



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
**eLIBRARY.RU**



**ENG**

**УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ И СТУДЕНТЫ!**

**Приглашаем Вас принять участие  
В XII МЕЖДУНАРОДНОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ  
НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

**«НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ МОЛОДЕЖИ В  
РЕШЕНИИ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ XXI ВЕКА»**

**25 апреля 2024 г.**

**г. Ачинск, Красноярский край**

**Форма участия – очная/заочная/on-line**

К участию в конференции приглашаются студенты, обучающиеся по образовательным программам высшего образования: специалитета, бакалавриата, магистратуры и аспирантуры отечественных и зарубежных высших учебных заведений.

Все материалы конференции будут опубликованы в Международном студенческом научном сборнике "Научно-образовательный потенциал молодёжи в решении актуальных проблем XXI века", включённом в базу данных РИНЦ, ISSN 2420-986X

**НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ:**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ:**

**Секция №1 «Инженерно-технологическое обеспечение и безопасность производственных процессов»**

(Электротехника; Автоматика; Радиотехника и связь; Энергетика; Электроника; Энергосбережение в процессах АПК. Оптимизация энергетических систем; Реконструкция систем электроснабжения, Наука о земле; Проблемы сельской местности; Устойчивое ведение сельского хозяйства; Управление послеуборочной обработкой продукции, информационные технологии для сельского хозяйства; Сельскохозяйственные ресурсы и охрана окружающей среды; Агробизнес; Ветеринария и Зоотехния; Лесное хозяйство; Рыбное хозяйство; Инженерная геометрия и компьютерная графика; Транспортное, горное и строительное машиностроение; Метрология, измерительные приборы и системы; Процессы и машины агроинженерных систем; Безопасность деятельности человека).

**Секция №2 «Теоретические и цифровые модели аграрной науки»** (Системный энергетический анализ технологических комплексов; Математическое и компьютерное моделирование технологических процессов и систем; Технологии нейронных сетей и приложение систем искусственного интеллекта; Оптимизация и проектирование эффективных технологических кластеров; Цифровизация показателей и закономерностей технологических процессов; Прогнозирование динамики производственных показателей; Математические и физико-технические задачи аграрной науки; Проблемы и перспективы цифровизации аграрной науки и информационного развития отрасли; Молодёжь и студенты в цифровых пространствах).

**ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ:**

**Секция №3 «Актуальные проблемы современного российского права и законодательства»**

(Современные проблемы теории государства и права; уголовно-процессуального, уголовно-исполнительного законодательства; криминологии и криминалистики: теория и практика; гражданское право, гражданское процессуальное право, административное право; Круглый стол по вопросам противодействия идеологии терроризма и экстремизма в молодежной среде и организация профилактической работы в образовательных учреждениях).

**СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ:**

**Секция №4 «Тенденции развития социально-экономических и гуманитарных научных познаний в современной действительности»**

(Мировая экономика и международные экономические отношения; Экономические аспекты регионального развития; Экономика труда и управление персоналом; Бухгалтерский, управленческий учёт и аудит; Банковское и страховое дело; Вопросы ценообразования в современной экономике; Финансы и налоговая политика; Экономика и управление качеством; Стратегический менеджмент; Управление проектами; Маркетинг; Управление и развитие персоналом; Операционный менеджмент; Управление изменениями; Теория современного менеджмента; PR и реклама; Философия; Лингвистика; Культурология; Социология; Педагогика; Психология).

## ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

25 апреля 2024 г. (г. Ачинск, ул. Тарутинская,4)

- 09-00 - 09-30 – заезд гостей;
- 09-30 – 10-00 – регистрация участников и гостей;
- 10-00 – 10-30 – открытие конференции;
- 10-30 – 13-30 – работа секций;
- 13-30 – 14-00 – награждение участников;
- 14-00 – отъезд участников конференции.

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

### Председатель организационного комитета:

Пиляева Ольга Владимировна - кандидат технических наук, доцент, директор Ачинского филиала ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ.

### Информационно техническое сопровождение:

Браун Юлия Дмитриевна – заведующий практикой и трудоустройством.

