

Министерство сельского хозяйства Российской федерации Департамент научно-технологической политики и образования Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Красноярский государственный аграрный университет»

Требования к оформлению публикаций для включения в сборники материалов конференций, иных научнопрактических мероприятий

7.5 Документированная информация

7.5.1 Общие положения

ОТРИНЯТО

На заседании Научно технического совета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»

Протокол № 1 от «27» февраля 2023г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования и пользования по предовательного учреждения высшего образования по предовательного поставления по предовательного по пред

«Красноярский государственный аграрный университет»

Н.И. Пыжикова

«2» p = 55

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

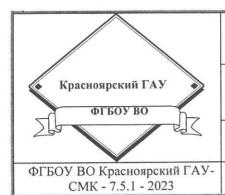
Требования к оформлению публикаций для включения в сборники материалов конференций, иных научно – практических мероприятий Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»

ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ-СМК-7.5.1 - 2023 Версия 1.0

Введено впервые

Красноярск 2023

	Долз	неность		Фами	илия/ Подпись	Дата
Разработал	Начальник УНиИ			Горелов М	1.B.	1 21.02.232
Проверил	И.о. начальника юридического отдела		Кологреев	A.B.	X 27.02.23	
Проверил	Руководитель ЦМ	КиМ		Федорова	M.A. Alexander	22,02,23
Проверил	Начальник типогр	рафии		Грудинин	A.A. (//	1 22, 112, 23
Проверил	Директор Научно	й библиотекі	ı	Зорина Р.	A. 1524	23 02.23
Согласовал	Проректор по нау	ке		Коломейц	ев А.В	27.0223
Согласовал	Проректор по СР	иПОО		Озерова М	1.F. Off	P 27. 02.23
Согласовал	Проректор по ПВ			Миронова	л.B.	27.02.23
		КЭ №	УЭ.	No	MЭ №	Стр1 из 18



«Красноярский государственный аграрный университет»

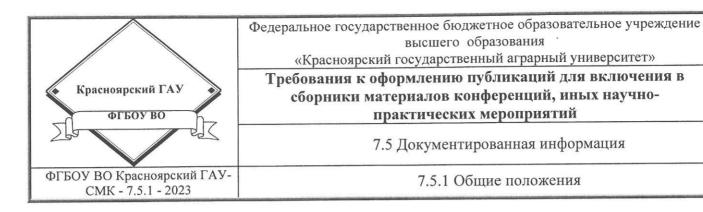
Требования к оформлению публикаций для включения в сборники материалов конференций, иных научно-практических мероприятий

7.5 Документированная информация

7.5.1 Общие положения

Содержание

1. Общие положения	4
2. Требования к оформлению публикаций	
2.1. Объем статьи и оригинальность текста	4
2.2. Общие требования к оформлению статьи	5
2.3. Тематическая рубрика (код научной области/дисциплины)	5
2.4. Название публикации	6
2.5 Реквизиты авторов (автора) и аффилиация	6
2.6. Аннотация	6
2.7. Ключевые слова	
2.8. Дублирование на английском языке	7
2.9. Слова благодарности	
2.10. Текст публикации	7
2.11. Список литературы	9
3. Порядок обработки сборников публикаций	10
4. Заключительные положения	10
Приложение №1	11
Приложение №2	14
Лист ознакомления	17
Лист регистрации изменений	



Термины, определения, сокращения

ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ (Университет) - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет».

Авторы – сотрудники и обучающиеся Университета, научных и образовательных учреждений, иные лица.

Аннотация - краткое точное изложение содержания статьи, включающая основные фактические сведения и выводы описываемой работы.

Аффилиация — указание на место проведения исследовательского проекта, итоги которого содержатся в научной статье. Это может быть основное место работы автора, или организация, где проводились исследования.

Библиографическая ссылка — совокупность библиографических сведений о цитируемом, рассматриваемом или упоминаемом в тексте документе, необходимых и достаточных для общей характеристики, идентификации и поиска.

Индекс цитирования научных статей (ИЦ) - реферативная база данных научных публикаций, индексирующая ссылки, указанные в пристатейных списках этих публикаций и предоставляющая количественные показатели этих ссылок.

