настоящее положение определяет условия и порядок проведения конкурса научных работ студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и техника в АПК» (далее – Конкурс).

Организатором Конкурса является агропромышленный институт ФГБОУ ВО «ЕГУ им. И. А. Бунина», кафедры агротехнологий, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, технологических процессов в машиностроении и агроинженерии, научно-исследовательская агрохимическая лаборатория.

Организаторы конкурса обеспечивают равные условия для всех участников; гласность проведения; создание условий для работы конкурсной комиссии с целью принятия объективных решений; поощрение участников конкурса

### 2. Цели и задачи конкурса

Конкурс проводится в целях стимулирования развития научно-исследовательской работы студентов, аспирантов и молодых ученых по сельскохозяйственной тематике.

Проведение Конкурса направлено на реализацию следующих задач:

- привлечение студентов, аспирантов и молодых ученых к участию в исследованиях по аграрной тематике и смежным наукам в АПК;
- выявление, поддержка и популяризация научно-исследовательских работ по исследованию современных технологий в АПК;
- развитие творческой и научной активности студентов, усиление мотивации к проведению научных исследований по естественным, техническим наукам, направленных на развитие сельскохозяйственного производства и продовольственной безопасности.

К участию в конкурсе принимаются исследовательские работы (проекты), тематика которых соответствует следующим направлениям:

- Рациональное землепользование: оптимизация земледелия и растениеводства;
- Инновационные технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции;
- Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.

### 3. Условия участия в конкурсе и сроки проведения

Участниками Конкурса могут быть студенты, аспиранты и молодые ученые российских образовательных организаций высшего образования в возрасте не старше 30 лет.

На Конкурс принимаются научные работы, написанные индивидуально или в соавторстве с другими участниками (не более 3 соавторов). Каждый автор может представить на Конкурс не более двух разных работ, при этом по одному направлению Конкурса им может быть представлена только одна работа. На Конкурс под руководством 1 человека может быть подано не более 3-х работ.

Научная работа и приложения представляются на Конкурс в электронном виде на адрес электронной почты (по направлениям) с пометкой «КОНКУРС» одним файлом в pdf формате.

Организационный взнос производится только после принятия статей к публикации



организационным комитетом. В случае получения автором положительного ответа о возможности публикации материалов, на его электронный адрес отправляются банковские реквизиты для оплаты (+ квитанция). Организационный взнос в размере 1000 рублей за одну статью включает в себя редакционно-издательские услуги, подготовку сертификатов участников и дипломов победителей.

Конкурс проводится в два этапа:

**I этап** (1 апреля – 31 мая 2024 г.) – представление конкурсантами оформленных научных работ и сопроводительных документов в электронном виде на электронный адрес конкурса;

**II этап** (3 – 7 июня 2024 года) – экспертиза конкурсных работ, подведение итогов, определение конкурсной комиссией победителей и лауреатов.

#### **4. Требования к конкурсным работам**

Под научной работой понимается письменная работа, в которой приводится описание выполненного научного или проектного исследования и полученных результатов.

- титульный лист (указываются название вуза, тема работы, ФИО участника и его аффилиация);

- аннотация;

- содержание;

- термины и определения (при необходимости);

- перечень сокращений и обозначений (при необходимости);

- введение (изложение основных положений темы, обоснование выбора темы и её актуальности, желательно краткий обзор существующих по этой тематике исследований);

- основная часть научной работы (исследование проблемы, варианты её решения и т.п.);

- заключение (выводы автора);

- список использованных источников, оформленный в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления»;

- приложения (при необходимости).

Оригинальность текста должна составлять не менее 50 % в системе «Антиплагиат».

Ответственность за соблюдение авторских прав научной работы, участвующей в Конкурсе, несет участник, приславший работу на Конкурс.

К участию в Конкурсе не допускаются работы:

- не соответствующие тематике конкурса;

- с оригинальностью ниже 50%;

- нарушающие этические нормы.

Присылая свою работу на Конкурс, авторы подтверждают свое согласие на обработку и использование персональных данных, а также представляют справку.

#### **5. Порядок определения победителей конкурса**

Итоги конкурса подводит конкурсная комиссия, которая определяет победителей по следующим направлениям конкурса:

- Рациональное землепользование: оптимизация земледелия и растениеводства;

- Инновационные технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции;

- Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.

Критерии оценки конкурсных работ: актуальность проблемы, новизна и оригинальность текста, полнота раскрытия проблемы, практическая значимость работы и возможность внедрения результатов в реальный сектор экономики.

Каждый член Конкурсной комиссии оценивает научную работу по 5-балльной системе по указанным номинациям, заносит свои оценки (баллы) в таблицу 1 Приложения 2 и определяет по каждой научной работе итоговую оценку как сумму баллов по всем критериям.



Итоговая оценка заносится в сводную оценочную таблицу 2 приложения 2. Места, занятые участниками, определяются по количеству баллов, набранных конкурсантами.

При одинаковой сумме баллов конкурсантов победители Конкурса определяются открытым голосованием членов Конкурсной комиссии. При равном количестве голосов голос председателя является решающим.

Победители награждаются грамотами (I, II и III место) в каждом направлении. Список победителей будет размещён на сайте агропромышленного института и на официальном сайте ЕГУ им. И.А.Бунина.

Результаты Конкурса пересмотру не подлежат. По результатам Конкурса лучшие работы будут рекомендованы для опубликования в сборнике материалов конкурса.

