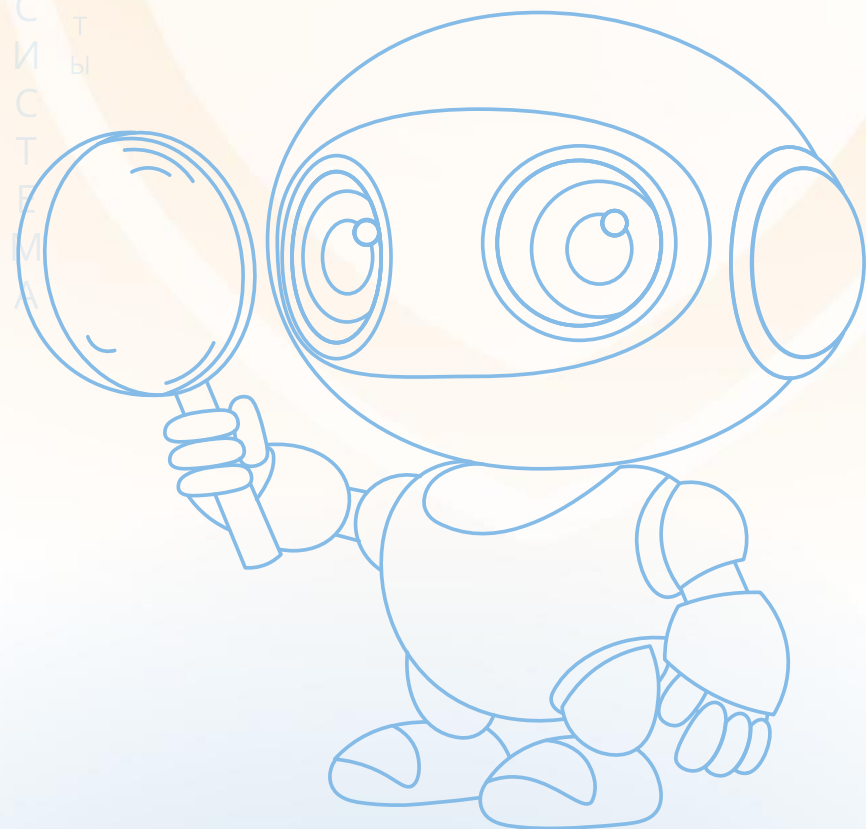


# СИСТЕМА «АНТИПЛАГИАТ» КАК ИНСТРУМЕНТ ОЦЕНКИ ОРИГИНАЛЬНОСТИ НАУЧНЫХ РАБОТ: ЭКСПЕРТНЫЙ ПОДХОД

Стрелкова Ирина Борисовна,  
*кандидат педагогических наук, доцент;*  
*Официальный представитель компании*  
*«Антиплагиат» в Беларуси по обучению*  
[irin-strelkova@yandex.ru](mailto:irin-strelkova@yandex.ru)

ИНСТРУМЕНТЫ  
ИСТОЧНИК  
УНИКАЛЬНОСТЬ  
ЦИТИРОВАНИЕ  
СРАВНЕНИЕ





# Что такое Антиплагиат?

- ✓ Система поиска текстовых пересечений и **заимствования иллюстраций**
- ✓ Делает расчет показателей:
  - оригинальный текст
  - **совпадение** 
  - цитирование
  - самоцитирование
  - **ИИ-контент** 
- ✓ Предоставляет интерактивный полный отчет, который можно редактировать
- ✓ **Помощник эксперта, но не его замена**

# Объединённая коллекция

**Крупнейшая коллекция  
российских источников**

**1,2+  
млрд**

источников  
в индексе

**10+  
млн**

новых источников  
ежемесячно

**105**

языков в индексе

## Интернет и открытые репозитории:

- ✓ Коллекции учебных работ, банки рефератов
- ✓ Открытые диссертации и квалификационные работы
- ✓ Онлайн-энциклопедии (Википедия)
- ✓ Публикации в режиме Open Access, индексируемые Web of Science и Scopus

## Специализированные коллекции:

**1,1+ млн**

диссертаций  
и авторефератов РГБ,  
НББ, НБУ

**553+ тыс.**

электронных книг  
и учебников

**260+ тыс.**

материалов СМИ

**1,9+ млн**

Кольцо вузов

**38,5+ млн**

научных статей  
eLIBRARY.RU, IEEE

**111+ млн**

текстов нормативных  
документов

**11+ млн**

патентов России,  
СССР, СНГ

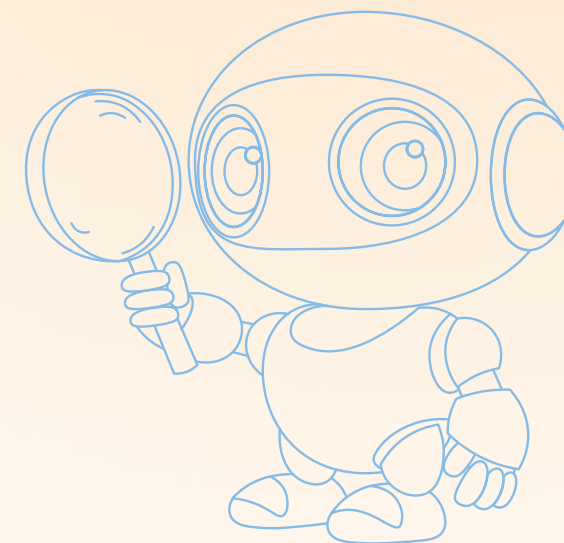
**Объем не  
ограничен**

Собственная  
коллекция  
организации

# База доверенных источников = Индекс одобренных документов

- ✓ Любой документ из собственной коллекции организации может быть **проиндексирован (добавлен в индекс)**. Это означает, что текст данного документа будет использоваться системой для проверок на заимствования **последующих документов**. Также документ может быть удален из индекса.
- ✓ Упрощает проверку письменных работ, в которых используются типовые методики расчета, шаблоны описания экспериментов, опросные листы, специфическая терминология и т.п.
- ✓ Заимствования из источников, входящих в этот «Индекс», автоматически будут промаркированы как **цитирования**.

# «Процентный» подход или экспертная оценка?



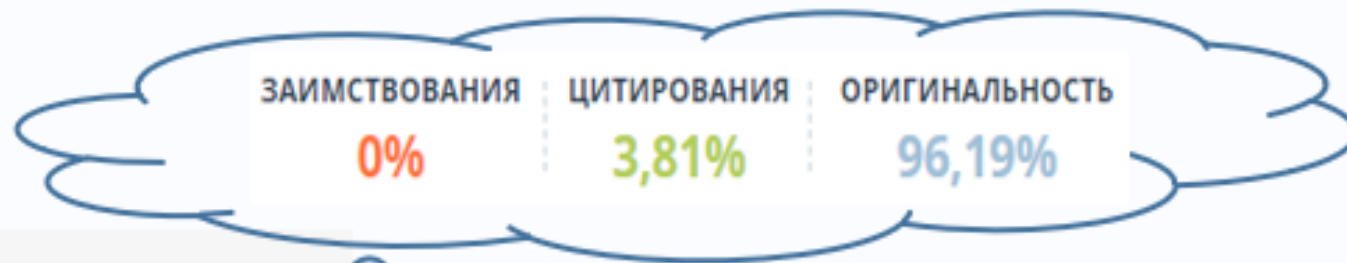
## О ЧЕМ ВАЖНО ЗНАТЬ:

- ✓ Нет ни одного нормативного документа, где указан необходимый % **оригинальности!**



- ✓ Требования устанавливаются (увы!..) редакцией журнала или диссертационным советом

# Проблемы оценки «только по проценту»



# %



- ✓ Не проводится анализ правомерности заимствований
- ✓ Появляется одобренный «уровень плагиата»
- ✓ Не учитываются особенности типа работы
- ✓ Не анализируется структура работы
- ✓ Не учитываются случаи допустимого самоцитирования
- ✓ Не учитывается, что ИИ-тексты могут иметь высокий процент оригинальности, при этом быть псевдонаучными, с «галлюцинациями»

**«Процентный» подход является некорректным!**



**Необходима оценка каждой работы экспертом.**

# Положение о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь

*// Указ Президента Республики Беларусь от 17.11.2004 №560, в ред. от 02.06.2022 №190*

26. В диссертации соискатель ученой степени обязан давать ссылки с указанием авторов и источников, включая диссертации, материалы которых он использует. Ссылки приводятся также на собственные публикации, в которых содержатся материалы, излагаемые в диссертации.

При использовании в диссертации результатов, принадлежащих лицам, совместно с которыми были написаны научные работы, а также иным лицам, соискатель ученой степени обязан отмечать это в диссертации и автореферате со ссылкой на автора и источник.

# При наличии плагиата, фальсификации либо подлога материалов в тексте диссертации:

«<...> в случае, если в диссертации или в аттестационном деле соискателя ученой степени научным собранием, советом по защите диссертаций либо Президиумом ВАК обнаружены **присвоение авторства (плагиат), фальсификация либо подлог материалов**, включенных в диссертацию или аттестационное дело, диссертация снимается ими с рассмотрения независимо от стадии прохождения <...>. При этом защита новой диссертации возможна не ранее чем через 5 лет».

---

*// Положение о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь :  
Указ Президента Республики Беларусь от 17.11.2004 №560 (в ред. от 02.06.2022 №190)*

# Пример фальсификации в медицинских науках

## Диссертация 2005 г.

Наиболее выраженное уменьшение уровня IgA в сыворотке крови констатировано в группе больных **псориазом**, получивших в составе комплексной терапии **имунофан** ( $p < 0,001$ ), при этом концентрация IgA в крови статистически не отличалась от результатов, полученных в группе доноров ( $p > 0,05$ )...

Вышеизложенное убедительно демонстрирует благоприятное влияние **имунофана** на содержание IgA в кровяном русле. Среди пациентов, лечившихся традиционными медикаментозными средствами, содержание IgA в сыворотке крови после проведенной терапии оставалось достаточно высоким, в 2,8 раза превышая контрольные величины ( $p < 0,001$ ).

## Диссертация 2011 г.

Наиболее выраженное уменьшение уровня IgA в сыворотке крови констатировано в группе больных **микробной экземой**, получивших в составе комплексной терапии **циклоферон** ( $p < 0,001$ ), при этом концентрация IgA в крови статистически не отличалась от результатов, полученных в группе доноров ( $p > 0,05$ )...

Вышеизложенное убедительно демонстрирует благоприятное влияние **циклоферона** на содержание IgA в кровяном русле. Среди пациентов, лечившихся традиционными медикаментозными средствами, содержание IgA в сыворотке крови после проведенной терапии оставалось достаточно высоким, в 2,8 раза превышая контрольные величины ( $p < 0,001$ ).

*Гельфанд, М. С. Недобросовестные заимствования в диссертационных работах / М. С. Гельфанд // Образование и наука. – 2018. – Т. 20, № 3. – С. 160–181. – DOI: 10.17853/1994-5639-2018-3-160-181*

# Распределение задач:

- ✓ **Задача автора:** правильно и корректно проставить ссылки на первоисточники, отделить свой текст от чужого, новый от ранее опубликованного; проверить, что объем заимствований оправдан целями цитирования
- ✓ **Задача системы «Антиплагиат»:** найти текстовые совпадения с базой источников
- ✓ **Задача проверяющего (эксперта, редактора):** определить, являются ли найденные совпадения правомерными и корректными заимствованиями, в случае необходимости отредактировать отчет



**ЗАИМСТВОВАНИЯ  
В НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЯХ.  
КУЛЬТУРА ЦИТИРОВАНИЯ**

Стрелкова Ирина Борисовна,  
кандидат педагогических наук, доцент,  
заведующий кафедрой технологий  
профессионального образования  
Республиканского института  
профессионального образования (РИПО);  
Официальный представитель компании «Антиплагиат»  
в Беларуси по обучению  
irin-strelkova@yandex.by

Александр

Наталья Николаевна

добрый день, Новосибирск

Наталья Селезнева

Здравствуйте

Андрей Сафонов

Здравствуйте, Андрей Сафонов,  
ДонГУ

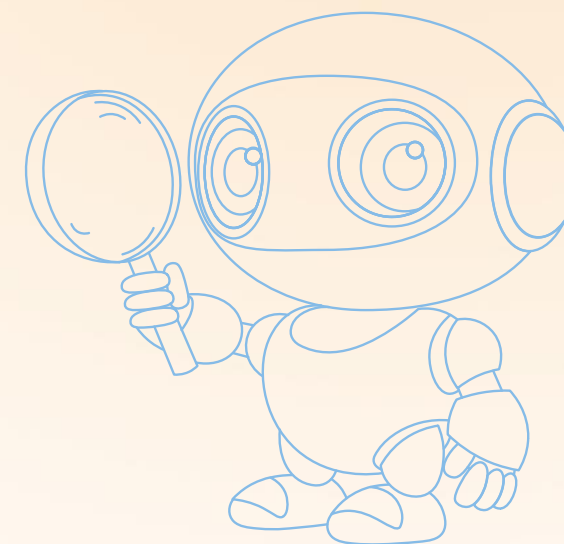
Гуляра Дзюжадзюва

Добрый День! Алматы Казахстан

0:10 / 2:11:36

Стрелкова, И. Б. Заимствования в научных публикациях. Культура цитирования : вебинар / И. Б. Стрелкова. – URL: <https://antiplagiat.ru/webinar/2025-11-20/> (дата обращения: 11.12.2025).

# Алгоритм экспертной оценки оригинальности научных работ. Подготовительный этап





# Параметры загрузки / Параметры проверки

⚠ После проверки ваша работа появится в базе «Детектора дубликатов» ?

## Параметры загрузки

Папка

Корневая папка

Тип документов ?

Не указано

ПРОВЕРИТЬ ДОКУМЕНТЫ

ЗАГРУЗИТЕ ИЛИ ПЕРЕТАЩИТЕ ФАЙЛЫ

допустимые форматы документов: .doc, .docx, .ppsx, .htm, .html, .pdf, .rtf, .txt, .odt, .7z, .zip, .rar, максимальный размер: 100 МБ

ПРОВЕРИТЬ ТЕКСТ

НАПИШИТЕ ИЛИ ВСТАВЬТЕ ТЕКСТ

## Параметры проверки

Модули поиска ?

Все доступные модули поиска 29

Проверить с учётом структуры ?

Отмеченные разделы будут учитываться при проверке

Титульный лист  Содержание  Введение

Методы  Выводы  Библиография  Приложение

Проверить с OCR ?

Исключить элементы документа из проверки ?

Таблицы

Искать с учетом редактирования ?