Наукометрические показатели — индексы публикационной активности авторов или организаций, значимости публикаций в зависимости от научного веса журнала и т.д. Используются для оценки состояния и перспективности научно-исследовательской деятельности авторов и организаций, их сравнения и ранжирования в различных рейтингах.

Общее число публикаций - наиболее обобщенный показатель, характеризующий публикационную активность автора или организации, получаемый из библиографических баз систем цитирования.

Публикация — цельное и логически законченное произведение, созданное в результате научных исследований и теоретических обобщений, авторами которого являются сотрудники и обучающиеся Университета, научных и образовательных учреждений, иные лица, и размещённое в научном издании.

Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) - это национальная библиографическая база данных научных публикаций, содержащая также информацию о цитировании этих публикаций, являющаяся аналитическим инструментом, позволяющим осуществлять оценку результативности и эффективности деятельности организаций, ученых, уровень научных журналов и т.д.

Стр. 3 из 18



«Красноярский государственный аграрный университет»

Требования к оформлению публикаций для включения в сборники материалов конференций, иных научнопрактических мероприятий

7.5 Документированная информация

7.5.1 Общие положения

Универсальная десятичная классификация (УДК) - это библиографическая и библиотечная классификация, представляющая собой систематическое расположение всех отраслей человеческого знания, организованных как целостная система, в которой области знаний взаимосвязаны.

1. Общие положения

Настоящие «Требования к оформлению публикаций для включения в сборники материалов конференций, иных научно-практических мероприятий» ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ (далее – Требования), устанавливают обязательные единые требования к оформлению публикаций для включения в сборники материалов конференций, иных научно-практических мероприятий Университета в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации:

- Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая);
- Федеральный закон от 29 декабря 1994 года № 78-ФЗ «О библиотечном деле»;
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ГОСТ Р 7.0.5-2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления»;
- ГОСТ Р 7.0.100-2018 «Библиографическая запись. Библиографическое описание»;
- ГОСТ Р 7.0.7-2021 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Статьи в журналах и сборниках. Издательское оформление»;
- ГОСТ Р 7.0.12-2011 «Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке. Общие требования и правила»;
 - Нормативные акты Университета.

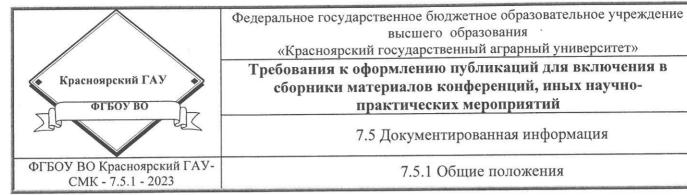
2. Требования к оформлению публикаций

При подготовке публикаций необходимо учитывать требования, изложенные в настоящем разделе. Пример оформления публикаций приведен в Приложениях №1, №2.

2.1. Объем статьи и оригинальность текста

2.1.1. Имя файла, содержащего публикацию, должно содержать фамилию первого автора и два-три первых слова названия публикации.

Стр. 4 из 18



- 2.1.2. К изданию принимаются публикации объемом: для студентов не менее 3 страниц текста, для аспирантов, молодых учёных, кандидатов наук, докторов наук, иных лиц не менее 5 страниц, включая аннотацию и список источников.
- 2.1.3. Оригинальность текста должна составлять не менее 70% для исследовательских статей аспирантов, молодых учёных, кандидатов наук, докторов наук, иных лиц, 60% для исследовательских статей студентов, 50% для обзорных статей. Публикации должны быть проверены на наличие заимствований в системе «Antiplagiat.ru», «Техt.ru», либо «etxt.ru/antiplagiat».

2.2. Общие требования к оформлению статьи

Текст статьи должен быть выполнен в текстовом редакторе и сохранен в формате .doc (.docx) или .rtf.

Параметры текста: ориентация листа – книжная, поля 2,0 см со всех сторон, шрифт TimesNewRoman, кегль 14, межстрочный интервал 1, интервал перед и после абзапа – 0.