### Члены организационного комитета:

Солохина Елена Юрьевна – заместитель директора по учебной и научной работе;

Макеева Юлия Николаевна – кандидат технических наук, доцент кафедры агроинженерии;

Беляков Алексей Андреевич – кандидат технических наук, доцент кафедры агроинженерии;

Сорокун Павел Владимирович – кандидат исторических наук, доцент кафедры правовых и социально-экономических дисциплин;

Поляруш Альбина Анатольевна – кандидат педагогических наук, доцент кафедры правовых и социально-экономических дисциплин;

Карявкина Виктория Георгиевна – кандидат экономических наук, доцент кафедры правовых и социально-экономических дисциплин;

Цугленок Ольга Михайловна – старший преподаватель кафедры правовых и социально-экономических дисциплин;

Омиржанов Е. Т. - руководитель Международного офиса КазНАИУ, к.ю.н., профессор кафедры Право, г. Алматы, Казахстан

Намхай Дамдинсурэн – директор представительства ФГБОУ Красноярский ГАУ в Монголии, г. Улан-Батор, Монголия;

Фу Цян – ректор Северо-восточного сельскохозяйственного университета, г. Харбин, КНР.

**Для участия в конференции необходимо до 05 апреля 2024 г. на эл. адрес [ach-kgaunir@ya.ru](mailto:ach-kgaunir@ya.ru) отправить:**

а) статью, оформленную в соответствии с требованиями (Приложение 1) и образцом (Приложение 2)

б) заявку участника (Приложение 3);

в) отсканированную (сфотографированную) квитанцию об оплате организационного взноса.

Файлы назвать по фамилии автора (например: Аверин А. А. - анкета, Аверин А. А. - заявка, Аверин А. А. - квитанция).

Очное /on-line участие студент может принять только один раз.

Участники конференции очной /on-line формы публикуются **бесплатно.**

Организационный взнос для участников заочной формы составляет 400 рублей за статью.

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ

Работа должна быть тщательно выверена автором и оформлена в соответствии с требованиями.

Утвержденный процент уникальности текста статей согласно системе "Антиплагиат - ВУЗ" – 65 %.

Формат текста – MicrosoftWord (\*.doc,\*.rtf). Архивные файлы не принимаются;

Необходимо указать тематическая рубрика (код). **ОБЯЗАТЕЛЬНО** - код УДК, ГРНТИ.

Формат страницы: А4. Поля: обычные.

Шрифт: размер (кегель) – 12.

Тип шрифта: TimesNewRoman.

Межстрочный интервал текста – одинарный.

**Обязательно** - автоматические маркеры и нумерация, отсутствие заголовков.

Рисунки, графики и таблицы входят в объем статьи. Рисунки следует выполнять размером не менее 60\*60 мм и не более 110\*170 мм в формате \*.jpg, \*.bmp.

**Название статьи** печатается прописными буквами, шрифт – жирный, не более 6-8 слов.

Далее строчными буквами по центру:

ФИО автора(ов) шрифт – жирный, размер 12. (ФИО должно быть полное).

Далее полная информация об авторе(ах).

Квалификация, курс, направление подготовки (указать код подготовки).

Полное название учебного заведения каждого автора в именительном падеже.

Страна, город.

Далее ФИО научного руководителя шрифт – жирный, размер 12. (ФИО должно быть полное).

Полное название организации - место работы научного руководителя в именительном падеже

Страна, город.

После отступа в 1 интервала следует **аннотация**.

**Аннотация должна быть:**

Необходимый объем 250-2000 знаков (50-250 слов). В начале НЕ повторяется название статьи.

Реферат НЕ разбивается на абзацы. Структура реферата кратко отражает структуру статьи: вначале указываются цель и задачи исследования, затем объекты и методы исследования, результаты исследования, краткие выводы. Изложение результатов должно содержать КОНКРЕТНЫЕ сведения (количественные и качественные данные). Избегайте использования вводных слов и оборотов! Не нужно подчеркивать личный вклад автора! Нельзя использовать аббревиатуры (например, названий учреждений) без расшифровки.