# УСЛОВИЯ ЗАГРУЗКИ ДОКУМЕНТА В СИСТЕМУ ДЛЯ ПРОВЕРКИ

- ✓ Любая работа на проверку в системе «Антиплагиат» должна загружаться **ВМЕСТЕ** с титульным листом / аффилиацией и Списком использованных источников!!!
- ✓ При загрузке файла с текстом научной работы в систему «Антиплагиат» проверяющий исключает из проверки следующие структурные части работ: **ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ, СОДЕРЖАНИЕ, ПРИЛОЖЕНИЯ. Удаление** указанных структурных частей **«вручную» не допускается!**



# УСЛОВИЯ ЗАГРУЗКИ ДОКУМЕНТА В СИСТЕМУ ДЛЯ ПРОВЕРКИ

- ✓ При загрузке документа по умолчанию список литературы **(раздел Библиография)** не включен в проверку
- ✓ Можно включить в проверку на этапе загрузки документа либо после проверки на вкладке «*Структура документа*»
- ✓ Список литературы больше не относится к показателю Цитирование, а проверяется как обычный текст

# Библиография: как работало раньше?

Диссертация  
Авторы: не указ

ОРИГИНАЛЬНОСТЬ 55,8%    СОВПАДЕНИЯ 24,93%    ЦИТИРОВАНИЯ 19,27%    САМОЦИТИРОВАНИЯ 0%

ИСТОЧНИКИ (114)    ИСКЛЮЧЕННЫЕ ИСТОЧНИКИ (0)

Все фильтры    ПЕРЕСЧИТАТЬ

12,72% [ 03 ] не указано Библиография  
Актуален: 29 Сен 2022  
Доля в отчёте: 12,72%  
Блоков в тексте: 1  
Блоков в отчёте: 1  
Модуль поиска: Библиография

9,08% [ 04 ] Абысова, Сурлай Владимировна Игровая поэзия алтайцев: ...  
Сводная коллекция РГБ

8,73% [ 05 ] Автореферат  
Интернет Плюс\*

6,35% [ 06 ] не указано Цитирование

5,32% [ 07 ] ПЕСЕННЫЕ СОСТЯЗАНИЯ АЛТАЙЦЕВ: ТРАДИЦИИ И СОВРЕМЕ...  
eLIBRARY.RU

153

154

155

156

157

Библиография выявлялась отдельным модулем поиска и автоматически относилась к цитированию

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Научная литература

1. Аникин, В.П. Детский фольклор / В.П. Аникин // Русские народные пословицы, поговорки, загадки и детский фольклор. – М., 1957. С. 87-125.
2. Аникин, В.П. Русский фольклор / В.П. Аникин. – М.: Художественная литература, 1985. – 367 с.
3. Аникин, В.П., Круглов, Ю.Г. Русское народное поэтическое творчество / В.П. Аникин, Ю.Г. Круглов. – Л.: Просвещение, 1983. – 478 с.
4. Анохин, А.В. Материалы по шаманству у алтайцев / А.В. Анохин. – Горно-Алтайск: «Ак Чечек», 1994. – 248 с.
5. Ашпян, Т.А. Игра в пространстве серьезного. Игра, миф, ритуал, сон, искусство и другие / Т.А. Ашпян. – СПб., 2003. – 398 с.
6. Байбурин, А.К. Ритуал в традиционной культуре. Структурно-



# Библиография: как работает сейчас?

⚠ После проверки ваша работа появится в базе «Детектора дубликатов» ?

## Параметры загрузки

Папка

Корн

- ✓ Библиография остается как раздел структуры
- ✓ Определяется системой автоматически
- ✓ Не включается в проверку и не влияет на процентные показатели

## Параметры проверки

Модули поиска ?

Все доступные модули поиска 29 ▾

Проверить с учётом структуры ?

Отмеченные разделы будут учитываться при проверке

Титульный лист  Содержание  Введение

Методы  Выводы  Библиография  Приложение

Проверить с OCR ?

Исключить элементы документа из проверки ?

Таблицы

Искать с учетом редактирования ?



Свойства документа

Структура документа

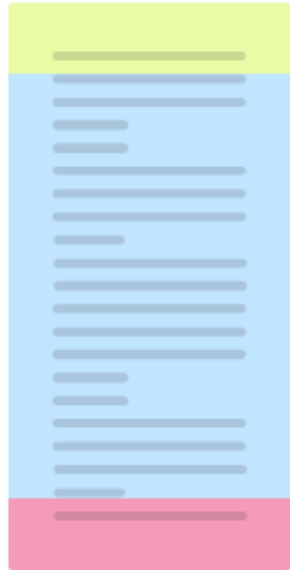
Поиск по изображениям NEW

Текстовые метрики

Параметры проверки

Статистика по документу

РЕДАКТИРОВАТЬ



\* Цветные блоки в миниатюре документа обозначают найденные разделы. Порядок блоков совпадает с порядком разделов в документе, размер блоков НЕ соответствует размеру разделов в документе. Разметка разделов в документе доступна по кнопке "Структура документа".

Список разделов в документе

СОХРАНИТЬ

Выбрать все найденные разделы

**ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ** | Количество страниц: 1  
На страницах: с.1  
Доля от текста документа: 12,03%

**СОДЕРЖАНИЕ** | Информация не найдена

**ВВЕДЕНИЕ** | Информация не найдена

**МЕТОДЫ** | Информация не найдена

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ** | Количество страниц: 6  
На страницах: с.2-7  
Доля от текста документа: 81,69%

**ВЫВОДЫ** | Информация не найдена

**БИБЛИОГРАФИЯ** | Количество страниц: 1  
На страницах: с.7  
Доля от текста документа: 6,27%

**ПРИЛОЖЕНИЕ** | Информация не найдена

✓ Включить список литературы после проверки  
✓ Проверка при этом не расходуетсся

# Логика проверки таблиц в научной работе

областью ДНК, смежной с промотором. Таким образом ДКС регулирует профиль экспрессии генов, модулируя активность промотора [23,24].

Таблица 1.2.1 - Примеры известных ДКС, реагирующих на различные стимулы.

Таблица из статьи [25].

ДКС (SK/RR)	СТИМУЛ
QseC/QseB	АИ-3, адреналин, норадреналин [26]
NarQ/NarP	нитраты и нитриты [27]
NarX/NarL	нитраты и нитриты [28]
ArcB/ArcA	хиноны [29,30]
KdpD/KdpE	ионы калия [31]
CheA/CheY	серин и аспарат [32]
FixL/FixG	O <sub>2</sub> , CO, NO [33]
NtrB/NtrC	2-кетоглутарат, глутамин [34]
LovK/LovR	синий свет [35]
VanS/VanR	ванкомицин [36]
DesR/DesK	температура [37]
BvgS/BvgA	температура, ионы сульфата, никотиновая кислота [38]
CitA/CitB	цитраты [39,40]

- ✓ На совпадения проверяется **только текст** в таблицах
- ✓ Числовые значения в таблицах, формулы и т.д. с проиндексированными источниками не сравниваются
- ✓ Из-за совпадающего текста, названий столбцов вся таблица может быть выделена красным цветом



# Если таблицы исключены из проверки

⚠ После проверки ваша работа появится в базе «Детектора дубликатов» ?

### Параметры загрузки

Папка

Корневая папка

Тип документов ?

Не указано

### Параметры проверки

Модули поиска ?

Все доступные модули поиска 29

Проверить с учётом структуры ?

Отмеченные разделы будут учитываться при проверке

- Титульный лист
- Содержание
- Введение
- Методы
- Выводы
- Библиография
- Приложение

Проверить с OCR ?

Исключить элементы документа из проверки ?

Таблицы

Искать с учетом редактирования ?

✓ Алгоритм проигнорирует таблицы при проверке

✓ Проценты будут рассчитаны так, как будто таблиц в документе нет



# Если таблицы текстовые

№ п/п	Определение	Источник
1	2	3
1.	Интеграция – это добровольное объединение двух или более самостоятельных экономических субъектов путем установления между ними связей, различных форм и типов, для достижения множества целей через взаимное сотрудничество.	[1, с. 99–104]
2.	Интеграция – это объединение экономических субъектов, развитие связей и углубление их взаимодействия между ними.	[2, с. 239]
3.	Голландский лауреат Нобелевской премии Я. Тинберген представлял экономическую интеграцию как процесс создания наиболее желательной структуры мировой экономики с одновременным введением внутри нее элементов координации и унификации, а также исключением искусственных барьеров в ее функционировании.	[3, с. 18–22]
4.	По мнению немецкого экономиста Х. Кастена, под интеграцией следует понимать слияние частей в единое целое. Вместе с тем, имеет место толкование интеграции как целевого состояния (конечного состояния после интеграционного процесса), либо как самого по себе интеграционного процесса.	[4, с. 27–46]
5.	Согласно А.А. Керашеву, интеграция – это экономический процесс, в узком смысле слова представляющий собой форму интернационализации хозяйственной жизни, сводящуюся к переплетению национальных хозяйств и предполагающую проведение согласованной межгосударственной экономической политики. Интеграция в широком смысле рассматривается как процесс сближения, функционального переплетения и структурного сращивания прежде обособленных хозяйственных субъектов, в	[5]

- ✓ Антиплагиат проверяет текст в таблицах так же, как и любой другой текст
- ✓ Для проверки текстовых таблиц на заимствования необходимо **снять галочку** при загрузке документа

Исключить элементы документа из проверки ?

# Новый модуль поиска «Профессиональная лексика»

## Ключевые возможности:

- ✓ Проверка по базе профессиональных терминов и наименований профессиональных нормативных документов.
- ✓ Коллекция не содержит индекс текстов, только список наименований.
- ✓ Охват профессиональных областей: *юриспруденция*, *медицина*, *технические науки* (около 46000 наименований).
- ✓ Визуальное выделение профессиональной лексики в отчетах как правомерное корректное заимствование (зеленым цветом).
- ✓ **Автоматическое распознавание без дополнительных действий пользователя.**

## Преимущества для пользователя:

- ✓ Повышение точности проверки специализированных текстов
- ✓ Сокращение времени на анализ отчетов

# Модуль «Профессиональная лексика»: медицина

## Включает:

- ✓ Номенклатуру МКБ-10 (**бактериальные, вирусные и другие инфекционные агенты**). Совпадает с наименованиями медицинских рекомендаций
- ✓ Государственный Реестр лекарственных средств (**H1-гистаминовых рецепторов блокатор**)
- ✓ Фармако-терапевтические группы (**вакцина против гепатита А инактивированная цельновирионная**)
- ✓ АТХ классификацию (**препараты для лечения заболеваний, связанных с нарушением кислотности**)
- ✓ Медицинские термины (**эндоскопическая ретроградная холангиопанкреатография**)



# «Профессиональная лексика»: что увидит проверяющий

этой связи представляется актуальным исследование по уточнению биохимических механизмов, лежащих в основе токсического поражения печени, а также поиск и изучение механизма действия новых, наиболее эффективных гепатопротекторов, с выраженными гиполлипидемическими и антиоксидантными свойствами.


Установлено, что токсическое поражение печени сопровождается повышением маркеров цитолитического синдрома (АлАТ, АсАТ) и холестазом а также нарушением антиоксидантой системы повышением активности малонового диальдегида (МДА), что ясно просматривается в представленной таблице 3.

Согласно полученным результатам при остром токсическом гепатите на фоне СС14 наблюдается достоверное повышение активности АсАТ на 246%, АлАТ на 274%, ЩФ в 2 раза и показатели МДА в 1,6 раз по сравнению с интактными животными. У контрольных крыс при остром токсическом поражении печени СС14 наблюдается формирование цитолитического


12	(L03) Иммуностимуляторы	1
13	(M01AX) Глюкокортикоидные противовоспалительные и противоревматические препараты	1
14	(N02CC) Селективные агонисты серотониновых 5HT1-рецепторов	1
15	(N05AH) Диазепины, оксазепины, тиазепины	4
16	(N05AX) Другие антипсихотические средства	5
17	(N05BX) Анксиолитики другие	5
18	(N06BX) Другие психостимулирующие и ноотропные средства	2
19	(R02A) Препараты для лечения заболеваний горла	1
20	(R02AA) Антисептики	63
21	(R02AX01) Другие препараты для лечения заболеваний горла	2
22	(R05) Препараты применяемые при кашле и простудных заболеваниях	7
23	(R05CA) Отхаркивающие препараты	8
24	(R05FB) Другие противокашлевые средства в комбинации с отхаркивающими средствами	3
25	(R05X) Препараты применяемые при простудных заболеваниях	8
26	(R06AX) Другие антигистаминные средства системного действия	1
27	(V01AA) Экстракты аллергенов	1
28	(V03A) Другие терапевтические препараты все	2
29	(V03AX) Другие лекарственные препараты	20
<b>Итого</b>		<b>197</b>

✓ Расчет в показателе «Цитирование» в полном отчете в системе «Антиплагиат» = правомерное заимствование

# Работа определена с помощью «Детектора дубликатов». Что делать?

 Внимание, документ подозрительный: возможно, этот документ был написан и сдан в другой организации. [Подробнее](#)

Оригинальность	82,26%	Совпадения	4,63%	Цитирования	4,65%	Самоцитирования	8,46%	ИИ-контент	0%
----------------	--------	------------	-------	-------------	-------	-----------------	-------	------------	----

 Проверено: 72,49% текста документа, исключено из проверки: 27,51% текста документа. Некоторые разделы были исключены пользователем при загрузке документа.

- ✓ Если работа проверялась несколько раз в чужих организациях, а у автора работы нет связи со всеми этими организациями, то она вызовет подозрение и может быть отклонена.
- ✓ Система сравнивает документ с индексом, включающим все работы, проверенные за весь период использования системы, в том числе документы, проверенные несколько лет назад.

# «Детектор дубликатов»

**NEW**

**ПРОВЕРКА В ДРУГОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

Этот или очень похожий документ ранее проверялся в другой организации

Ранее проверялся **6 раз**

1. **Организация:** Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова  
**Дата проверки:** 01.04.2024
2. **Организация:** Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (РАНХиГС)  
**Дата проверки:** 15.05.2024
3. **Организация:** Московский педагогический государственный университет  
**Дата проверки:** 29.11.2024

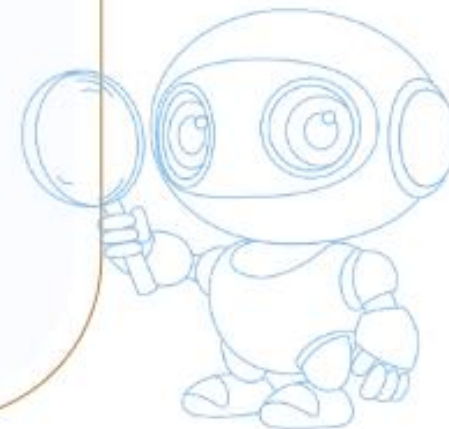
Где проверялся похожий документ →

Когда проверялся похожий документ →

Сколько дубликатов проверяемого документа обнаружено ←

Первая проверка похожего документа ←

Последние две проверки похожего документа ←



## Сработал «Детектор дубликатов». Что делать?

- ✓ Проверки в рамках одной организации (у разных экспертов) не фиксируются как дубликаты.
- ✓ Необходимо сравнить список организаций с аффилиациями автора (*например, БГМУ и РНПЦ спорта*)
- ✓ При совпадении организаций, скорее всего, документ был проверен самим автором перед подачей
- ✓ В противном случае, возможно, имела место веерная рассылка
- ✓ Перейдите по QR-коду в отчёте и убедитесь, что отчёт настоящий и существует, а не ведёт на страницу с ошибкой 404. Если отчёт подлинный, попросите автора объяснить причины проверки в другой организации.