Абзацный отступ для основной части статьи, аннотации, ключевых слов, источников из списка литературы, слов благодарностей, заголовков разделов — 1,25 см (не допускается абзацный отступ с помощью клавишей «пробел» и «табуляция»), абзацный отступ для УДК — 0 см. Выравнивание основного текста по ширине.

Название статьи, реквизиты и аффилиации авторов, сведения на английском языке, заголовок списка литературы – размещаются по центру строки.

Уплотнение интервалов запрещено. Инициалы в тексте и ссылках соединяются с фамилией с помощью «неразрывного пробела» одновременным нажатием клавиш Shift+Ctrl+Пробел: И. О. Фамилия.

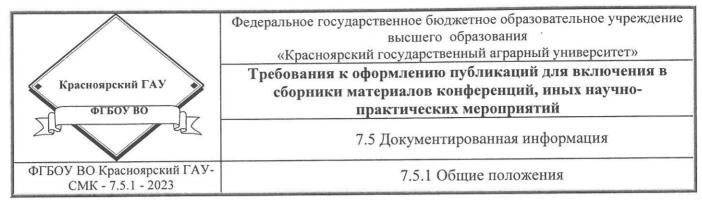
Автоматический перенос слов необходимо отключить.

Рекомендуется провести проверку орфографии статьи.

2.3. Тематическая рубрика (код научной области/дисциплины)

Универсальная десятичная классификация (УДК) необходима для корректного отнесения подготовленной публикации к соответствующей отрасли знаний. Код УДК необходимо определить по основному содержанию публикации. Для выбора кода УДК можно воспользоваться Справочником по УДК http://teacode.com/online/udc/.

Код УДК указывается перед названием публикации, выравнивается по левому краю без абзацного отступа. После кода УДК пропускается одна строка.



2.4. Название публикации

Название должно быть кратким (как правило, не более двух строк), четко отражать основное содержание, раскрывать сущность рассматриваемых проблем, в то же время формулировка должна привлекать внимание потенциальных читателей.

Название оформляется прописными буквами полужирным начертанием, выравнивание по центру строки, В конце точка не ставится. После названия публикации пропускается одна строка.

2.5 Реквизиты авторов (автора) и аффилиация

В статье должен обязательно присутствовать полный список всех авторов. Указываются в именительном падеже:

- Фамилия Имя Отчество (последнее при наличии) полностью, без сокращений, для обучающихся добавляется «студент» или «аспирант»;
 - учёная степень и учёное звание (при наличии) полностью, без сокращений;
- аффилиация полное наименование организации без указания организационно-правовой формы, город (населенный пункт) и государство, например: Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия;

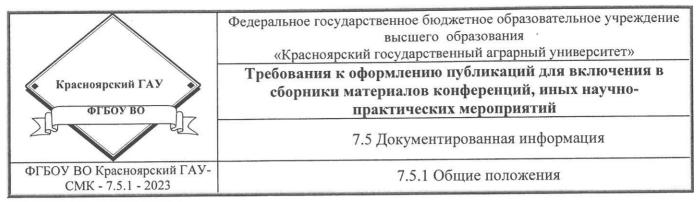
- e-mail.

Если автором является обучающийся, то приводится информация о его научном руководителе: слова «Научный руководитель»: Фамилия Имя Отчество, ученая степень и учёное звание (при наличии, полностью, без сокращений), аффилиация, e-mail.

Реквизиты авторов и аффилиация оформляются без абзацного отступа, выравниваются по центру строки, в конце точка не ставится. Фамилия Имя Отчество выделяются полужирным начертанием.

2.6. Аннотация

Перед каждой статьей должна присутствовать краткая аннотация, в которой должны отражаться актуальность и новизна исследования, его основные полемические положения, результаты. Рекомендуемый объем аннотации 7-10 строк. Перед аннотацией пропускается одна строка.



2.7. Ключевые слова

Перед каждой статьей должны располагаться ключевые слова (отдельные или короткие словосочетания), отражающие основные мысли и идеи публикации, предмет, объект и результат исследования, затрагиваемые в тексте публикации понятия и категории.

Рекомендуемое количество ключевых слов 5-12. Ключевые слова перечисляются через запятую. Перед ключевыми словами пропускается одна строка.