Ключевые слова (5-7 слов и/или словосочетаний).

Далее – название статьи, информация об авторах, аннотация и ключевые слова на **английском языке**.

**Далее- текст**, напечатанный через одинарный интервал (отступ в абзаце – 1,25 см).

В статье должны быть выделены введение, цели, задачи, методы, результаты исследования, выводы.

В конце указывается список литературы.

**Статья** обязательно должна иметь **список литературы** и внутритекстовые сноски, которые оформляются цифрами в квадратных скобках (например, [1]) и приводятся в конце статьи в разделе «Литература» в порядке их упоминания в тексте. Библиографическое описание в пристатейных библиографических списках составляют по ГОСТ Р 7.0.5-2008. Желательно привести ссылку на уже опубликованные в журнале "Эпоха науки" работы по сходной тематике.

В случае невыполнения требований к оформлению статья не принимается к публикации.

*Объем статьи - от 3 до 6 страниц.*

**ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ**

УДК 33  
ГРНТИ 06.03

**НАЗВАНИЕ СТАТЬИ**

**Аверин Алексей Алексеевич**  
студент 4 курса направления подготовки 38.03.01 Экономика  
**Васильев Василий Валерьевич**  
научный руководитель  
к.э.н., доцент кафедры экономики и управления АПК  
ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ Ачинский филиал  
Россия, г. Ачинск

**Аннотация:** Текст аннотации.

**Ключевые слова:** Ключевое слово, ключевое слово. ключевое слово, ключевое слово, ключевое слово, ключевое слово.

**TITLE OF THE ARTICLE**

**Averin Alexey Alekseevich**  
4th year student of the field of study 38.03.01 Economics  
**Vasiliev Vasily Valerievich**  
scientific director  
Ph. D., associate professor Department of Economics and Management of AIC  
Achinsk branch of the Krasnoyarsk State Agrarian University  
Russia, the city of Achinsk

**Abstract:** Text annotation.

**Keywords:** The keyword keyword, the keyword keyword, the keyword keyword, the keyword keyword, the keyword keyword.

Текст статьи, текст статьи, текст статьи, текст статьи, текст статьи, текст статьи текст статьи, текст статьи текст статьи, текст статьи текст статьи, текст статьи текст статьи, текст статьи текст статьи .....[1]

**Список литературы:**

1. Фельдштейн Д. И. Психология развития личности в онтогенезе. — М.: Педагогика, 1989. — 208 с.
2. Корнилов В.И. Турбулентный пограничный слой на теле вращения при периодическом вдуве II Теплофизика и аэромеханика. -2006. -Т. 13, No. 3. -С. 369-385.


**РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТА УЧАСТНИКА КОНФЕРЕНЦИИ\***

Ф.И.О. участника (полностью), место учебы	
Наименование секции	
Ф.И.О. научного руководителя (полностью), ученое звание, ученая степень, место работы	
Форма участия (очная/заочная/on-line)	
Контактный телефон	
E-mail (для отправки электронной pdf версии сборника)	

\*При наличии соавторов аналогичная таблица заполняется каждым из них

**Авторы представленных материалов несут полную ответственность за их достоверность и содержание.**

**Рабочие языки конференции – русский, английский.**

<b>Оплата за статьи</b>	
 <p><i>Для быстрой оплаты считайте штрих-код</i></p>	УФК ПО КРАСНОЯРСКОМУ КРАЮ (АЧИНСКИЙ ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО КРАСНОЯРСКИЙ ГАУ Л/СЧЕТ 20196Х27650)
	<b>ИНН:</b> 2466000063 <b>КПП:</b> 244343001 <b>БИК:</b> 010407105
	<b>р/с:</b> 03214643000000011900 <b>в</b> отделение Красноярск банка России/УФК по Красноярскому краю г. Красноярск
	<b>КБК:</b> 00000000000000000130 <b>ОКТМО:</b> 04703000
	<b>Сумма(руб):</b>