# Если объяснения автора устроили проверяющего, отметку о подозрительности можно снять:

ГЛАВНАЯ / КАБИНЕТ / РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ / ПОДОЗРИТЕЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ

## Подозрительный документ ?

БЕЛОРУССКАЯ АВТОКЕФАЛЬНАЯ ПРАВО...

**ВНИМАНИЕ!**

Вы снимаете отметку «Подозрительный документ». Вы можете оставить комментарий, почему была снята отметка.

В печатных формах отчетов будет выведена информация о снятии отметки вручную.

**Вы уверены, что хотите снять отметку «Подозрительный документ»?**

Документ проверялся в Национальной библиотеке Беларуси. Нарушением не является.

ОТМЕНА
СНЯТЬ ОТМЕТКУ

**ОТМЕТКА ВКЛЮЧЕНА** вкл

На этой странице отображены возможные попытки маскировки заимствований. Будьте внимательны при работе с документом.

В ДОКУМЕНТЕ
НА СТРАНИЦЕ

В документе обнаружена маскировка заимствований из следующих групп:

**ПРОВЕРКА В ДРУГОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

**Проверка в другой организации**

**Этот или очень похожий документ ранее проверялся в другой организации.**

Ранее проверялся 1 раз

1. **Организация:** Государственное учреждение «Национальная библиотека Беларуси»  
**Дата проверки:** 02.06.2025

**ДЕТЕКТОР  
ДУБЛИКАТОВ:**  
работа была  
проверена  
в другой  
организации.  
Что это значит?

1

2

3

✗ Возможно, статья  
сдается в нескольких  
редакциях:  
делается так  
называемая  
"веерная" рассылка

✗ Возможно, работа  
написана  
не самостоятельно  
• работу написали на заказ;  
• студенты написали одну  
работу на двоих

✗ Возможно, проверка  
была куплена на  
стороннем ресурсе:  
работа уже проверялась  
в системе "Антиплагиат",  
но через аккаунт  
другого вуза

**Как избежать отметки  
подозрительности  
по ДЕТЕКТОРУ ДУБЛИКАТОВ:**

- писать работу самостоятельно;
- писать уникальную работу — не делиться ею ни с кем;
- проверять работу через свой вуз или тариф Full для частных пользователей на сайте системы «Антиплагиат»

## «Детектор дубликатов» – это:

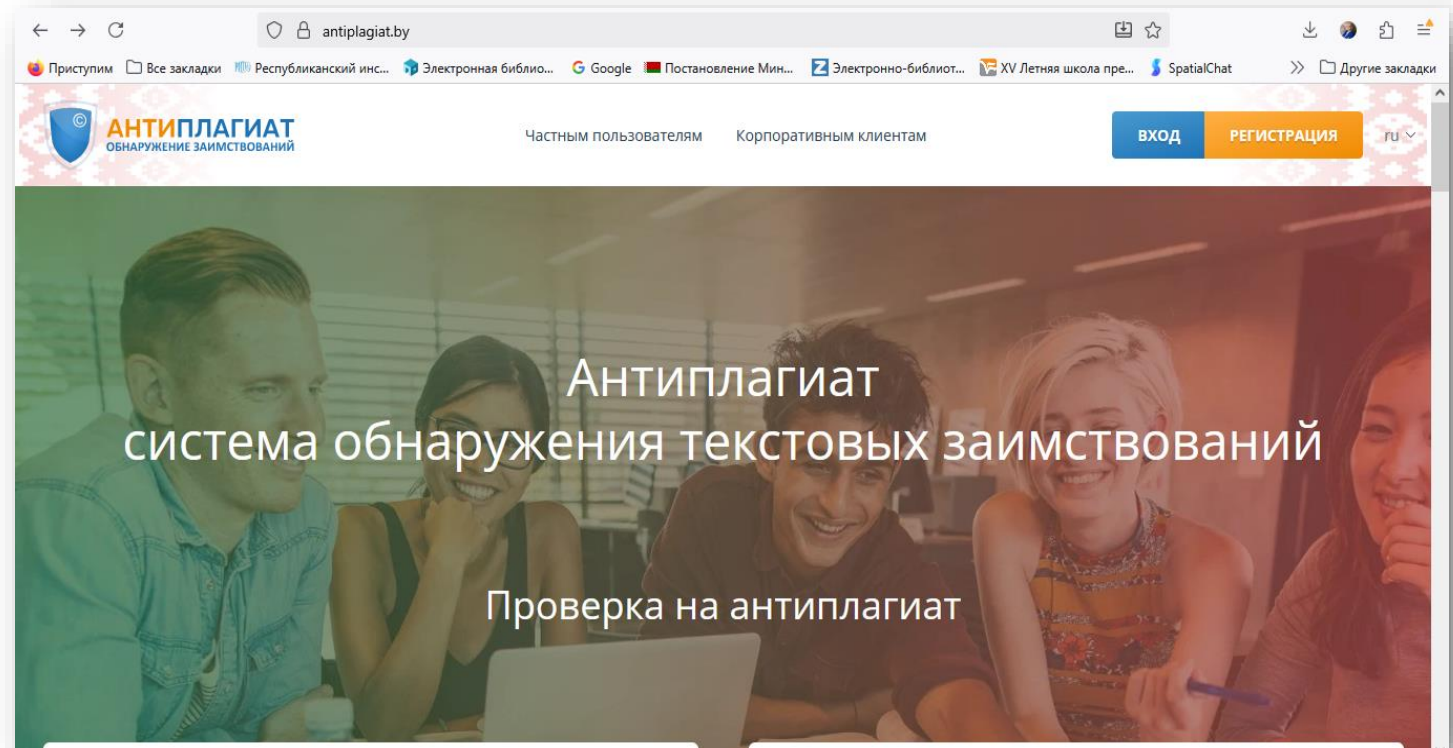
- ✓ Защита организации от сдачи работ, написанных «на заказ»
- ✓ Предупреждение последствий «веерной рассылки» статей
- ✓ Защита интеллектуальной собственности организации, а также защита персональных данных



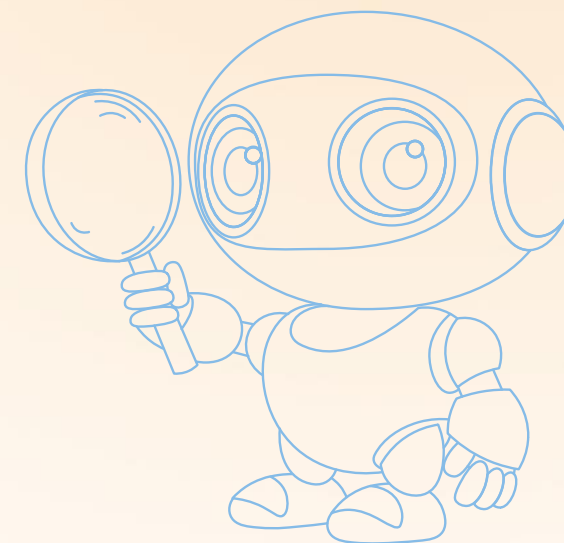
# «Детектор дубликатов». ОЧЕНЬ ВАЖНО !

Работа не попадёт в детектор дубликатов, если:

- ✓ Проверяется в системе для частных пользователей на сайте [antiplagiat.by](https://antiplagiat.by)
- ✓ Проверяется в той же организации, независимо от учётной записи (в том числе при проверке через API)

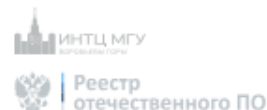


# Алгоритм экспертной оценки оригинальности научных работ








# Обнаружены попытки маскировки заимствований



Университет N

ЭКСПЕРТ   
irin-strelkova@yandex.ru  
Вам доступно: 28 проверок 

[ГЛАВНАЯ](#) / [КАБИНЕТ](#) / [РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ](#)

 **Внимание, документ подозрительный: обнаружены попытки маскировки заимствований.** [Подробнее](#)

Оригинальность 92,82%

Совпадения 7,18%

Цитирования 0%



Самоцитирования 0%

ИИ-контент 0%

ПОЛНЫЙ ОТЧЕТ

КРАТКИЙ ОТЧЕТ

ИСТОРИЯ ОТЧЕТОВ

 РАСПЕЧАТАТЬ  ВЫГРУЗИТЬ  СОЗДАТЬ ССЫЛКУ  Свойства документаАвторы документа 

Данильчук

Е В

# Пример попыток маскировки заимствований (технического «обхода» системы)

11.12.2025

ГЛАВНАЯ / КАБИНЕТ / РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ / ПОДОЗРИТЕЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ

## Подозрительный документ

04Пенсионная реформа.

3/14

целью назначения и выплаты пенсии является предоставление получателю пенсии источника средств существования. Так, Е.Е. Мачульская дает следующее определение пенсии: пенсия – это ежемесячная выплата, назначаемая лицам, достигшим установленного возраста, ставшим инвалидами, потерявшим кормильца в качестве основного источника средств существования с учетом или без учета трудового и страхового стажа и уплаченных страховых взносов<sup>8</sup>. В.П. Галаганов называет все пенсии, выплачиваемые за счет государственных средств (как страховые, так и финансируемые за счет средств государственного бюджета) государственными пенсиями. При этом, по его мнению, государственная пенсия — это ежемесячная денежная выплата, предназначенная для материального обеспечения граждан, достигших пенсионного возраста, ставших инвалидами или длительное время занимавшихся определенной профессиональной деятельностью, нетрудоспособных граждан, потерявших

ОТМЕТКА ВКЛЮЧЕНА  ВКЛ

На этой странице отображены возможные попытки маскировки заимствований. Будьте внимательны при работе с документом

В ДОКУМЕНТЕ НА СТРАНИЦЕ

В документе обнаружена маскировка заимствований из следующих групп:

ВСТАВКА ⓘ

Разделение слова на части

На страницах:

1 2 3 4 5 6 7 8 9  
10 11 12 13

**Перевод иностранной валюты из РФ в другую страну**

Согласно п. 3 ст. 1 Закона Российской Федерации «О валютном регулировании и валютном контроле» (далее – Закона) Иностранная валюта – это:

а) денежные знаки в виде банкнот, казначейских билетов, монеты, находящиеся в обращении и являющиеся законным платежным средством в соответствующем иностранном государстве или группе государств, а также изъятые или изымаемые из обращения, но подлежащие обмену денежные знаки;

б) средства на счетах в денежных единицах иностранных государств и международных денежных или расчетных единицах.

а = а

б = б

в = в

г = г



# Функционал системы «Антиплагиат»

## Детектирование сгенерированных текстов

ГЛАВНАЯ / КАБИНЕТ / РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ

**⚠** Внимание, документ подозрительный: в документе присутствует сгенерированный текст. [Подробнее](#)

Оригинальность	60,59%	Совпадения	21,53%	Цитирования	15,23%	Самоцитирования	2,65%	<b>ИИ-контент</b>	<b>32,63%</b>
----------------	--------	------------	--------	-------------	--------	-----------------	-------	-------------------	---------------

Проверено: 97,49% текста документа, исключено из проверки: 2,51% текста документа. Некоторые разделы были исключены пользователем при загрузке документа.

Алгоритму на вход подается текст, в котором происходит анализ на наличие фрагментов текста, предположительно сгенерированных при помощи моделей глубокого обучения (GPT-2, GPT-3, ChatGPT, DeepSeekV3, GPT-4.0, GigaChat, YandexGPT и др.)

В ДОКУМЕНТЕ    НА СТРАНИЦЕ

В документе обнаружена маскировка заимствований из следующих групп:

**СГЕНЕРИРОВАННЫЙ ТЕКСТ** ⓘ ^

Искусственный текст (beta)

На страницах:

3	4	5	6	7	8	9	10
11	14	15	16	17	18	19	
20	21	22	23	24	25	26	
27	44	45	46	47	48		

[Скрыть номера страниц](#)

# Детектор искусственных текстов в системе Антиплагиат

during music lessons and the necessity of teaching students to perform the Belarusian national anthem properly.

**Educational Objectives:** There is a strong emphasis on utilizing the educational potential of music to foster patriotism, citizenship, and respect for historical heritage. This involves engaging students with Belarusian folklore, works by Belarusian composers that celebrate the nation's beauty, and other culturally significant music.

**Methodological Support and Teacher Development:** The document discusses the importance of methodological support for music teachers, including recommendations for professional development through various methodological group activities. These activities are aimed at improving the competencies of teachers in delivering education that enhances personal, meta-subject, and subject competencies.

**Evaluation and Assessment:** The assessment of students' progress in music is conducted without traditional grading but involves monitoring their acquisition of skills and abilities as set out in the curriculum. This process is crucial for adjusting teaching methods and materials to better meet educational goals.

Overall, the document provides a comprehensive framework for the organization of music education in Belarusian schools, highlighting the integration of these values into the music curriculum and the importance of methodological support for teachers. This approach ensures that music education not only develops

СГЕНЕРИРОВАННЫЙ ТЕКСТ ⓘ ^

ИИ-контент 30.67%


Искусственный текст

На страницах:

[20](#) [21](#) [22](#) [23](#) [24](#) [25](#) [26](#)

[27](#) [28](#) [29](#) [33](#) [34](#) [35](#) [36](#)

[Показать все страницы](#)

 РАСПЕЧАТАТЬ ОТЧЁТ

## Подозрительный документ ⓘ

1 блок статей 4 номера на проверку\_173...

И < 24/37 >

больны не мной» было направлено на пресечение этих слухов. Возможно, Марине льстило настойчивое ухаживание молодого человека, но она не могла пойти на то, чтобы разрушить счастье сестры.

Произведение построено на многочисленных отрицаниях. Яркие картины любовных отношений перечеркнуты отрицательными частицами. Без понимания реальной истории трудно понять чувства главных героев. Поэтесса сразу заявляет об отсутствии любви с обеих сторон и утверждает, что только рада этому. Она благодарна воображаемому собеседнику за «нелюбовь», за все то, что не свершилось. При этом странно звучит неожиданное обращение «мой нежный».