2.8. Дублирование на английском языке

Для международных конференций название публикации, реквизиты и аффилиация, аннотация, ключевые слова, должны быть продублированы на английском языке. Перед дублированием на английском языке пропускается одна строка.

Перевод на английский язык основных реквизитов авторов и аффилиации

студент	student		
аспирант	postgraduate		
кандидат наук	candidate of sciences		
доктор наук	doctor of sciences		
доцент	assistant professor		
профессор	professor		
	Krasnoyarsk State Agrarian University,		
аграрный университет, Красноярск,			
Россия			

2.9. Слова благодарности

Если в статье отражаются результаты исследований, полученные в процессе выполнения грантов или проектов, приводятся слова благодарности организациям (учреждениям), лицам, оказавшим помощь в подготовке статьи, а также сведения о грантах, финансировании подготовки статьи, о проектах и НИР, в рамках или по результатам которых подготовлена статья (пример приведен в Приложении №1). Шрифт текста благодарностей с курсивом. Перед благодарностями пропускается одна строка.

2.10. Текст публикации

2.10.1. Оформление основного текста

Стр. 7 из 18



«Красноярский государственный аграрный университет»

Требования к оформлению публикаций для включения в сборники материалов конференций, иных научнопрактических мероприятий

7.5 Документированная информация

7.5.1 Общие положения

Текст статьи публикуется в авторской редакции. Перед началом статьи пропускается одна строка.

Текст публикации отражает актуальность проведения исследований, цели, задачи, объект исследований, методы исследования, краткий обзор литературных источников (состояние изученности вопроса), материалы и методы (что и как было сделано, когда и как были проанализированы полученные данные), результаты исследования, выводы.

Заголовки разделов публикации (при их наличии) нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией, точка в конце не ставится. Заголовок оформляется полужирным очертанием.

2.10.2. Оформление таблиц и рисунков

В тексте статьи могут быть приведены таблицы и иллюстративный материал (рисунки, фотографии, карты, графики, чертежи, схемы, диаграммы).

Таблицы и иллюстративный материал размещаются в книжной ориентации и не должны выходить за поля. Иллюстрации должны быть выполнены на хорошем современном техническом уровне. Все детали иллюстраций должны быть четкими и контрастными. Не допускается наличие громоздких надписей и пояснений, загромождающих поле рисунка, использование фоновой заливки.

Таблицы размещают под текстом, в котором впервые дана ссылка на них. Таблицы нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией. Подписывают таблицы сверху, в конце названия точку не ставят, в подписи указывают:

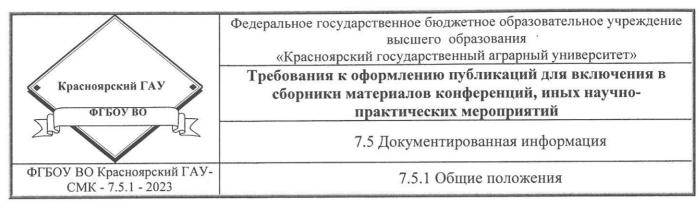
Таблица 1 – Название таблицы

На все таблицы должны быть приведены ссылки в тексте статьи. При ссылке следует писать в круглых скобках слово "Таблица" с указанием ее номера: (Таблица 1).

Иллюстрации размещают под текстом, в котором впервые дана ссылка на них. Если иллюстрация выполнена с помощью средств текстового процессора, то все составные элементы иллюстрации должны быть сгруппированы. Иллюстрацию размещают в тексте, по центру строки. Иллюстрации нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией. Подписывают иллюстрации снизу, в конце названия точку не ставят, в подписи указывают:

Рисунок 1 – Название рисунка (иного иллюстративного материала)

На все иллюстрации должны быть приведены ссылки в тексте статьи. При ссылке следует писать в круглых скобках слово "Рисунок" с указанием его номера: (Рисунок 1).



Подписи таблиц и рисунков размещают с абзацным отступом 1.25 см, шрифт с курсивом и полужирным начертанием.