**ПРИ ОПЛАТЕ ПРОСИМ ПРОВЕРЯТЬ НОМЕР ЛИЦЕВОГО СЧЕТА ОРГАНИЗАЦИИ (ОБЯЗАТЕЛЬНО ДОЛЖЕН БЫТЬ ПРОПИСАН **АЧИНСКИЙ ФИЛИАЛ**)**

**Назначение платежа:** за публикацию материалов Ф.И.О.

Квитанцию об оплате (скан-копию) вместе со статьёй отправить по электронной почте ach-kgaunir@ya.ru

**Издатель:** Ачинский филиал ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»

Юридический адрес: 662155, Красноярский край, г. Ачинск ул. Тарутинская, д.4

Фактический адрес: 662155, Красноярский край, г. Ачинск ул. Тарутинская, д.4

E-mail: ach.kgaunir@yandex.ru

Официальный сайт издания: [www.eraofscience.com](http://www.eraofscience.com)

Телефон для связи с оргкомитетом: +7(39151)3-86-50; +7-923-293-05-82.



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
**eLIBRARY.RU**



**DEAR COLLEAGUES AND STUDENTS!**  
**We invite you to take part**  
**IN THE XI INTERNATIONAL STUDENT**  
**SCIENTIFIC CONFERENCES**  
**"SCIENTIFIC AND EDUCATIONAL POTENTIAL OF YOUTH**  
**IN SOLVING URGENT PROBLEMS OF THE XXI CENTURY"**

**April 25, 2024**

**Achinsk, Krasnoyarsk Territory**

**Form of participation - full-time/part-time/on-line**

Students studying under the educational programs of higher education are invited to participate in the conference: specialty, bachelor's, master's and postgraduate studies of domestic and foreign higher educational institutions.

All materials of the conference will be published in the International Student Scientific Collection "Scientific and educational potential of youth in solving topical problems of the XXI century", included in the RSCI database, ISSN 2420-986X

**TECHNICAL SCIENCE:**

**Section 1 «Engineering and technological support and safety of production processes»**

(Electrical engineering; Automation; Radio engineering and communications; Energy; Electronics; Energy saving in agricultural processes. Optimization of energy systems; Reconstruction of power supply systems, Geoscience; Problems of rural areas; Sustainable agriculture; Management of post-harvest processing of products, information technologies for agriculture; Agricultural resources and environmental protection; Agribusiness; Veterinary and Animal Science; Forestry; Fisheries; Engineering geometry and computer graphics; Transport, mining and construction engineering; Metrology, measuring instruments and systems; Processes and machines of agricultural engineering systems; Safety of human activities).

**Section 2 «Theoretical and digital models of agricultural science»**

(System energy analysis of technological complexes; Mathematical and computer modeling of technological processes and systems; Neural network technologies and application of artificial intelligence systems; Optimization and design of effective technological clusters; Digitalization of indicators and patterns of technological processes; Forecasting the dynamics of production indicators; Mathematical and physical-technical problems of agricultural science; Problems and prospects for digitalization of agricultural science and information development of the industry; Youth and students in digital spaces).

**LEGAL SCIENCES:**

**Section 3 «Current problems of modern Russian law and legislation»**

(Modern problems of the theory of state and law; criminal procedure, criminal executive legislation; criminology and criminology: theory and practice; civil law, civil procedural law, administrative law).

**SOCIO-ECONOMIC AND HUMANITIES:**

**Section 4 «Trends in the development of socio-economic and humanitarian scientific knowledge in modern reality»**

(World economy and international economic relations; Economic aspects of regional development; Labor economics and personnel management; Accounting, management accounting and auditing; Banking and insurance; Pricing issues in the modern economy; Finance and tax policy; Economics and quality management; Strategic management; Project management; Marketing; Personnel management and development; Operational management; Change management; Theory of modern management; PR and advertising; Philosophy; Linguistics; Cultural studies; Sociology; Pedagogy; Psychology).