Сквозь это проступает легкая печаль от осознания непоправимости случившегося. Цветаева благодарна судьбе, что она распорядилась по-

⚠ ОТМЕТКА ВКЛЮЧЕНА

На этой странице отображены возможные попытки маскировки заимствований. Будьте внимательны при работе с документом.

В ДОКУМЕНТЕ НА СТРАНИЦЕ

В документе обнаружена маскировка заимствований из следующих групп:

СГЕНЕРИРОВАННЫЙ ТЕКСТ ⓘ ^


ИИ-контент 32.63%

Искусственный текст

На страницах:

[17](#) [18](#) [19](#) [20](#) [21](#) [22](#) [23](#)

[24](#) [25](#) [26](#) [27](#) [28](#) [29](#) [30](#)

 РАСПЕЧАТАТЬ ОТЧЁТ

# Оригинальность может быть высокой

11.12.2025

ГЛАВНАЯ / КАБИНЕТ

## Кабинет



ПРОВЕРИТЬ ДОКУМЕНТ

ПРОВЕРИТЬ ТЕКСТ

### ПАПКИ

Все документы

Корневая папка	46
Кейс Совета по этике	4
Яненко	12
Кейсы GPT	2

Поиск по названиям документов

УДАЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ 1/1

ПЕРЕПРОВЕРИТЬ ПЕРЕМЕСТИТЬ УДАЛИТЬ ИСТОРИЯ ОТЧЕТОВ В ИЗ ИНДЕКСА

Название	Дата загрузки	Оригинальность	
<input type="checkbox"/> <b>sample-1</b>	16 Мая 2023 13:35	97,62%	<a href="#">ПОСМОТРЕТЬ РЕЗУЛЬТАТЫ</a>
<input type="checkbox"/> <b>sample-2</b>	16 Мая 2023 13:35	98,16%	<a href="#">ПОСМОТРЕТЬ РЕЗУЛЬТАТЫ</a>

ПРОВЕРЕНО: 16.05.2023 10:42:10

**1,2%** СОВПАДЕНИЯ  
**0%** САМОЦИТИРОВАНИЯ  
**1,17%** ЦИТИРОВАНИЯ  
**97,63%** **ОРИГИНАЛЬНОСТЬ**

ПРОВЕРЕНО: 16.05.2023 10:40:27

**0,83%** СОВПАДЕНИЯ  
**0%** САМОЦИТИРОВАНИЯ  
**1,01%** ЦИТИРОВАНИЯ  
**98,16%** **ОРИГИНАЛЬНОСТЬ**

# На что обратить внимание:

**НЕ СУЩЕСТВУЕТ НИКАКИХ ДОКАЗАТЕЛЬСТВ, ЧТО ТЕКСТ ПИСАЛ НЕ ЧЕЛОВЕК.**

**Главный критерий – это качество текста!**

- ✓ проверить связность, стилистическую однородность / неоднородность текста и наличие смысловой нагрузки
- ✓ проследить логику и связь сгенерированных фрагментов с остальным текстом
- ✓ проверить, нет ли большого количества трюизмов – очевидных утверждений, банальностей («эффект жвачки»), «галлюцинаций», фактических ошибок, вымышленных деталей
- ✓ выявить, нет ли многократного почти дословного повтора одной и той же мысли разными словами («эффект рыбки Дори»)
- ✓ обратить внимание на наличие / отсутствие цитирований и самоцитирований, авторской позиции
- ✓ удостовериться в наличии и корректности ссылок

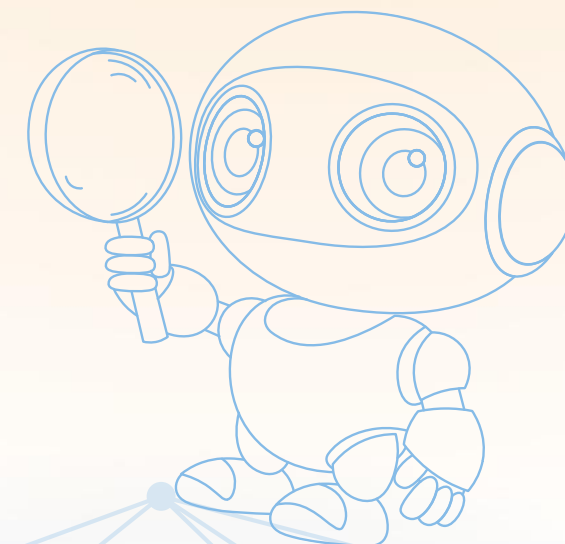
**Наличие одного или нескольких подобных признаков уже достаточный повод для отправки текста на доработку, независимо от того, кто его писал.**

# Можно ли использовать сгенерированный текст?

## Рекомендации специалистов компании «Антиплагиат»:

- ✓ Не отклонять работы только на основании пометки о подозрительности
- ✓ Запрашивать дополнительные сведения при обнаружении искусственного текста (*цели и способы использования, промпты, диалоги с чатами, исходный текст до перевода на иностранный язык*)
- ✓ Обсуждать работу
- ✓ Совершенствовать нормативную базу организаций
- ✓ Стимулировать открытость промежуточных и финальных результатов
- ✓ Записать в Регламент организации решение о допустимости использования генеративного ИИ при подготовке структуры научной работы, перевода зарубежных источников, аннотаций и др.

# Этичное применение сервисов генеративного ИИ



# Из рекомендаций ICMJE (International Committee of Medical Journal Editors)

## АВТОРАМ

- ✓ Люди несут **ответственность** за любой представленный материал, в котором использованы технологии искусственного интеллекта.
- ✓ Авторы должны тщательно просматривать и редактировать результат, поскольку ИИ может генерировать **правдоподобные** результаты, которые на самом деле могут быть **неверными, неполными или предвзятыми**.
- ✓ Авторам не следует указывать ИИ... **в качестве автора или соавтора**, а также **не ссылаться на ИИ** в работах.
- ✓ Авторы должны быть в состоянии **доказать**, что в их работе **нет плагиата**, в том числе в тексте и изображениях, **созданных ИИ**. Люди должны обеспечить надлежащее указание авторства всех цитируемых материалов, включая библиографические ссылки.

Источник: <https://www.icmje.org/recommendations/> пер. А. Зотовой

# Из рекомендаций ICMJE (International Committee of Medical Journal Editors)

## РЕДАКТОРАМ

- ✓ При подаче заявки журнал должен потребовать от авторов указывать, использовали ли они **технологии искусственного интеллекта...** при подготовке представленной работы.
- ✓ Авторы, использующие такие технологии, должны описать, как в сопроводительном письме, так и в представленной работе, **как они их использовали.**
- ✓ Чат-боты (такие как ChatGPT) **не должны указываться в качестве авторов**, поскольку они не могут нести ответственность за точность, достоверность и оригинальность работы, а эти задачи требуют наличия авторства.

Источник: <https://www.icmje.org/recommendations/> пер. А. Зотовой

# Из рекомендаций ICMJE (International Committee of Medical Journal Editors)

## РЕЦЕНЗЕНТАМ

- ✓ Рецензенты должны обеспечивать конфиденциальность рукописи, ... в связи с чем может возникнуть необходимость запрета загрузки рукописи в программное обеспечение или другие технологии искусственного интеллекта, где **конфиденциальность не может быть обеспечена.**
- ✓ Рецензенты должны сообщать журналам, использовалась ли, и если да, то каким образом, технология ИИ для **облегчения рецензирования.**
- ✓ Рецензенты должны знать, что ИИ может генерировать результаты, которые выглядят довольно авторитетно, но при этом могут быть **неверными, неполными или предвзятыми.**

Источник: <https://www.icmje.org/recommendations/> пер. А. Зотовой



## Искусственный интеллект – современный инструмент подготовки квалификационных научных работ (диссертаций)

28 ноября 2025 г. в Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь прошло заседание круглого стола на тему: "Искусственный интеллект – современный инструмент подготовки квалификационных научных работ (диссертаций)".



## Чек-лист для соискателя:

1. Использовали ИИ? → **Декларируйте.**
2. Сгенерировали текст? → **Критически подойдите к нему и изложите своими словами.**
3. Получили данные от ИИ? → **Перепроверьте по первоисточникам.**
4. Помните: **Ответственность за каждую букву — на Вас!!!**

*(Д.В. Капский)*

### Ссылка

- [«Использование технологий и инструментов искусственного интеллекта в образовании»](#)
- [«Об использовании искусственного интеллекта при подготовке квалификационных научных работ \(диссертаций\)»](#)
- [«Развитие искусственного интеллекта в Республике Беларусь»](#)
- [«Об актуальных возможностях систем искусственного интеллекта»](#)
- [«Применение цифровых двойников при проведении междисциплинарных диссертационных исследований»](#)
- [«Проблемы и перспективы использования искусственного интеллекта при подготовке квалификационных научных работ \(диссертаций\)»](#)

Опубликовано 01-12-2025

# Что же делать...

- П.12 Инструкции «Основная часть диссертации должна содержать аналитический обзор литературы по теме исследования, **описания использованных методов**, оборудования и материалов, а также отражать сущность и основные результаты теоретических и (или) экспериментальных исследований, их сравнительный анализ с уже известными, оценку значимости полученных результатов для науки и практики.»

**Соискателя уже обязали** включать в диссертацию исчерпывающие описание методов и методологии!!!

Да, можно выделить специальный раздел "**Декларация об использовании инструментов искусственного интеллекта**", в котором четко и указать: какие именно модели или программные продукты использовались (например, OpenAI GPT-4, Google Gemini, Midjourney и т.д.); для каких конкретных задач они применялись (например, "для корректуры грамматики в Главе 2", "для генерации Python-кода для статистической обработки данных", «для мозгового штурма» по ключевым словам для обзора литературы и пр.); какие промпты сформированы и т.д. ... ..



**Пример:** «При подготовке Главы 1 для систематизации литературных источников использовалась модель OpenAI GPT-4 (версия от 15.10.2025). Основные промпты: "Систематизируй ключевые исследования по теме... за последние 5 лет", "Выдели основные методологические подходы в...". Все выводы и аналитические обобщения, представленные в работе, сделаны автором самостоятельно».



*Из выступления Д.В. Капского, зам. Председателя ВАК Беларуси*

# Методические рекомендации по внедрению ИИ-технологий в образовательный процесс в УО Беларуси

11.12.2025



РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНСТИТУТ  
ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

BE RU EN

ГЛАВНАЯ О РИВШ ОБУЧЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗА НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

При применении технологии ИИ и инструментов на их основе следует помнить о таких проблемах, как неполнота, а в некоторых случаях – недостоверность предоставляемой информации. Поэтому к любым сведениям, выданным системами ИИ и сервисами на основе ИИ, следует относиться критически, перепроверяя полученные данные.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВНЕДРЕНИЮ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС И В ПРОЦЕДУРЫ АТТЕСТАЦИИ СТУДЕНТОВ УЧРЕЖДЕНИЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ.

КОЛЛЕКЦИЯ СИСТЕМ ИИ И СЕРВИСОВ НА ОСНОВЕ ИИ

## 1. Общие системы ИИ

№ п/п	Название	Способ доступа	Основные возможности
1.		Веб-приложение: <a href="https://www.deepseek.com">https://www.deepseek.com</a> Мобильное приложение для платформ: iOS, Android	<ul style="list-style-type: none"><li>Поиск информации: поиск, анализ и обобщение данных из разных источников</li><li>Работа с файлами: загрузка файлов (PDF, Word (DOCX), Excel (XLSX), PowerPoint)</li></ul>



РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНСТИТУТ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ




RU EN BE

Поиск

РИПО ФИЛИАЛЫ ФОРУМ НОВОСТИ ОДНО ОКНО СЕРВИСЫ КОНТАКТЫ

Главная | Искусственный интеллект

## Искусственный интеллект

 Методические рекомендации по внедрению технологий ИИ в образовательный процесс колледжей

Приложение к методическим рекомендациям по внедрению ИИ-технологий в образовательный процесс колледжей



Государственное учреждение образования  
«АКАДЕМИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»

ГЛАВНАЯ ОБ АКАДЕМИИ ОБУЧЕНИЕ МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АС

МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОНТАКТЫ ОДНО ОКНО ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ КОРРУПЦИИ АРХИВ МАТЕРИАЛОВ

Главная > Обучение > Технологии ИИ

## Технологии искусственного интеллекта в образовательном процессе

Категория: Обучение

Материалы семинаров в ПВТ

Методические рекомендации

Скачать документ

по использованию технологий искусственного интеллекта в образовательном процессе учреждений общего среднего

Мате

Пере

мето  
исполь



# Примеры оформления ссылок на фрагменты текста, сгенерированного ИИ (сайт APA)

*При отправке дополняющего промпта «Какое представление о мозге является более точным?» текст, сгенерированный ChatGPT, указывал, что «разные области мозга работают вместе, поддерживая различные когнитивные процессы» и «функциональная специализация разных областей может меняться в ответ на опыт и факторы окружающей среды» (OpenAI, 2023; полную расшифровку см. в Приложении А)\*.*

*\* OpenAI (2023). ChatGPT (Mar 14 version) [Large language model]. <https://chat.openai.com/chat>*

Инструкция на сайте APA <https://apastyle.apa.org/blog/how-to-cite-chatgpt>

# Примеры оформления ссылок на фрагменты текста, сгенерированного ИИ (сайт MLA)

*Когда нейросеть ChatGPT попросили описать символику зеленого света в «Великом Гэтсби», она кратко рассказала об оптимизме, недостижимости американской мечты, жадности и корысти. Однако, когда ей было предложено процитировать источник, на котором было основано это резюме, она отметила, что у неё нет «способности самостоятельно проводить исследования или цитировать источники», но что она может «представить список научных источников, связанных с символикой зеленого цвета в «Великом Гэтсби» («В 200 словах»)\*.*

*\* Дополняющий промпт «В 200 словах опиши символику зеленого света в «Великом Гэтсби». ChatGPT, 13 Feb. version, OpenAI, 9 Mar. 2023, [chat.openai.com/chat](https://chat.openai.com/chat).*

Инструкция на сайте MLA <https://style.mla.org/citing-generative-ai/>

# ВНИМАНИЕ! Возможна особая редакционная политика научного журнала в отношении ИИ

## Политика по использованию искусственного интеллекта

Отношение научного рецензируемого журнала по медицине и смежным областям к использованию искусственного интеллекта (ИИ) в научной деятельности, в частности – при создании рукописи научной статьи одним автором или коллективом авторов

Использование инструментов ИИ относится к средствам труда, но не заменяет творческий труд авторов. Общепризнанные критерии авторства научных статей по медицине и смежным специальностям, включают четыре основополагающих аспекта: разработка концепции и дизайна или анализ и интерпретация данных; обоснование рукописи или проверка критически важного интеллектуального содержания; окончательное утверждение для публикации; согласие быть ответственным за все аспекты рукописи. ИИ не может являться автором рукописи научной статьи, поскольку является для авторов лишь средством труда и не участвует в вышеперечисленной трудовой деятельности.