При заимствовании табличного или иллюстративного материала необходимо после названия таблицы или рисунка указать источник в соответствии с п.2.10.2.

2.10.3. Оформление библиографических ссылок

При использовании заимствованного материала (в том числе, при проведении литературного обзора, описания методики, природно-климатических особенностей, описания сорта и т.п.) в тексте статьи необходимо выполнить ссылки на соответствующие источники. Необходимо использовать затекстовые ссылки на источники, указанные в списке литературы.

Обозначаются затекстовые ссылки квадратными скобками, в которые заключен порядковый номер источника в списке. Например: [5], где 5 — порядковый номер в списке литературы.

В случае цитирования указывается страница, на которой приводится используемая или цитируемая информация. Например: [5, с. 25].

2.11. Список литературы

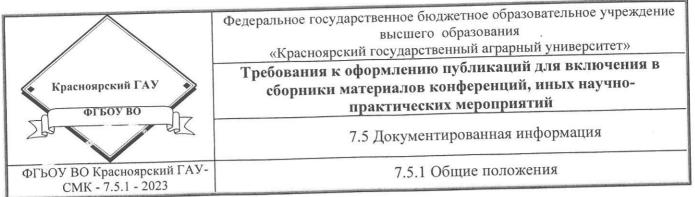
Список литературы должен содержать перечень пронумерованных библиографических описаний источников, использованных при подготовке статьи и выстроенных в алфавитном порядке, и размещаться в конце статьи.

Список литературы оформляется в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.100-2018 «Библиографическая запись. Библиографическое описание».

Список литературы должен содержать все источники, на которые автор ссылается прямо или косвенно, и не должен включать источники, о которых нет упоминаний в тексте. Список литературы является обязательной составной частью статьи. Заголовок «Список литературы» оформляется полужирным начертанием, выравнивание по центру строки. Перед списком литература пропускается одна строка.

В целях дальнейшей привязки публикаций к авторам в системе цитирования важно соблюдать все требования ГОСТ Р 7.0.100-2018, в том числе фамилии авторов нельзя переставлять местами, необходимо соблюдать пробелы в описании (между инициалами авторов, перед и после символов «/», «//», «:» и «;»), в названии цитируемого источника не допускать ошибок и изменение порядка слов.

Примеры оформления библиографических описаний можно посмотреть на странице библиотеки http://www.kgau.ru/new/biblioteka/21/



3. Порядок обработки сборников публикаций

Авторы обязаны предоставлять статьи для публикации в сборнике строго в соответствии со сроками и способом, указанном в информационном письме.

Организационный комитет, ответственный за формирование сборника (согласно п.5.4 Порядка организации и проведению научных мероприятий в ФГБОУ ФО Красноярский ГАУ) обрабатывает предоставленные статьи и предоставляет материалы в УНиИ в течение 7 рабочих дней после даты проведения конференции (или иного научного мероприятия).

Сотрудник УНиИ обрабатывает материалы и предоставляет их в Типографию Университета в течение 7 рабочих дней после получения материалов от ответственного за формирование сборника.

Типография Университета в течение 7 рабочих дней после получения материалов из УНиИ обрабатывает предоставленный сборник и предоставляет его в УИиКБ для размещения на сайте Университета и в Научную библиотеку для последующего размещения в РИНЦ.

Размещение сборника на сайте Университета считается его официальным опубликованием.

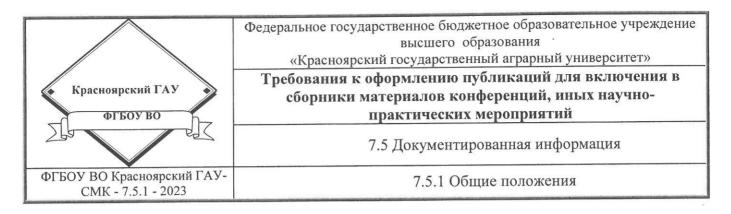
Научная библиотека осуществляет роспись сборников в системе Articulus в течение 14 рабочих дней после получения издания из Типографии Университета, обеспечивает размещение материалов конференций в системе РИНЦ.