## CONFERENCE PROGRAMME

April 25, 2024 (Achinsk, Tarutinskaya str., 4)

- 09-00 – 09-30** – arrival of the participants;  
**09-30 – 10-00** – registration of the participants and guests;  
**10-00 – 10-30** – opening of the conference;  
**10-30 – 13-30** – sectional sessions;  
**13-30 – 14-00** – award ceremony;  
**14-00** – departure of the participants.

## ORGANIZING COMMITTEE

### **Chairman of the organizing committee:**

Pilyaeva Olga Vladimirovna - candidate of technical sciences, associate professor, director of the Achinsk branch of the Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education Krasnoyarsk State Agrarian University.

### **Information and technical support:**

Braun Yulia Dmitrievna – head of practice and employment.

### **Members of the organizing committee:**

Solokhina Elena Yurievna– Deputy Director for Educational and Scientific Work;

Makeeva Yulia Nikolaevna – Candidate of Technical Sciences, Associate Professor of the Department of Agricultural Engineering;

Belyakov Aleksey Andreevich – candidate of technical sciences, associate professor of the department of agricultural engineering;

Sorokun Pavel Vladimirovich – candidate of historical sciences, associate professor of the department of legal and socio-economic disciplines;

Polyarush Albina Anatolyevna – candidate of pedagogical sciences, associate professor of the department of legal and socio-economic disciplines;

Karyavkina Victoria Georgievna – Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Legal and Socio-Economic Disciplines;

Tsuglenok Olga Mikhailovna – senior lecturer of the department of legal and socio-economic disciplines;

Omirzhanov E. T. - Head of the International Office of KazNAIU, Ph.D., Professor of the Department of Law, Almaty, Kazakhstan

Namkhai Damdinsuren – director of the representative office of the Federal State Budgetary Educational Institution Krasnoyarsk State Agrarian University in Mongolia, Ulaanbaatar, Mongolia;

Fu Qiang – Rector of Northeastern Agricultural University, Harbin, China.

**To participate in the conference, send the following to the e-mail address [ach-kgaunir@ya.ru](mailto:ach-kgaunir@ya.ru) until 05 April 2024:**

a) an article drawn up in accordance with the requirements (Appendix 1) and a sample (Appendix 2)

b) a participant's application (Appendix 3);

c) a scanned (photographed) receipt for payment of the registration fee.

Files should be named by the author's surname (for example: Averin AA - questionnaire, Averin AA - application, Averin AA - receipt).

Full-time/on-line conference participants are published **free of charge**.

The registration fee for participants of the correspondence form is 400 rubles per article.



## PAPER SUBMISSION REQUIREMENTS

The work must be carefully verified by the author and framed in accordance with the requirements. The approved percentage of the uniqueness of the text of articles according to the Antiplagiat system is 65%.

Text format: Microsoft Word (\*.doc,\*.rtf). Archived files are not accepted.

It is **NECESSARY** to state a subject heading (a code) and a Universal Decimal Classification (UDC) number.

Page layout: A4. Text margins: usual.

Text font: size – 12.

Font type: Times New Roman.

Line space: 1.0.

Drawings, diagrams, and tables are added to the text volume. The size of drawings should be no less than 60\*60 mm and no more than 110\*170 mm of \*.jpg, \*.bmp file format.

**The title of the article** is given in capital bold font, not more than 6-8 words.

Then, in lower case font, centered alignment:

the author's / authors' surname(s), name(s) and patronymic(s) (full name, in bold, 12pt font size).

The full information about the author(s) is given next.

The qualification, the course, the field of study (specify the code).

The full name of the educational institution for each author.

The country, the city.

The **abstract** is given after a single line interval.

### **The abstract must be:**

The required volume is 250-2000 characters (50-250 words). The title of the article **IS** not repeated at the beginning. The abstract **IS** not divided into paragraphs. The structure of the abstract briefly reflects the structure of the article: first, the purpose and objectives of the study are indicated, then the objects and methods of the study, the results of the study, and brief conclusions are given. The results should contain **SPECIFIC** information (quantitative and qualitative data). Avoid using introductory words and phrases! No need to emphasize the personal contribution of the author! You cannot use abbreviations (for example, names of institutions) without decryption.