Базовые инструменты для проверки грамматики, орфографии, ссылок на цитируемые работы редакция журнала не включает в понятие генеративного ИИ. Для создания клинических или диагностических изображений не допускается использование авторами больших языковых моделей, генеративных чат-ботов, методов машинного обучения.

Таким образом, можно использовать возможности ИИ при создании рукописи научной статьи одним автором или коллективом авторов только как средства труда. При этом в разделе «Материал и методы» авторы должны указать конкретную использованную технологию генеративного ИИ с адресом <https> или другой идентифицирующей информацией. Чат-боты, такие как ChatGPT (и аналогичные ему) ни при каких условиях не могут быть указаны в качестве автора статьи либо персоны, внесшей вклад в подготовку рукописи. Авторам необходимо учитывать, что чат-боты часто передают ложную информацию, что требует дополнительной проверки.



# ВНИМАНИЕ! Возможна особая редакционная политика научного журнала в отношении ИИ

Научный редактор и издатель  
Nauchnyi redaktor i izdatel' ISSN 2542-0  
ISSN 2541-8

ГЛАВНАЯ | О ЖУРНАЛЕ | ТЕКУЩИЙ ВЫПУСК | АРХИВ | Н

некорректные, неполные или предвзятые утверждения.

**Ответственность и раскрытие информации**

Авторы несут полную ответственность за содержание своей работы. Использование ИИ-инструментов должно быть раскрыто в рукописи, и данное указание будет включено в опубликованную статью для обеспечения прозрачности и укрепления доверия между всеми участниками публикационного процесса.

**Исключение ИИ из числа соавторов**

ИИ-инструменты не могут быть указаны в качестве авторов или соавторов. Авторство подразумевает ответственность и выполнение задач, которые могут быть возложены исключительно на человека. Авторы обязаны обеспечить, что работа является оригинальной, соответствует этическим нормам и не нарушает прав третьих лиц.

**Использование ИИ в иллюстрациях и графическом оформлении**

**Запрет на создание или изменение изображений с использованием ИИ**

Использование генеративного ИИ или ИИ-инструментов для создания, изменения или обработки изображений в рукописях запрещено. Допускаются корректировки яркости, контраста и цветового баланса, если они не искажают представленных данных.

**Исключение**

Если использование ИИ является частью методологии исследования (например, в биомедицинской визуализации), оно должно быть детально описано в разделе «Методы», включая наименование и характеристики используемого ИИ-инструмента.



Генеративный ИИ  
в научных публикациях:  
первый опыт  
регулирования и контроля.

КРУГЛЫЙ СТОЛ

online  АНТИПЛАГИАТ

СОВМЕСТНО С  АНРИ  
Ассоциация научных работников и исследователей



модератор  
Оксана  
Молчанова



Ольга  
Кириллова



Ольга  
Дехнич



Хаммуд  
Ахмад



Евгения  
Хабирова



АНТИПЛАГИАТ

Круглый стол 

Доктор «Антиплагиат»: терапия против  
интеллектуального мошенничества  
в современной медицине



**Александра Балкина**

Научный сотрудник Лаборатории  
Геморрагических лихорадок  
ФГАНУ «ФНЦИРП им. Чумакова  
РАН»



**Мария Надинская**

К.мед.наук, доцент кафедры  
пропедевтики внутренних болезней,  
гастроэнтерологии и гепатологии,  
руководитель издательского центра  
Первого МГМУ им. Сеченова  
Минздрава России



**Игорь Бобынцев**

Доктор мед.наук, профессор,  
зав.кафедрой патофизиологии,  
директор НИИ общей  
патологии КГМУ

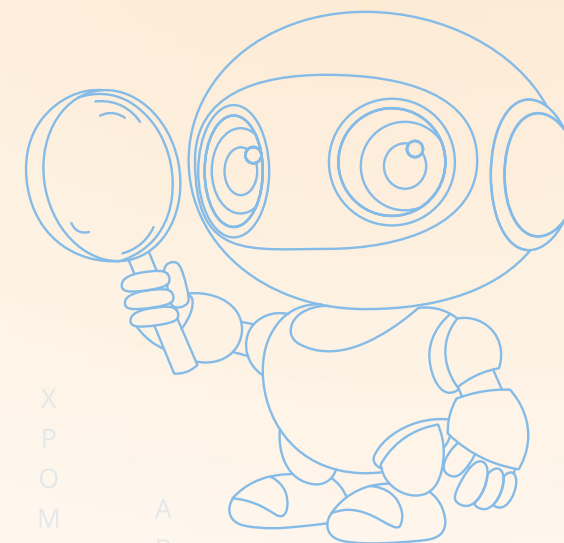


**Оксана Молчанова**

Ведущий специалист учебно-  
методического центра  
компаний Антиплагиат



# Анализ добросовестности и корректности самоцитирования



КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СОЦИОЛОГИЯ ПРОВЕРКА СТАТИСТИКА СИСТЕМА ПРАКТИКА КИБЕРНЕТИКА ИССЛЕДОВАНИЯ ГИПОТЕЗА РЕЗУЛЬТАТЫ АТОМ ПАРАДИГМА АНТРОПОЛОГИЯ ВЫВОДЫ СТРАТЕГИЯ ОЦЕНКА МОДЕЛИРОВАНИЕ НЕЙРОСЕТЬ ДАННЫЕ ВЗАИМОСВЯЗЬ РЫНОК АПРОБАЦИЯ ЛОКАЛИЗАЦИЯ ДИПЛОМ АНАЛИЗ ЭКСПЕРИМЕНТ ХРОМОСОМЫ ВЗАИМОСВЯЗЬ АВТОРСТВО ИННОВАЦИИ ТЕХНОЛОГИЯ СТАТИСТИКА ДОКУМЕНТ АЛГОРИТМ ЗАИМСТВОВАНИЕ СИСТЕМА СИНЕРГИЯ

# Отношение к самоцитированию в научном сообществе неоднозначно:

«Почему я не могу делать со своим текстом всё, что хочу?»

– автор

«Перефразируйте свой текст, чтобы оригинальность статьи была не меньше ... 85% ...»

– Редакция журнала

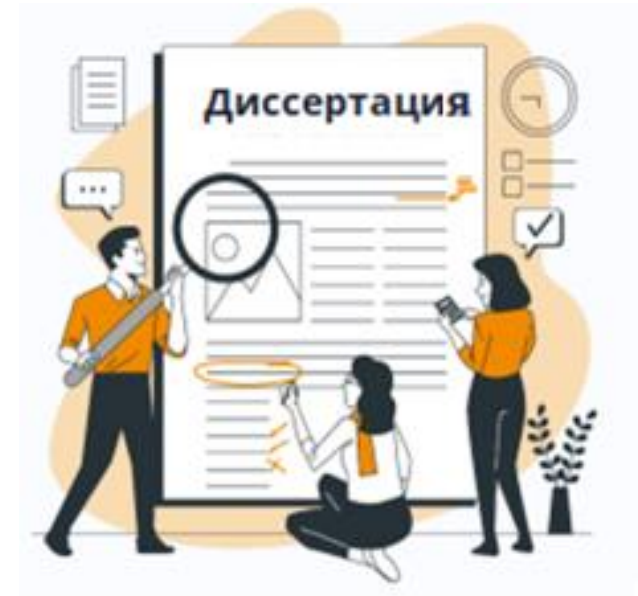
«Мы понимаем, что это Ваш текст, но оригинальность диссертации должна быть не менее 90%...»

– Диссертационный совет

# Самоцитирование и жанр проверяемой работы

## ДИССЕРТАЦИЯ

- ✓ Самоцитирование неизбежно **присутствует в силу требования публикации научных результатов в рецензируемых журналах**
- ✓ Объём самоцитирования **не ограничен**
- ✓ **Процент самоцитирования может суммироваться с процентом оригинальности**
- ✓ Самоцитирование обязательно должно быть **оформлено надлежащим образом**



# Самоцитирование в диссертации. Экспертное заключение

## ПРИМЕР:

Экспертное заключение

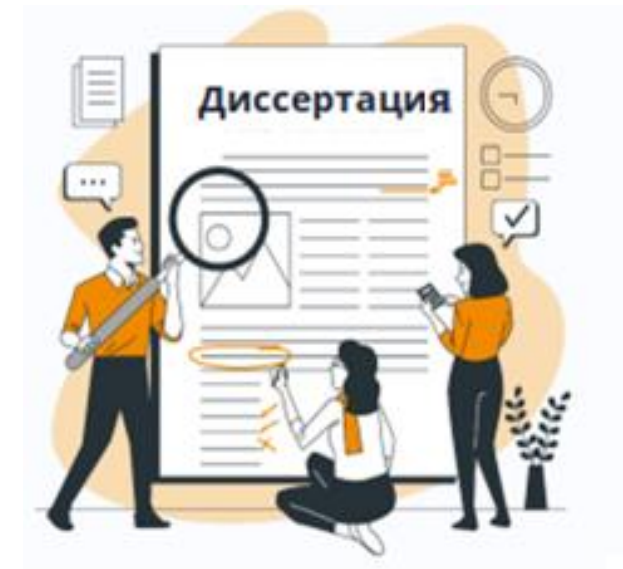
по результатам проверки на наличие заимствований диссертации ФИО на тему «.....», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – Кардиология

*Согласно результатам проверки, оригинальность текста диссертации составляет 46,42%; самоцитирование – 25,13%. Показатель «самоцитирование» является самостоятельным; вместе с тем, этот показатель определяет долю авторского текста, опубликованного ранее в виде научных статей в соответствии с требованиями ВАК Республики Беларусь по опубликованности результатов диссертационных исследований. Таким образом, **формально мы можем объединить показатели оригинальности текста и самоцитирования; в этом случае по критерию «самостоятельная научная работа» можно зафиксировать долю авторского текста 71,55%.***


# Самоцитирование и жанр проверяемой работы

## ИЗ КАНДИДАТСКОЙ В ДОКТОРСКУЮ:

- ✓ Такое самоцитирование является **добросовестным**
- ✓ Диссертационный совет может **ограничить** максимальный **объём**
- ✓ Докторская диссертация должна содержать **существенное приращение** относительно кандидатской
- ✓ Объём самоцитирования **из вновь опубликованных работ не ограничен**



# Самоцитирование в диссертации



**УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРИЕМОВ ВОСПРОИЗВОДСТВА И ВЫРАЩИВАНИЯ КЛАР...**

Авторы: Ярмош Виктор Васильевич

ОРИГИНАЛЬНОСТЬ  
**48,13%**

СОВПАДЕНИЯ  
**1,11%**

ЦИТИРОВАНИЯ  
**13,56%**

САМОЦИТИРОВАНИЯ  
**37,2%**

ГЛАВНАЯ / КАБИНЕТ / РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ / ПОЛНЫЙ ОТЧЕТ

Все блоки [ 12 ] из 166

кожа покрыта обильным количеством слизистых желез [12, с. 13; 13, с. 188]. Слизь выполняет ряд защитных функций, основными из которых являются препятствие пересыхания во время миграции по суше, а также антибактерицидную. Слизь сомов содержит группу ферментов, препятствующих развитию патогенных бактерий (*Bacillus*sp., *Sarcinasp.*) и грибов (*Mucor*sp., *Penicillium*sp., *Aspergillus*sp.) и ускоряющих заживление ран, полученных во время миграций, при охоте или в борьбе за самку [10, с. 31].

Клариевые сомы имеют очень высокую степень регенерации поврежденных частей тела: кожи, усов и плавников. Проведенные исследования показали, что ампутированные усы взрослого клариевого сома отрастают полностью за 2–3 месяца; плавники, повреждённые во время актов каннибализма, восстанавливаются в течение месяца. Полученные травмы у сомов заживают полностью, не оставляя рубцов. Сначала место повреждения обильно покрыто слизью и имеет красноватый оттенок, а через несколько месяцев после получения травмы следов на коже не остается.

В открытых интернет-ресурсах встречаются упоминания, что некоторые африканские народы используют слизь сомов в качестве медицинского препарата: антибактериального и заживляющего действия. Для этого клариевого сома вылавливают из воды и на некоторое время помещают под

ИСТОЧНИКИ (86)    ИСКЛЮЧЕННЫЕ ИСТОЧНИКИ (36)

Все фильтры ПЕРЕСЧИТАТЬ

- 19,76% не указано  
[ 01 ] Библиография
- 11,83% [https://rep.polessu.by/bitstream/123456789/24516/1/Klarievyi\\_som...](https://rep.polessu.by/bitstream/123456789/24516/1/Klarievyi_som...)  
[ 02 ] Интернет Плюс\*
- 11,83% [https://rep.polessu.by/bitstream/123456789/24516/1/Klarievyi\\_som...](https://rep.polessu.by/bitstream/123456789/24516/1/Klarievyi_som...)  
[ 03 ] Интернет Плюс\*
- 10,86% <https://rep.polessu.by/bitstream/123456789/28214/1/Rekomendatsij...>  
[ 04 ] Интернет Плюс\*
- 6,03% Африканский (клариевый) сом (*Clarias gariepinus* Burchell, 1822), ...  
[ 05 ] eLIBRARY.RU
- 5,4% ОТДЕЛЬНЫЕ ЭТАПЫ ТЕХНОЛОГИИ ФОРМИРОВАНИЯ И ИСПОЛЬЗ...  
[ 06 ] eLIBRARY.RU

# Перефразирования в тексте научной работы

- ✓ **Перефразирование** – обработка исходного текста с сохранением первоначального смысла путём изменения синтаксической структуры предложений, замены форм слов (число, лицо, время и др.), замены слов на синонимы, замены используемых терминов на аналогичные, изменения порядка слов, предложений и т.д.
- ✓ **Перефразирование без ссылки на автора и источник является неправомерным заимствованием.**

# Самоцитирование и жанр проверяемой работы

## НАУЧНАЯ СТАТЬЯ:

- ✓ Редакции научных журналов **могут ограничивать допустимый объём** повторного использования ранее опубликованных текстов автора
- ✓ В разных журналах требования варьируются **от 0% до 30%**
- ✓ Встречаются исключения (**обзорные статьи!**)
- ✓ Самоцитирование обязательно должно быть **оформлено надлежащим образом**



# Самоцитирование

## Добросовестное самоцитирование

- ✓ в **объеме**, оправданном целью цитирования
- ✓ со **ссылкой** на источник, оформленной в соответствии с установленными правилами цитирования

## Добросовестное самоцитирование в некорректной форме

- ✓ в **объеме**, оправданном целью цитирования
- ✓ со **ссылкой** на источник, оформленной с **нарушением** установленных правил цитирования.