После обновления РИНЦ, которое занимает от 2-3 недель до месяца, авторам следует самостоятельно отслеживать и редактировать свой персональный профиль, проверять прикрепление публикаций и цитирования, которые не были прикреплены автоматически.

Библиотека проводит с 15 мая (весенний) и с 15 ноября (осенний) мониторинг наукометрических показателей по фактическому состоянию профиля на момент анализа публикационной активности и цитирования авторов.

4. Заключительные положения

- 4.1. Настоящие Требования, дополнения и изменения к нему принимаются Научно-техническим советом Университета и утверждаются приказом ректора.
- 4.2. Изменения и дополнения в настоящие Требования могут быть внесены в связи с изменениями действующего законодательства.



Приложение №1

Пример оформления статьи

(для молодых учёных, кандидатов наук, докторов наук, иных лиц)

УДК 630.432

РАЗРАБОТКА ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ УСТРАНЕНИЯ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ В АПК

Иванов Иван Иванович

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия e-mail: ivanov2@mail.ru

Аннотация. В статье показана зависимость качества агропромышленной продукции от укрепления технологической дисциплины, строгого соблюдения правил внутреннего распорядка трудового и охраны труда на производстве. Рассматривается, как одно из профилактических мероприятий по устранению травматизма в АПК повышение качества образования в ВУЗе. Установлена необходимость создания модели игры при разработке и проведении деловых игр на основе методов научного и системного анализа.

Ключевые слова: травматизм, охрана труда, обучение, производство.

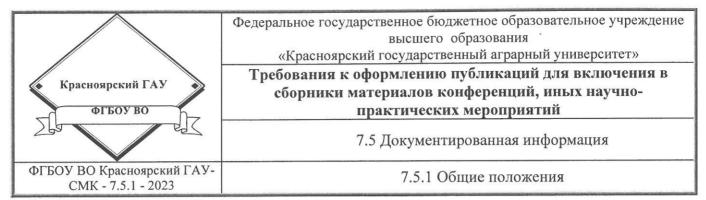
Исследование выполнено при финансовой поддержке $P\Phi\Phi U$ в рамках научного проекта N_{2} xxx «Название проекта».

DEVELOPMENT OF PREVENTIVE EVENTS FOR ACCIDENTS IN THE AGRICULTURAL COMPLEX

Ivanov Ivan Ivanovich

Candidate of agricultural sciences, Associate Professor Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia e-mail: ivanov2@mail.ru

Стр. 11 из 18



Abstract: The article shows the dependence of the quality of agro-industrial products on strengthening technological discipline, strict compliance with the internal regulations of labor and labor protection at work. The considers as one of the preventive events to eliminate injuries in the agro-industrial complex – to improve the quality of education at the university. The need to create a game model when developing and conducting business games based on scientific and system analysis methods has been established.

Keywords: injuries, agro-industrial complex, labor protection, training, production.

The study was carried out with the financial support of the Russian Foundation for Basic Research within the framework of the scientific project No. xxx "Project Name".

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Обзор литературы [3]. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.

Таблица 1 – Название таблицы

Текст	Текст	Текст
Текст	Текст	Текст

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. «Цитата» [2, с. 35]. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.

Рисунок

Рисунок 1 – Название рисунка [6, с. 57]

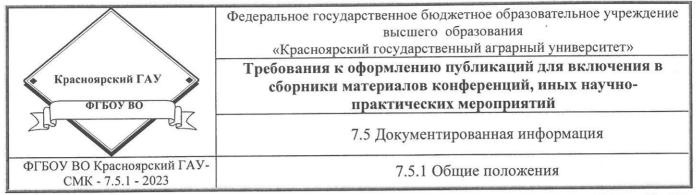
Текст статьи. Текст статьи.

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Обзор литературы [4]. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.