Then, the key words are given (5-7 words).

Then, the text of the article is to be printed in a single line interval (paragraph indentation – 1.25 cm).

The article should highlight the introduction, goals, objectives, methods, research results, and conclusions.

The list of references is given at the end of the article.

**The article** must have **a list of references** and internal text footnotes, which are indicated by numbers in square brackets (for example, [1]) and are given at the end of the article in the section “References” in the order of their mention in the text. The bibliographic description in the reference lists is made according to GOST R 7.0.5-2008. It is desirable to provide a link to works already published in the journal “The Era of Science” on similar topics.

In case of non-compliance with the requirements, the article is not allowed for publication.

*The volume of materials is 2-6 pages.*

## THE TITLE OF THE ARTICLE

UDK 33  
GRNTI 06.03

## TITLE OF THE ARTICLE

**Averin Alexey Alekseevich**

4th year student of the field of study 38.03.01 Economics

**Vasiliev Vasily Valerievich**

scientific director

Ph. D., associate professor Department of Economics and Management of AIC  
Achinsk branch of the Krasnoyarsk State Agrarian University  
Russia, the city of Achinsk

**Abstract:** Text annotation.

**Keywords:** The keyword keyword, the keyword keyword, the keyword keyword, the keyword keyword, the keyword keyword.

The text of the article, the text of the article, the text of the article.....[1]

### References:


1. Feldstein D.I. Psychology of personality development in ontogenesis. - M.: Education, 1989. - 208 p.
2. Kornilov V. The turbulent boundary layer on a body of revolution with periodic blowing II Thermophysics and Aeromechanics. -2006. -T. 13, No 3. – pp. 369-385.
3. Official periodicals: electronic guide / Ros. nat. Bk, Legal Information Centre. [SPb.], 2005-2007. URL: <http://www.nlr.ru/index.html> (the date of circulation: 18.01.2007).
4. <http://www.nlr.ru/index.html> (date of treatment: 20-02-2007).

**CONFERENCE PARTICIPANT'S REGISTRATION FORM\***

Participant's surname, name, patronimic name (full), the place of study	
Section name	
Supervisor's surname, name, patronimic name (full), scientific title, scientific degree, place of work	
Participation form (in-presence/by correspondence/online)	
Phone number	
E-mail (for sending an electronic pdf version of the journal)	

\* Co-authors fill in the form separately per person.

**The authors of submitted materials are fully responsible for their truthfulness and content.  
The official languages of the conference are Russian and English.**

<b>Оплата за статьи</b>	
 <i>Для быстрой оплаты считайте штрих-код</i>	<b>УФК ПО КРАСНОЯРСКОМУ КРАЮ (АЧИНСКИЙ ФИЛИАЛ ФГБОУ ВО КРАСНОЯРСКИЙ ГАУ Л/СЧЕТ 20196Х27650)</b>
	<b>ИНН:</b> 2466000063 <b>КПП:</b> 244343001 <b>БИК:</b> 010407105
	<b>р/с:</b> 032146430000000011900 <b>В</b> отделение Красноярск банка России/УФК по Красноярскому краю г. Красноярск
	<b>КБК:</b> 000000000000000000130 <b>ОКТМО:</b> 04703000
	<b>Сумма(руб):</b>

**WHEN PAYING, PLEASE CHECK THE PERSONAL ACCOUNT NUMBER OF THE ORGANIZATION (ACHINSK BRANCH)**

Publisher: Achinsk branch of the Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education "Krasnoyarsk State Agrarian University"

Legal address: 662155, Krasnoyarsk Territory, Achinsk, st. Tarutinskaya, 4

Actual address: 662155, Krasnoyarsk Territory, Achinsk, st. Tarutinskaya, 4

E-mail: ach.kgaunir@yandex.ru

Official website of the publication: [www.eraofscience.com](http://www.eraofscience.com)

Phone number to contact the Organizing Committee: +7(39151)3-86-50; +7-923-293-05-82.