## Недобросовестное самоцитирование (самоплагиат, text recycling)

- ✓ в **объеме**, не оправданном целью цитирования
- ✓ или **без ссылки** на источник.



**= неправомерное заимствование!**

Кулешова, А. В. По лезвию бритвы, или как самоцитирование не превратить в самоплагиат / А. В. Кулешова, Ю. В. Чехович, О. С. Беленькая // Научный редактор и издатель. – 2019. – № 4 (1–2). – С. 45–51. – URL: <https://www.scieditor.ru/jour/article/view/96/77> (дата обращения: 11.12.2025). – DOI 10.24069/2542-0267-2019-1-2-45-51.

# Самоцитирование в научной статье

Самоцитирование **допускается** в разумных пределах:

- ✓ во **введении** (аналитический обзор)
- ✓ в описании **методов** исследования
- ✓ в разделе, содержащем **результаты** исследования

Самоцитирование **НЕ допускается**:

- ✓ в **заключительной части** статьи, содержащей выводы и обсуждение полученных в ходе исследования результатов.

# Недобросовестное самоцитирование

САМОЦИТИРОВАНИЕ 62,21%

ГЛАВНАЯ / КАБИНЕТ / РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ / ПОЛНЫЙ ОТЧЕТ

Все блоки

3 из 5

ОРИГИНАЛЬНОСТЬ 30,41%    СОВПАДЕНИЯ 4,07%    ЦИТИРОВАНИЯ 3,31%    САМОЦИТИРОВАНИЯ 62,21%

ИСТОЧНИКИ (10)    ИСКЛЮЧЕННЫЕ ИСТОЧНИКИ (49)

Все фильтры    ПЕРЕСЧИТАТЬ

Процент	Идентификатор	Имя источника
53,83%	#02	Проблемы повышения экологической эффективности ... Публикации eLIBRARY
51,8%	#03	<a href="https://elib.baa.by/xmlui/bitstream/handle/123456789/34...">https://elib.baa.by/xmlui/bitstream/handle/123456789/34...</a> Интернет Плюс*
48,47%	#04	Роль и значение экологической эффективности в совр... Публикации eLIBRARY
3,31%	#05	не указано Библиография
1,97%	#06	Научные подходы к совершенствованию государстен... Публикации eLIBRARY
1,51%	#07	Диплом Ромазанов Арман Керейбаевич.docx Кольцо вузов*
1,47%	#08	Постановление Правительства РФ от 8 февраля 2022 г. ... СПС ГАРАНТ: нормативно-правовая документация

*Вестник Брестского государственного технического университета. 2023. №1(130)*

и воспитание человека-потребителя противоречит рациональному использованию ресурсов Земли, проведению массовых природоохранных мероприятий.

Эффективность как сопоставление конечных результатов с затратами на их достижение остается единым подходом к ее математическому определению. Применительно к исчислению экологической эффективности имеются свои особенности. Их основная суть сводится к тому, что на человека начинает частично возлагаться функция сохранения и улучшения среды обитания. Человек приходит на помощь природе с тем, чтобы качество среды обитания было безопасным само по себе, т. е. для проживания, но и производимая продукция также была безопасна для потребления человеком. С позиции рыночных отношений затраты, связанные с улучшением экологии, должны компенсироваться лучшими условиями жизни человека и более «чистыми» продуктами, необходимыми для его здоровой жизни. В поддержании экологически чистых условий должны быть заинтересованы все субъекты хозяйствования, государственные органы управления различного уровня, организации различных организационно-правовых форм хозяйствования и непосредственно граждане.

Следовательно, экологическая эффективность рассматривается в двух аспектах:

- **первое**, выявление и преодоление уровня загрязнения конечных продуктов потребления, доведения до нормативного уровня содержания опасных веществ и соединений в хлебе, молоке, мясе и т. д. Для проведения соответствующих мер необходимо с помощью регулярного мониторинга иметь сведения об удельной концентрации отравляющих веществ как в самих продуктах, так и в воде, почве, воздухе. Сравнительно, как мы поступаем с водопроводной водой, пропуская ее через фильтры. Таким образом, преодоление опасностей и рисков возможно либо совершенствованием технологий очистки готовых сырья и продуктов, либо проведением защитных мероприятий для исходной экологической среды (почвы, воды, воздуха и т. д.). Все эти затраты сравнительно худших условий жизни на селе, аграрные профессии являются не престижными, что влияет на подготовку и переподготовку кадров. Развивающееся явление урбанизации, трансформации земельных сельскохозяйственных ресурсов повышает техногенную и экономическую нагрузку на землю, что сопровождается повышенным загрязнением сельскохозяйственных угодий;
- сезонность производства в сельском хозяйстве сопровождается не совпадением рабочего периода с периодом производства. Сырье и готовая продукция получают неравномерно, циклично и зависят от многих природных факторов. В этой связи рабочая сила, техника и другие средства производства используются также неравномерно;
- необходимость своевременной переработки сельскохозяйственной продукции и сырья определяет структуру перерабатывающей промышленности, потребности в хранилищах и складском хозяйстве, логистику работы всего агропромышленного комплекса;
- ограниченность поля производства, его сокращение влияет на ускорение поиска альтернативных технологий получения продовольствия и сырья, использования искусственных заменителей, добавок, концентратов и т. д., соответствующих экологическим требованиям и нормам.

Таким образом, изучение воспроизводственных процессов в сельском хозяйстве связано с их анализом в разрезе определенных составляющих социально-экономических систем: производственно-технологической, экономической, социальной и экологической. Впоследствии эти составляющие стали рассматриваться в виде самостоятельных подсистем [1, с. 8–11].

Это объясняется тем, что идеальные и реальные цели субъектов хозяйствования в аграрном производстве весьма разнообразны и сводить их только к экономической результативности в новейшей истории не соответствует потребностям общества.

Экономическая экология как важнейшая составляющая национального организационно-экономического механизма хозяйствования

# Самоцитирование в научной статье

- ✓ В случае выявления фрагментов недобросовестного самоцитирования:

## Экспертное заключение:

*В тексте статьи, написанной тремя авторами, выявлены некорректно оформленные фрагменты самоцитирования: страницы 2, 3, 4. Самоцитирование (48,47%) из работы с совместным авторством (источник 3), но соавторы другие. Фрагменты текста взяты дословно, однако кавычки отсутствуют и не проставлены в квадратных скобках ссылки на источник. В библиографическом списке данный источник отсутствует.*

# Недобросовестное самоцитирование в научной статье

**САМОЦИТИРОВАНИЕ 45,05%**  
из одного источника  
**+ Выводы**

ГЛАВНАЯ / РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ / ПОЛНЫЙ ОТЧЕТ (ПРОСМОТР ПО ССЫЛКЕ)

Все блоки

1 2 3 4 5

29.12.2006 №264-ФЗ;  
— постановление Правительства Российской Федерации от 08.02.2022 № 133 «Об утверждении Федеральной научно-технической программы в области экологического развития Российской Федерации и климатических изменений на 2021–2030 годы» и ряд других документов. 13

Основная суть этих документов сводится к необходимости организации мониторинга и прогнозирования состояния окружающей среды и климата. Поиска путей смягчения антропогенного воздействия на окружающую среду. Разработки мер, способствующих ускоренной адаптации экологических систем, населения и отраслей сельской экономики к климатическим изменениям. 4

Как видим, смена технологических укладов за последние несколько столетий не была по существу непосредственно связана с сохранением и улучшением окружающей среды. И только в новейшей истории экстенсивные методы экологического хозяйствования, в частности на сельских территориях, были признаны недостаточно совершенными и начали заменяться более рациональными подходами к окружающей природе.

Воспроизводственный подход к агропромышленной сфере хозяйствования диктуется целым рядом причин, т. к. с ростом численности населения в возрастающих объемах требуются продовольственные товары, продукция, вырабатываемая из сельскохозяйственного сырья. Однако поле производства неуклонно сокращается, урбанизация усиливается, угрожая тотальным загрязнением земли, воздуха, воды. Да и само сельское хозяйство и связанные с ним отрасли являются источниками загрязнения. 3

Количественные и качественные параметры развития отрасли непосредственно связаны с системой ведения сельского хозяйства (рисунок 3). Современные системы ведения сельского хозяйства в развитых странах являются, главным образом, интенсивными, что предопределяет увеличивающиеся нагрузки на окружающую среду

вины населения проживает в городах. Все чаще стали возникать аномальные явления в природе, потепление климата, перенасыщение атмосферы углекислым газом. Экологические системы стали терять множество видов растений и животных. Сегодня, как никогда ранее, встал вопрос определения экологической эффективности хозяйствования.

Оформление экологии в самостоятельную отрасль знаний произошло в начале XX века и связано с Ч. Адомсом (1913 г.). Позднее в 1930-40-е годы А. Тенсли (1935 г.) ввел понятие «экосистема» [9].

Проблемы экологической безопасности возникли не сразу, а по мере увеличивающейся техногенной нагрузки на окружающую среду. Впервые термин «экология» (греч. оikos – «дом», логос – «наука») был введен в биологическую науку немецким ученым Э. Геккелем в 1866 году. Тогда главным объектом изучения стали экологические системы (экосистемы). Их исследование получило многообразие: биосферная экология; сельскохозяйственная экология; промышленная экология; медицинская экология, математическая экология, экономическая экология, юридическая экология и некоторые другие. 3

В научной литературе различают четыре известных формы природопользования: жизнеобеспечивающая, хозяйственно-экономическая, оздоровительная, культурная. Сложилась так называемые общие и специальные режимы их реализации. По мнению отраслевых ученых экономика, в т. ч. аграрная, главным образом изучает вопросы экономической оценки природных ресурсов и оценки ущербов от загрязнения окружающей среды [9]. Однако в случаях нарушения природных условий сохранения экосистем возникает необходимость эколого-экономической оценки последствий хозяйственной деятельности человека и определения экологической эффективности субъектов хозяйствования. Как и другие известные виды эффективности: производственно-технологическая, экономическая и социальная, экологическая эффективность характеризуется 3 оими критериями и соответствующими им системами показателей.

Источники (52) | Исключенные источники (1)

Все фильтры

48,06% <https://elib.baa.by/xmlui/bitstream/handle/123456789/3495/ec...>  
[ 02 ] Интернет Плюс\*

45,05% **Роль и значение экологической эффективности в современ...**  
[ 03 ] eLIBRARY.RU  
Актуален: 31 Дек 2022  
Доля в отчёте: 45,05%  
Блоков в тексте: 19  
Блоков в отчёте: 19  
Модуль поиска: eLIBRARY.RU

2,57% **Научные подходы к совершенствованию государственного ...**  
[ 04 ] eLIBRARY.RU

1,97% **Диплом Ромазанов Арман Керейбаевич.docx**  
[ 05 ] Кольцо вузов

1,92% **Обзор нового законодательства.**  
[ 06 ] eLIBRARY.RU

1,92% **Постановление Правительства РФ от 8 февраля 2022 г. N 13...**  
[ 07 ] СПС ГАРАНТ: нормативно-правовая документация

# Самоцитирование в научной статье

- ✓ В случае выявления значительных фрагментов самоцитирования в разделе «Выводы»:

## Экспертное заключение:

*Раздел статьи «Выводы» представляет собой самоцитирование из уже опубликованной ранее статьи автора, что не допускается редакционной политикой журнала. Приращение новизны в данной статье сомнительно. Статья не может быть рекомендована к публикации в журнале «...».*

# Недобросовестное самоцитирование в научной статье

САМОЦИТИРОВАНИЕ **36,01%**  
+ Выводы, + неправомерные заимствования

ГЛАВНАЯ / КАБИНЕТ / РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ / ПОЛНЫЙ ОТЧЕТ

Все блоки

ОРИГИНАЛЬНОСТЬ 44,43%    СОВПАДЕНИЯ 13,85%    ЦИТИРОВАНИЯ 5,71%    САМОЦИТИРОВАНИЯ 36,01%

ИСТОЧНИКИ (11)    ИСКЛЮЧЕННЫЕ ИСТОЧНИКИ (15)

Все фильтры

ПЕРЕСЧИТАТЬ

<input checked="" type="checkbox"/>	26,82% #06	<a href="https://rep.polesu.by/bitstream/123456789/19904/1/Zhilevich_O.F...">https://rep.polesu.by/bitstream/123456789/19904/1/Zhilevich_O.F...</a> Интернет Плюс
<input checked="" type="checkbox"/>	21,44% #07	ТРАДИЦИИ АЛЛЕГОРИИ В СОВРЕМЕННОМ РОМАНЕ. Публикации eLIBRARY
<input checked="" type="checkbox"/>	13,85% #09	<a href="https://dalspace.library.dal.ca/bitstream/handle/10222/60388/dalrev...">https://dalspace.library.dal.ca/bitstream/handle/10222/60388/dalrev...</a> Переводные заимствования по коллекции Интернет в английском сегменте
<input checked="" type="checkbox"/>	12,14% #11	не указано Цитирование
<input checked="" type="checkbox"/>	9,46% #12	ПРОБЛЕМА АЛЛЕГОРИИ В СОВРЕМЕННОМ ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИИ. Публикации eLIBRARY

Дж. Клиффорд полагает, что все литературные произведения по своей природе имеют определенные ограничения в интерпретации, и утверждает, что некоторые «великие аллегории», такие как у Г. Спенсера и Данте, на самом деле не являются жесткими формами. «Эластичность и пространство для художественного маневра через оттенки смысла обеспечиваются не только воображением читателя, его «сильными мыслями», его собственным опытом и памятью, но грандиозностью и загадкой типичных понятий» [5, с. 54]. Ученый полагает, что именно сравнительная недоступность аллегории для широкой публики ставит особые проблемы для исследования аллегории в лингвистике и литературоведении. Наиболее органично аллегория вошла в философский роман, в результате чего следует говорить о существовании философско-аллегорического романа [5, с. 53].

В частности, в XX веке для решения своих художественно-эстетических идей к аллегории в философском романе обращались и продолжают обращаться такие авторы, как Дж. Голсуорси, А. Жид, Т. Манн, Л. Пиранделло, Г. Уэллс, Т. Фонтане, А. Франс, Ж.-П. Сартр, А. Камю, А. де Сент-Экзюпери, М. Го-

философии следующим образом: «Аллегорический язык сохраняет истину, потому что он достоин этого, инсказание дает возможность проникнуть в тайны бытия и пролить свет на древние истины» [6, с. 163].

М. Киллиген подтверждает, что постмодернистская аллегория – модный термин. Он считает, что «аллегореза вошла в широкое употребление как текстовый комментарий или дискурсивная интерпретация, а не в своем классическом понимании» [10, с. 163]. Аллегорическое толкование как метод интерпретации начинается с того, что аллегория является структурным элементом в повествовании: она должна «существовать», а не добавляться автором только как критическое толкование. В то же самое время, К. Норрис говорит, что постмодернистская аллегория постоянно перенаправляет внимание на свой произвольный характер, на то, что любой код, который нужно «прочитать», является продуктом толковательных моделей «без претензий на конечную и единственно подлинную истину» [8, с. 81]. Разнообразие возможных интерпретаций дает возможность существовать 6 турному тексту на протяжении веков.