Список литературы

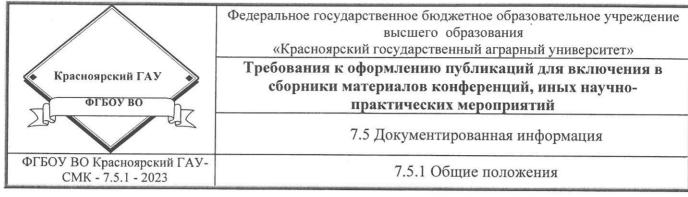
- 1. Белобородова, Т. Г. Оборудование для подготовки полимерных отходов к вторичной переработке / Т. Г. Белобородова. Стерлитамак : Стерлитамакский филиал БашГУ, 2014. 99 с.
- 2. Еронько, С. П. Моделирование напряженно-деформированного состояния ножей для поперечной резки тонкостенных труб / С. П. Еронько, Е. В. Ошовская, О. А. Ковалева // Инновационные перспективы Донбасса : Материалы 7-й Международной научно-практической конференции, Донецк, 24–26 мая 2021 года.

Стр. 12 из 18



Том 3. – Донецк : Донецкий национальный технический университет, 2021. – С. 57-62.

- 3. Кишкилев, С. В. Математическая модель измельчения зернового сырья/ С. В. Кишкилев, В. П. Попов, Д. С. Кобылкин // Интеллект. Инновации. Инвестиции. 2017. № 8. С. 67-70.
- 4. Крупин, А. В. Повышение эффективности функционирования центробежного измельчителя фуражного зерна : специальность 05.20.01 «Технологии и средства механизации сельского хозяйства» : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук / Крупин Александр Владимирович. Чебоксары, 2021. 20 с.
- 5. Крупин, А. В. Повышение эффективности функционирования центробежного измельчителя фуражного зерна : специальность 05.20.01 «Технологии и средства механизации сельского хозяйства» : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / Крупин Александр Владимирович. Иваново, 2021. 148 с.
- 6. Патент № 2747285 С1 Российская Федерация, МПК А01F 29/00, В02С 18/00. Мобильный роботизированный измельчитель корнеклубнеплодов : № 2020132889 : заявл. 06.10.2020 : опубл. 04.05.2021 / А. К. Мамахай, М. Е. Чаплыгин, А. И. Ряднов [и др.] ; заявитель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ".
- 7. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2016613880 Российская Федерация. Программа расчета траектории материальной точки ротационного рабочего органа : № 2016611230 : заявл. 17.02.2016 : опубл. 11.04.2016 / М. Н. Калимуллин, Р. К. Абдрахманов, Д. М. Исмагилов; заявитель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный аграрный университет».
- 8. Указ Губернатора Красноярского края от 25 октября 2022 года № 317-уг «О социально-экономических мерах поддержки лиц, принимающих участие в специальной военной операции, и членов их семей». Текст : электронный // Красноярский край : официальный портал. 2022. URL: http://zakon.krskstate.ru/0/doc/89479 (дата обращения: 14.03.2023).
- 9. Характеристика сортов томатов. Что стоит за красочной картинкой и описанием. Текст : электронный // URL: https://dzen.ru/a/Y7T6hpvRNhnitBd0 (дата обращения: 14.03.2023).



Приложение №2

Пример оформления статьи

(для студентов и аспирантов)

УДК 678.8:629.331

О НЕКОТОРЫХ ВОПРОСАХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

Сидоров Иван Валерьевич, студент

Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия e-mail: i.sidorov@gmail.com

Петров Иван Анатольевич, аспирант

Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия e-mail: ivan.petrov @mail.ru

Научный руководитель: Ветрова Наталья Ивановна

кандидат технических наук, доцент

Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия e-mail: vetrova@mail.ru

Аннотация: в статье обсуждаются вопросы 0 свойствах, структуре применении И современных полимерных композиционных материалов автомобильной промышленности. Рассмотрены достоинства, недостатки и перспективы применения углепластиков.

Ключевые слова: конструкционные материалы, металлы, полимеры, свойства, строение, композиционные материалы, углепластики.