В рамках каждого направления отдельно могут быть отмечены участники Конкурса, не занявшие призовые места, но конкурсные работы которых отличаются высоким уровнем научно-технической проработки проекта, в следующих номинациях:

«За актуальность темы исследования»;

«За новизну и оригинальность»;

«За практическую значимость работы».

## **6. Организационный комитет и конкурсная комиссия**

Организационный комитет конкурса:

Председатель:

Дворяткина Светлана Николаевна, проректор по научной и инновационной деятельности, доктор педагогических наук, доцент ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина».

Заместитель председателя:

Шубкин Сергей Юрьевич, и.о. директора агропромышленного института, кандидат технических наук, доцент кафедры технологических процессов в машиностроении и агроинженерии ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина».

Члены организационного комитета:

Виноградов Дмитрий Валерьевич, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой агрономии и агротехнологий ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет»;

Зубкова Татьяна Владимировна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, кафедры агротехнологий, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина»;

Кравченко Владимир Александрович, заместитель директора агропромышленного института, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агротехнологий, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина»;

Максимов Игорь Владимирович, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры технологии хранения и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет им. императора Петра I»;

Бунеев Сергей Сергеевич, заместитель директора агропромышленного института, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры технологических процессов в машиностроении и агроинженерии ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина»;

Щучка Роман Викторович, заместитель директора агропромышленного института, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агротехнологий, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина»;

Дубровина Ольга Алексеевна, кандидат биологических наук, доцент кафедры агротехнологий, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина».



Конкурсная комиссия:

Председатель: Гулидова Валентина Андреевна, заслуженный работник сельского хозяйства Российской Федерации, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры технологии хранения и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина».

Заместитель председателя: Захаров Вячеслав Леонидович, доктор сельскохозяйственных наук, доцент кафедры технологии хранения и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина».

Секретарь: Щучка Роман Викторович, заместитель директора агропромышленного института, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агротехнологий, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина».

Члены конкурсной комиссии:

Алиев Таймасхан Гасан-Гусейнович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры агрохимии, почвоведения и агроэкологии ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет» (по согласованию);

Кузин Андрей Иванович, доктор сельскохозяйственных наук, доцент, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина» (по согласованию);

Никонов Михаил Васильевич, кандидат технических наук, доцент, ректор ФГБОУ ДПО «Липецкий институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса» (по согласованию);

Овсянников Виталий Юрьевич, доктор технических наук, профессор кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий» (по согласованию);

Поляков Роман Николаевич, доктор технических наук, ведущий научный сотрудник научно-образовательного центра интеллектуальных технологий мониторинга и диагностики энергогенерирующего оборудования ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева» (по согласованию);

Радин Сергей Юрьевич, кандидат технических наук, доцент кафедры технологических процессов в машиностроении и агроинженерии ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина»;

Савин Леонид Алексеевич, Заслуженный деятель науки Российской Федерации, доктор технических наук, профессор кафедры мехатроники, механики и робототехники ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева» (по согласованию);

Сотников Борис Александрович, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агротехнологий, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина»;

Шахов Сергей Васильевич, доктор технических наук, профессор кафедры машин и аппаратов пищевых производств ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий» (по согласованию).

## 7. Авторские права

Ответственность за соблюдение авторских прав научной работы, участвующей в Конкурсе, несет участник, приславший работу на Конкурс. К участию в Конкурсе не допускаются работы: не соответствующие тематике конкурса, с оригинальностью ниже 50%, нарушающие этические нормы.

Присылая свою работу на Конкурс, авторы подтверждают свое согласие на обработку и использование персональных данных.



## Адрес и телефон Оргкомитета Конкурса

399770, г. Елец, ул. Допризывников, д. 1, корпус 3, агропромышленный институт  
ФГБОУ ВО «ЕГУ им. И. А. Бунина».

Контактная информация: + 7 (47467) 6-59-71

Платежные данные для перечисления организационного взноса: <https://elsu.ru/payment>

Приложение 1

### Сведения об авторе и научном руководителе научной работы

1. Сведения об участнике-авторе научной работы	2. Сведения о научном руководителе
Фамилия Имя Отчество участника-автора научной работы	Фамилия Имя Отчество научного руководителя
Образовательное учреждение	Образовательное учреждение
Курс	Институт/факультет
Группа	Кафедра
Институт/факультет	Должность, уч. степень, уч. звание
Номер моб. телефона	Номер моб. телефона
Адрес электронной почты	Адрес электронной почты
Название работы	
Направление конкурса	

Автор научной работы

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (И.О. Фамилия)

Научный руководитель

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (И.О. Фамилия)

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Примечание: если у научной работы несколько авторов, то сведения п.1 таблицы составляются на каждого автора отдельно.

Формы оценочных листов Конкурсной комиссии

Индивидуальный оценочный лист члена конкурсной комиссии

Таблица 1

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество участника	Оценка научных работ по критериям					Сумма баллов
		Актуальность темы	новизна и оригинальность текста	полнота раскрытия проблемы	практическая значимость работы	возможность внедрения результатов	
..							

Член конкурсной комиссии

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (И.О. Фамилия)

Таблица 2

Сводный оценочный лист конкурсной комиссии

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество участника	Сумма баллов, проставленная членами Конкурсной комиссии					Средняя оценка	Занятое место
				...	...	...		
1								
2								
...								

Председатель комиссии

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (И.О. Фамилия)

Секретарь комиссии

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (И.О. Фамилия)