В семиотическом плане постмодернистская аллегория соотносима с художествен-

# Самоцитирование в научной статье

- ✓ В случае выявления фрагментов недобросовестного самоцитирования:

## Экспертное заключение:

*Кроме значительного количества самоцитирования (свыше 36%), включающего Введение и Заключение, в тексте статьи имеются неправомерные заимствования. Ссылки на источники № 9 и 10 отсутствуют, при этом все выделенные системой фрагменты (совпадения) являются прямым переводом с английского языка без указания источника текста, которые не оформлены соответствующим образом. Источником текста является англоязычный аналитический обзор (автор – В. Беньямин). Проставленная ссылка является ссылкой на собственную работу автора, что может быть попыткой замаскировать переводное заимствование, обнаруженное также и в более ранней работе автора.*

# Самоцитирование. **Повторная публикация** (перепечатка)

11.12.2025

## Допустима при условиях:

- ✓ Первоначальная публикация выпущена в малодоступном издании с ограниченным тиражом (цель – расширить читательскую аудиторию).
- ✓ Одновременная публикация междисциплинарной статьи в двух журналах с различными целевыми аудиториями, но с обязательным получением согласия от обеих редакций.
- ✓ Требуется перепубликация на другом языке для другой целевой аудитории.
- ✓ Присутствует сноска на титульной странице статьи на первоначальную публикацию (= добросовестная публикация).
- ✓ Повторную публикацию необходимо связать с идентификатором DOI первоначальной публикации.

# Дублированные публикации в российских журналах



Войти в одну реку дважды: дублированные публикации в российских журналах : Круглый стол.  
– URL: <https://www.youtube.com/watch?v=8Uph5e-QTv8> (дата обращения: 11.12.2025).

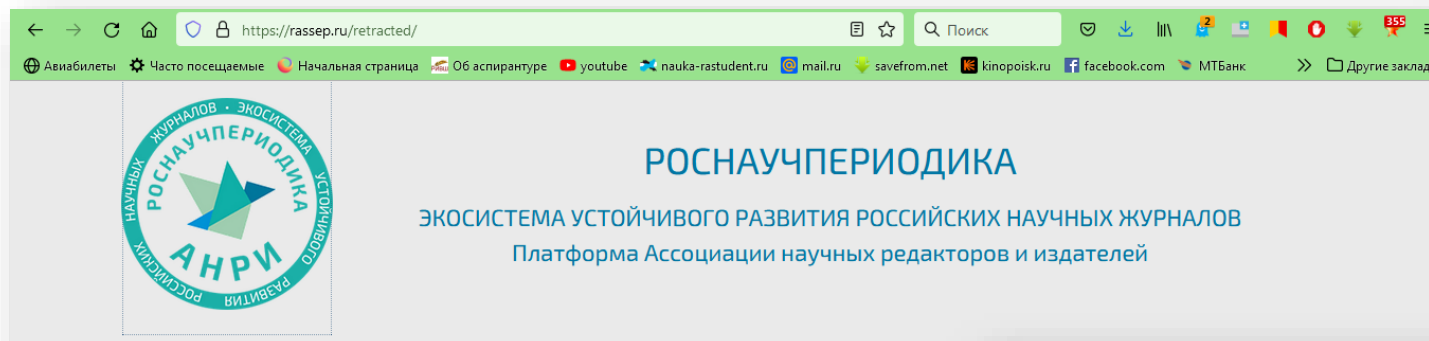


[https://vkvideo.ru/video-212255869\\_456239034](https://vkvideo.ru/video-212255869_456239034)

**Дублированная публикация** – полная перепубликация статьи в другом издании без ссылки на первую публикацию или одновременная публикация статьи в разных изданиях.

# Можно самостоятельно проверить цитируемые источники по Базе данных ретрагированных статей АНРИ:

11.12.2025



По данным АНРИ в 2025 г. уже **43 статьи** были ретрагированы в связи с выявлением дублирующей публикации



База данных ретрагированных статей

Поиск по данным ретрагированных статей

Авторы статьи:

Полное название статьи:

Elibrary ID статьи:



<b>КУЗИН А.С., ТУРКИН Е.В.</b> <b>ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ РАБОТА ПО ВОСПИТАНИЮ БДИТЕЛЬНОСТИ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ У КУРСАНТОВ ВОЕННЫХ ВУЗОВ</b>	Сибирский учитель 2025. № 5. С. 35-44.	Дата: 01.12.2025 Причина: Ретракция оформлена по решению редакции в связи с дублированием. Статья ранее опубликована в журнале "Проблемы современного педагогического образования": Кузин А.С., Туркин Е. В. <a href="#">Опытно-экспериментальная работа по воспитанию бдительности в обеспечении информационной безопасности у курсантов военных вузов // Проблемы современного педагогического образования. 2025. № 88-4. С. 216-219.</a>
<b>РЫБАКОВА Д.М.</b> <b>СТРАТЕГИИ ВЫХОДА РОССИЙСКИХ ТРАНСНАЦИОНАЛЬНЫХ КОМПАНИЙ (ТНК) НА НОВЫЕ РЫНКИ</b>	Наукофера 2025. № 10. С. 183-187.	Дата: 28.11.2025 Причина: Ретракция оформлена по решению редакции в связи с тем, что в статье указана недостоверная информация - несуществующие научные издания в списке литературы.



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
**LIBRARY.RU**

КОРЗИНА

ПОИСК

НАВИГАТОР

eLIBRARY ID: 49607605

EDN: MDHCAC



## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЙОГУРТОВ ТОРГОВЫХ МАРОК "АКТИВИА" И "ИРБИТСКИЙ"

КОНОХИНА К.А.<sup>1</sup>, БЫКОВА О.А.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Южно-Уральский государственный аграрный университет, 454080, Челябинская область, г. Челябинск, пр. Ленина, 75

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Номер: 4 Год: 2022 Порядковый номер: 1

УДК: 637.071

### РЕТРАКЦИЯ:

Дата ретракции: 09.09.2025

Причина ретракции: Дублирование публикации в нескольких изданиях

Дополнительная информация о причинах ретракции:

Ретракция оформлена по решению редакции в связи с выявлением дублирующей публикации:  
Конохина К.А., Быкова О.А. Сравнительная характеристика органолептических показателей йогуртов торговых марок "Активиа" и "Ирбитский" // Молодежь и наука. 2022. № 2.

### ЖУРНАЛ:

МОЛОДЕЖЬ И НАУКА  
Учредители: Уральский  
eISSN: 2308-0426

### КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

ЙОГУРТ, СРАВНИТЕЛЬН  
ПРОДУКТЫ

### РЕТРАКЦИЯ:

Дата ретракции: 09.09.2025

Причина ретракции: Дублирование публикации в нескольких изданиях

Дополнительная информация о причинах ретракции:

Ретракция оформлена по решению редакции в связи с выявлением дублирующей публикации:  
Конохина К.А., Быкова О.А. Сравнительная характеристика органолептических показателей йогуртов торговых марок "Активиа" и "Ирбитский" // Молодежь и наука. 2022. № 2.

ИНФОРМАЦИЯ О ПУБЛИКАЦИИ

11.12.2025

# Ретракция дублированной публикации



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
**eLIBRARY.RU**



## ИНФОРМАЦИЯ О ПУБЛИКАЦИИ

eLIBRARY ID: 44652810 EDN: UBBZAO

### ОРГАНИЗАЦИЯ СЕЛЕКТИВНОЙ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ ОТ ОДНОФАЗНОГО ЗАМЫКАНИЯ НА ЗЕМЛЮ В СЕТЯХ 35 КВ С КОМБИНИРОВАННЫМ РЕЖИМОМ ЗАЗЕМЛЕНИЯ НЕЙТРАЛИ

ЯРЫШ Р.Ф.<sup>1</sup>, ШАФИГУЛЛИН М.И.<sup>1</sup>, ЛОСКУТОВ М.А.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Казанский государственный энергетический университет

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Номер: 24 Год: 2020 Страницы: 1652-1658

#### РЕТРАКЦИЯ:

Дата ретракции: 25.09.2025

Причина ретракции: Плагат (некорректные заимствования) в публикации

Дополнительная информация о причинах ретракции:

Ретракция оформлена по решению редакции в связи с обращением в редакцию журнала Савченко Ростислава Игоревича от 25.09.2025, который сообщил, что он является настоящим автором статьи и работа также является собственностью ПАО «Сургутнефтегаз». Автор Шафигуллин М.И., бывший работник компании, неправомерно опубликовал данный материал.

#### ЖУРНАЛ:

ИННОВАЦИИ.  
Издательство:

#### РЕТРАКЦИЯ:

Дата ретракции: 25.09.2025

Причина ретракции: Плагат (некорректные заимствования) в публикации

Дополнительная информация о причинах ретракции:

Ретракция оформлена по решению редакции в связи с обращением в редакцию журнала Савченко Ростислава Игоревича от 25.09.2025, который сообщил, что он является настоящим автором статьи и работа также является собственностью ПАО «Сургутнефтегаз». Автор Шафигуллин М.И., бывший работник компании, неправомерно опубликовал данный материал.

# Ретракция по причине наличия плагиата (неправомерных заимствований)!

# Недобросовестное самоцитирование:

- ✓ Иллюзия приращения научных знаний и публикационной активности
- ✓ Обман работодателя, редактора, грантодателя, научного сообщества в целом
- ✓ Информационный шум: сложности для других исследователей в поиске информации



**ВАЖНО!** Оценка добросовестности самоцитирования – задача эксперта.

# Рекомендуем видеозаписи специальных вебинаров:

Проблема  
самоцитирования  
в научных работах:  
возможности системы  
«Антиплагиат»



ОЛЬГА БЕЛЕНЬКАЯ  
руководитель  
учебно- методического  
центра компании Антиплагиат



Диссертации: оцениваем  
оригинальность  
и готовим экспертное  
заключение.  
Мастер-класс онлайн



ОКСАНА МОЛЧАНОВА  
ведущий специалист учебно-  
методического центра компании  
Антиплагиат



ЭКСПЕРТНЫЙ



# Неправомерное заимствование (плагиат) в научной статье

**95%** заимствования текста статьи:

Десненко, С. И. Профессионально ориентированное содержание физики в медицинском вузе / С. И. Десненко, А. Н. Кобзарь // Ученые записки Забайкальского государственного университета. – 2018. – Т. 13, № 2. – С. 71-78. – DOI 10.21209/2542-0089-2018-13-2-71-78.

Ходжаева  
Авторы: Ходжаева Д З

ГЛАВНАЯ / РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ / ПОЛНЫЙ ОТЧЕТ (ПРОСМОТР ПО ССЫЛКЕ)

Все блоки

1 из 4

ОРИГИНАЛЬНОСТЬ 4,57%    СОВПАДЕНИЯ 94,21%    ЦИТИРОВАНИЯ 1,22%    САМОЦИТИРОВАНИЯ 0%

ИСТОЧНИКИ (52)    ИСКЛЮЧЕННЫЕ ИСТОЧНИКИ (3)

Все фильтры

46 Magyar Tudományos Journal # 38, 2020

## PHYSICAL SCIENCES

УЛК 378 DOI: 10.21209/2542-0089-2018-13-2-71-78

**ПРЕДМЕТ ФИЗИКИ - КАК ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВОЧНОЕ СРЕДСТВО В ФОРМИРОВАНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВРАЧА**

Ходжаева Д. З.  
Ташкентский государственный стоматологический институт, Республика Узбекистан

**THE SUBJECT OF PHYSICS - AS A PROFESSIONALLY ORIENTATIONAL TOOL IN THE FORMATION OF THE PROFESSIONAL ACTIVITY OF A DOCTOR**

Hojayeva D.  
Tashkent State Dental Institute, Republic of Uzbekistan

**Аннотация:**  
Рассматривается проблема обучения физике будущих врачей в медицинском вузе в аспекте модернизации высшего профессионального медицинского образования. На основе анализа результатов проведённого исследования обосновывается вывод о том, что использование физических вопросов, физических задач и заданий профессионально ориентированного характера в процессе обучения физике будущих врачей способствует формированию у студентов медицинского вуза профессиональных компетенций, которые могут им понадобиться в будущей профессиональной деятельности.

**Abstract:**  
The problem of teaching physics to future doctors at a medical university in the aspect of modernization of higher professional medical education is considered. Based on the analysis of the results of the study, the conclusion is substantiated that the use of physical questions, physical tasks and tasks of a professionally oriented nature in the process of teaching physics to future doctors helps to shape the students of a medical university with professional competencies that they may need in future professional activities.

**Ключевые слова:** физика, медицинский вуз, профессионально ориентированные вопросы, физиче...

**95,05%** Профессионально ориентированное содержание физики в медицин...  
#01 Интернет Плюс  
Актуален: 18 Июл 2020  
Доля в отчёте: 9,75%  
Блоков в тексте: 14  
Блоков в отчёте: 5

**83,56%** Профессионально ориентированное содержание физики в медицин...  
#04 Публикации eLIBRARY (переводы и перефразирования)

**83,5%** Профессионально ориентированное содержание физики в медицин...  
#05 Публикации eLIBRARY

**29,55%** Бирюкова, Антонина Николаевна Подготовка к решению профессио...  
#06 Публикации РГБ (переводы и перефразирования)

## Алгоритм принятия решения при оценке редактором рукописи научной статьи на оригинальность текста с помощью системы «Антиплагиат»

Парпара, О. А. Алгоритм принятия решения при оценке редактором рукописи научной статьи на оригинальность текста с помощью системы «Антиплагиат» / О. А. Парпара // Альманах клинической медицины. – 2021. – №6. – DOI: 10.18786/2072-0505-2021-49-055.



# Обнаружение переводных заимствований

2017 г.



англо-русский

2018 г.



русско-английский  
русско-казахский  
англо-казахский

2019 г.



русско-кыргызский  
англо-кыргызский

2021 г.



русско-польский англо-  
польский  
русско-узбекский

2022 г.



«Антиплагиат» обнаруживает  
переводные заимствования на  
**100 мировых языках**  
в любых сочетаниях



В eLIBRARY.RU обнаружено более  
**20 тыс.** русскоязычных научных  
статей, содержащих заимствования  
из англоязычных источников

# Переводные заимствования

**Важно!** Даже небольшой фрагмент текста, найденный модулем поиска переводных заимствований, может свидетельствовать о крупном заимствовании!