ABOUT SOME ISSUES OF USE OF POLYMERIC COMPOSITE MATERIALS

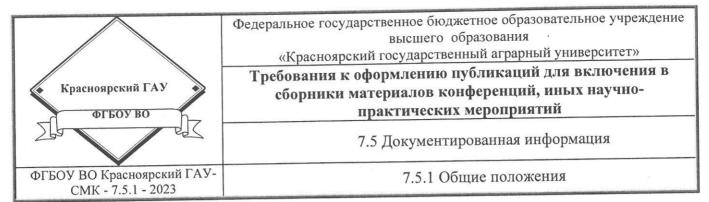
Sidorov Rem Valerevich, student

Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia e-mail: i.sidorov@gmail.com

Petrov Ivan Anatolyevich, postgraduate

Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia e-mail: ivan.petrov@mail.ru

Стр. 14 из 18



e-mail: ivan.petrov@mail.ru

Scientific supervisor: Vetrova Natalia Mitrofanovna

candidate of technical science, associate professor Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk, Russia e-mail: vetrova@mail.ru

Abstract: the article discusses the properties, structure and application of modern polymer composite materials in the automotive industry. The advantages, disadvantages and prospects of the use of carbon plastics are considered.

Key words: structural materials, metals, polymers, properties, structure, composite materials, carbon plastics.

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Обзор литературы [1]. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.

Таблица 1 – Название таблицы

Таолица 1 — Н	азвание таолицы		
Таблица	Таблица	Таблица	
Таблица	Таблица	Таблица	

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. «Цитата» [2, с. 30]. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.

Рисунок

Рисунок 1 – Название рисунка [6, с. 57]

Текст статьи. Текст статьи.

Список литературы

- 1. Беспалов В.Ф. Практикум по материаловедению и технологии конструкционных материалов/ В.Ф. Беспалов, Романченко Н.М.; Краснояр. гос. аграр. ун-т.— Красноярск, 2014.—322 с.
- 2. Бузецкий Е.О., Коломейцев Н.С. Исследования макроструктуры материалов в учебной лаборатории Красноярского ГАУ// Научно-образовательный потенциал молодежи в решении актуальных проблем XXI века.- Ачинск.- 2019.- № 7.- С. 252-256.

Стр. 15 из 18



«Красноярский государственный аграрный университет»

Требования к оформлению публикаций для включения в сборники материалов конференций, иных научнопрактических мероприятий

7.5 Документированная информация

7.5.1 Общие положения

- 3. Кузнецов А.Ю. Консорциум механизм организации подписки на электронные ресурсы // Российский фонд фундаментальных исследований: десять лет служения российской науке. М.: Науч. мир, 2003. С.340—342.
- 4. Официальные периодические издания : электронный путеводитель / Рос. нац. б-ка, Центр правовой информации. [СПб], 200520076. URL: http://www.nlr.ru/lawcrnter/izd/index.html (дата обращения: 18.01.2023)
- 5. Романченко Н.М. Материаловедение: учебное пособие/ Н.М. Романченко, В.Ф. Беспалов; Краснояр. гос. аграр. ун-т. Красноярск, 2013. 280 с.
- 6. Романченко Н.М. О необходимости изучения преподавания дисциплины «Материаловедение» при подготовке бакалавров по направлению «Техносферная безопасность»// Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития. В 2-х частях: материалы межд. Конференции (16-18 апреля). Часть І: Образование: опыт, проблемы, перспективы развития.- Красноярск: Краснояр. гос. аграр. ун-т, 2019.-С. 236-239.
- 7. Художественная энциклопедия зарубежного классического искусства [Электронный ресурс]. М.: Большая Рос. энцикл. [и др.], 1996. 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).



«Красноярский государственный аграрный университет»

Требования к оформлению публикаций для включения в сборники материалов конференций, иных научнопрактических мероприятий

7.5 Документированная информация

7.5.1 Общие положения

Лист ознакомления

Фамилия, инициалы	Должность	Подразделение	Потти
		Подразделение	Подпись, дата
	•		

Cmp. 17	' из 18
---------	---------



«Красноярский государственный аграрный университет»

Требования к оформлению публикаций для включения в сборники материалов конференций, иных научнопрактических мероприятий

7.5 Документированная информация

7.5.1 Общие положения

		Лист ре	егистраци	и изменен	ий	
Номер изменения	нового	a	Дата внесения	Дата введения	Всего листов	Подпись ответственного за внесение изменений
						-
				*		

Cmp. 18 us 18