- ✓ Проверить **связь** источника с автором работы
- ✓ Сопоставить **дату** источника и дату написания работы.
- ✓ Посмотреть, есть ли **ссылки** (сноски) на источник в тексте работы.
- ✓ Оценить **корректность** размещения ссылок.
- ✓ Проверить, упомянут ли источник в **списке** литературы.
- ✓ Оценить, оправдан ли **объем** заимствования.
- ✓ **Если есть сомнения** в правомерности, то перейти в отчет по источнику (или на сайт источника) и сопоставить текст проверяемой работы и источника. Оценить, был ли текст заимствован или нет.

# Переводное заимствование в обзоре литературы. Неправомерное использование источника

ГЛАВНАЯ / КАБИНЕТ / РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ / ПОЛНЫЙ ОТЧЕТ



 Все блоки
 ◂ ◃


◂ 13 из 166 ◃

привести морфин и кодеин опийного мака, винкристин и винбластин розового катарантуса, дигоксин наперстянки шерстистого, хинин и хинидин хинного дерева (Estruch et al., 1991). Натуральные растительные продукты играют важную роль в создании новых эффективных лекарственных средств, в основном в следующих областях: онкология, сердечно-сосудистые и метаболические заболевания, а также в роли иммуносуппрессоров (Butler, 2005; Cloutier et al., 2007; Kim et al., 2007). Было подсчитано, что в период между 1981 и 2002 годами 60% противоопухолевых препаратов и 75% противомикробных препаратов, находящихся на рынке или на стадии клинических испытаний, были растительного происхождения. Перечислим некоторые примеры. Противомаларийный артемизинин, выделенный из *Artemisia annua*, эффективен против лекарственно устойчивых штаммов *Plasmodium* (Payne et al., 1991). Несколько клинически полезных противораковых агентов являются растительными продуктами или их

ИСТОЧНИКИ (44)

ИСКЛЮЧЕННЫЕ ИСТОЧНИКИ (34)

Все фильтры
 
ПЕРЕСЧИТАТЬ

12,66% Состояние антиоксидантной системы и долговреме...
▼  
 [ 05 ] eLIBRARY.RU

5,22% Induction and growth of hairy roots for the production ...
▲  
 [ 06 ]

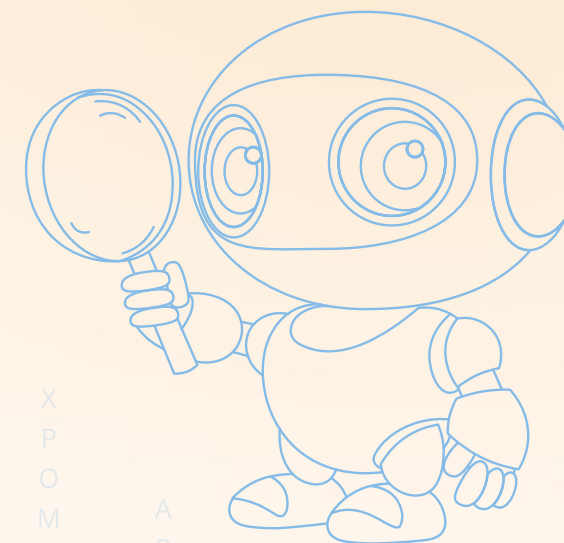
Переводные заимствования по коллекции Интернет в английском сегменте  
**Актуален:** 11 Апр 2023  
**Доля в отчёте:** 5,22%  
**Блоков в тексте:** 18  
**Блоков в отчете:** 18  
**Модуль поиска:** Переводные заимствования по коллекции Интернет в английском сегменте  
**Пояснение по типу источника**  
**Причина:** Неправомерное использование источника  
**Комментарий:** Заимствование чужого обзора литературы





◂ 2 из 23 ◃

# Поиск заимствованных изображений

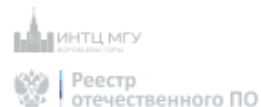


КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
 ФУНКЦИИ  
 СОЦИОЛОГИЯ  
 ПРОВЕРКА  
 СТАТИСТИКА  
 СИСТЕМА  
 ПРАКТИКА  
 КИБЕРНЕТИКА  
 ИССЛЕДОВАНИЯ  
 ГИПОТЕЗЫ  
 РЕЗУЛЬТАТЫ  
 АТОМ  
 ПАРАДИГМА  
 АНТРОПОЛОГИИ  
 ВЫВОДЫ  
 СТРАТЕГИЯ  
 ОЦЕНКА  
 МОДЕЛИРОВАНИЕ  
 НЕЙРОСЕТЬ  
 ДАННЫЕ  
 ВЗАИМОСВЯЗЬ  
 РЫНОК  
 ЛОКАЛИЗАЦИЯ  
 АПРОБАЦИЯ  
 ДИПЛОМ  
 АНАЛИЗ  
 ЭКСПЕРИМЕНТ  
 ХРОМОСОМЫ  
 ВЗАИМОСВЯЗЬ  
 ИННОВАЦИИ  
 ТЕХНОЛОГИЯ  
 СТАТИСТИКА  
 ДОКУМЕНТ  
 АВТОРСТВО  
 АЛГОРИТМ  
 ЗАИМСТВОВАНИЕ  
 ИСТОЧНИК  
 СИСТЕМА  
 СИНЕРГИЯ



# Поиск заимствованных изображений

11.12.2025



Университет N

ЭКСПЕРТ irin-strelkova@yandex.ru  
Вам доступно: 28 проверок



ГЛАВНАЯ / КАБИНЕТ / РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ

Оригинальность	6,62%	Совпадения	0,28%	Цитирования	0,87%	Самоцитирования	92,23%	ИИ-контент	0%
----------------	-------	------------	-------	-------------	-------	-----------------	--------	------------	----

Проверено: 94,98% текста документа, исключено из проверки: 5,02% текста документа. Некоторые разделы были исключены пользователем при загрузке документа.

ПОЛНЫЙ ОТЧЕТ

КРАТКИЙ ОТЧЕТ

ИСТОРИЯ ОТЧЕТОВ

РАСПЕЧАТАТЬ

ВЫГРУЗИТЬ

СОЗДАТЬ ССЫЛКУ

## Свойства документа

### Авторы документа

Садовская

Е А

## Структура документа

### Имя исходного файла

Диссертация\_Садовская\_Технология строительства и свойства монолитного фибробетона (1)-1.pdf

### Название документа

ТЕХНОЛОГИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И СВОЙСТВА МОНОЛИТНОГО ФИБРОБЕТОНА МНОГОУРОВНЕВОГО АРМИРО

### Тип документа

Кандидатская диссертация

## Поиск по изображениям NEW

# Development of a nanoliposomal formulation of erlotinib for lung cancer and in vitro/in vivo antitumoral evaluation

This article was published in the following Dove Press journal:  
Drug Design, Development and Therapy

Xiao Zhou  
Hui Tao  
Kai-Hu Shi

Department of Cardiothoracic  
Surgery, The Second Hospital of Anhui  
Medical University, Hefei, People's  
Republic of China

**Abstract:** The aim of this study was to develop PEGylation liposomes formulations of erlotinib and evaluate their characteristics, stability, and release characteristics. The average particle sizes and entrapment efficiency of PEGylation erlotinib liposomes are  $102.4 \pm 3.1$  nm and  $85.3 \pm 1.8\%$ , respectively. Transmission electron microscopy images showed that the liposomes dispersed well with a uniform shape and no changes during the storage. The in vitro drug-release kinetic model of erlotinib release from the PEGylation liposomes in phosphate-buffered saline fit well with the Higuchi equation. In vitro anticancer activity assay showed that

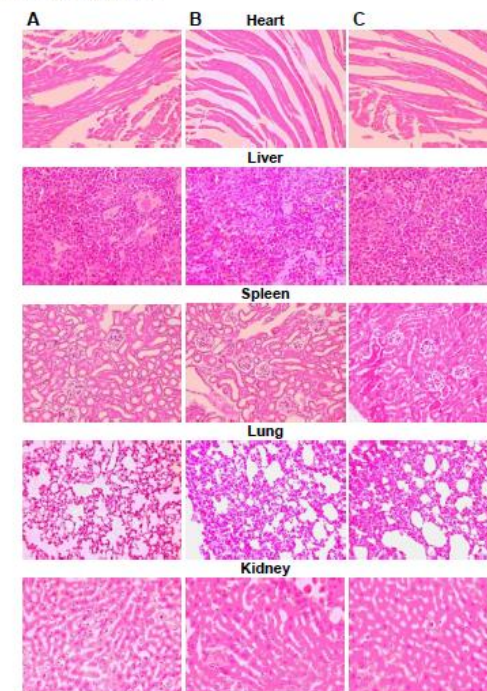
Zhou X, Tao H, Shi KH. Development of a nanoliposomal formulation of erlotinib for lung cancer and in vitro/in vivo antitumoral evaluation. *Drug Des Devel Ther.* 2018;12:1-8 <https://doi.org/10.2147/DDDT.S146925>

**Table 3** Pharmacokinetic parameters of erlotinib after intravenous administration of free drug, liposomes, and PEGylation liposomes to rats (n=6)

Parameter	Intravenous administration		
	Free drug	Liposomes	PEGylation liposomes
$t_{1/2}$ (min)	28.9±8.3	92.7±10.1*	96.8±11.2*
AUC <sub>0-24</sub> (µg·min/mL)	168.8±18.3	574.3±65.3*	792.5±78.6*
AUC <sub>0-∞</sub> (µg·min/mL)	186.7±19.6	625.5±72.7*	898.5±82.4*
MRT (min)	29.2±8.7	89.5±9.6*	92.7±10.1*
CL (L/kg/min)	0.21±0.11	0.09±0.05*	0.07±0.03*

Notes: \*p<0.05 versus free drug.  
Abbreviations: AUC<sub>0-24</sub>, area under the curve calculated to the last measured concentration; AUC<sub>0-∞</sub>, area under the curve from time 0 extrapolated to infinite time; CL, clearance; MRT, mean residence time;  $t_{1/2}$ , half-life.

showed that the blank liposomes had lower cellular cytotoxicity and that the cellular cytotoxicity of erlotinib liposomes increased significantly at the same incubation condition, which should contribute to the increased intracellular drug concentration by the transportation of liposomes. The two liposomes of erlotinib (with or without PEGylation) exhibited a similar cellular cytotoxicity at the same concentration with no significant difference. Pharmacokinetic results indicated that erlotinib-loaded PEGylation liposomes can significantly change the pharmacokinetic behavior of drugs and improve the drug bioavailability nearly 2 times compared to the ordinary liposomes.



**Figure 5** Histopathological studies of the heart, liver, spleen, lung, and kidney.  
Notes: (A) Free drug; (B) erlotinib liposomes; (C) PEGylation erlotinib liposomes. Magnification ×5,000.

# Development of a nanoliposomal formulation of erlotinib for lung cancer and in vitro/in vivo antitumoral evaluation

This article was published in the following Dove Press journal: Drug Design, Development and Therapy

Xiao Zhou  
Hui Tao  
Kai-Hu Shi

Department of Cardiothoracic Surgery, The Second Hospital of Anhui Medical University, Hefei, People's Republic of China

**Abstract:** The aim of this study was to develop PEGylation liposomes formulations of erlotinib and evaluate their characteristics, stability, and release characteristics. The average particle sizes and entrapment efficiency of PEGylation erlotinib liposomes are 102.4±3.1 nm and 85.3%±1.8%, respectively. Transmission electron microscopy images showed that the liposomes dispersed well with a uniform shape and no changes during the storage. The in vitro drug-release kinetic model of erlotinib release from the PEGylation liposomes in phosphate-buffered saline fit well with the Higuchi equation. In vitro anticancer activity assay showed that

Zhou X, Tao H, Shi KH. Development of a nanoliposomal formulation of erlotinib for lung cancer and in vitro/in vivo antitumoral evaluation. *Drug Des Devel Ther.* 2018;12:1-8 <https://doi.org/10.2147/DDDT.S146925>

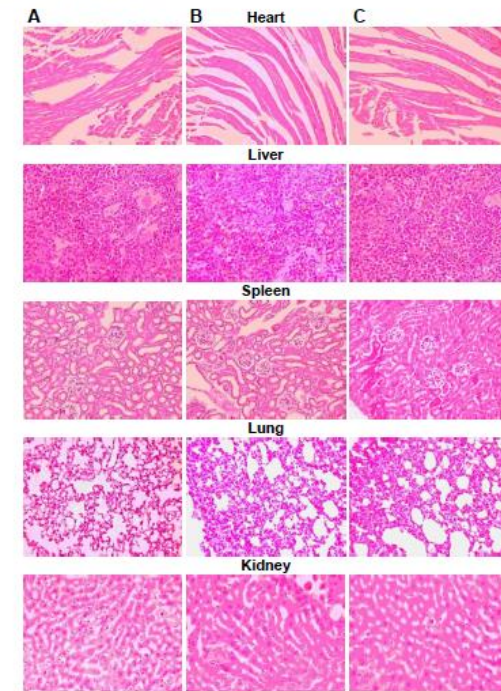


**Table 3** Pharmacokinetic parameters of erlotinib after intravenous administration of free drug, liposomes, and PEGylation liposomes to rats (n=6)

Parameter	Intravenous administration		
	Free drug	Liposomes	PEGylation liposomes
t <sub>1/2</sub> (min)	28.9±8.3	92.7±10.1*	96.8±11.2*
AUC <sub>0-24</sub> (µg·min/mL)	168.8±18.3	574.3±65.3*	792.5±78.6*
AUC <sub>0-∞</sub> (µg·min/mL)	186.7±19.6	625.5±72.7*	898.5±82.4*
MRT (min)	29.2±8.7	89.5±9.6*	92.7±10.1*
CL (L/kg/min)	0.21±0.11	0.09±0.05*	0.07±0.03*

Notes: \*p<0.05 versus free drug. Abbreviations: AUC<sub>0-24</sub>, area under the curve calculated to the last measured concentration; AUC<sub>0-∞</sub>, area under the curve from time 0 extrapolated to infinite time; CL, clearance; MRT, mean residence time; t<sub>1/2</sub>, half-life.

showed that the blank liposomes had lower cellular cytotoxicity and that the cellular cytotoxicity of erlotinib liposomes increased significantly at the same incubation condition, which should contribute to the increased intracellular drug concentration by the transportation of liposomes. The two liposomes of erlotinib (with or without PEGylation) exhibited a similar cellular cytotoxicity at the same concentration with no significant difference. Pharmacokinetic results indicated that erlotinib-loaded PEGylation liposomes can significantly change the pharmacokinetic behavior of drugs and improve the drug bioavailability nearly 2 times compared to the ordinary liposomes.



**Figure 5** Histopathological studies of the heart, liver, spleen, lung, and kidney. Notes: (A) Free drug; (B) erlotinib liposomes; (C) PEGylation erlotinib liposomes. Magnification ×5,000.

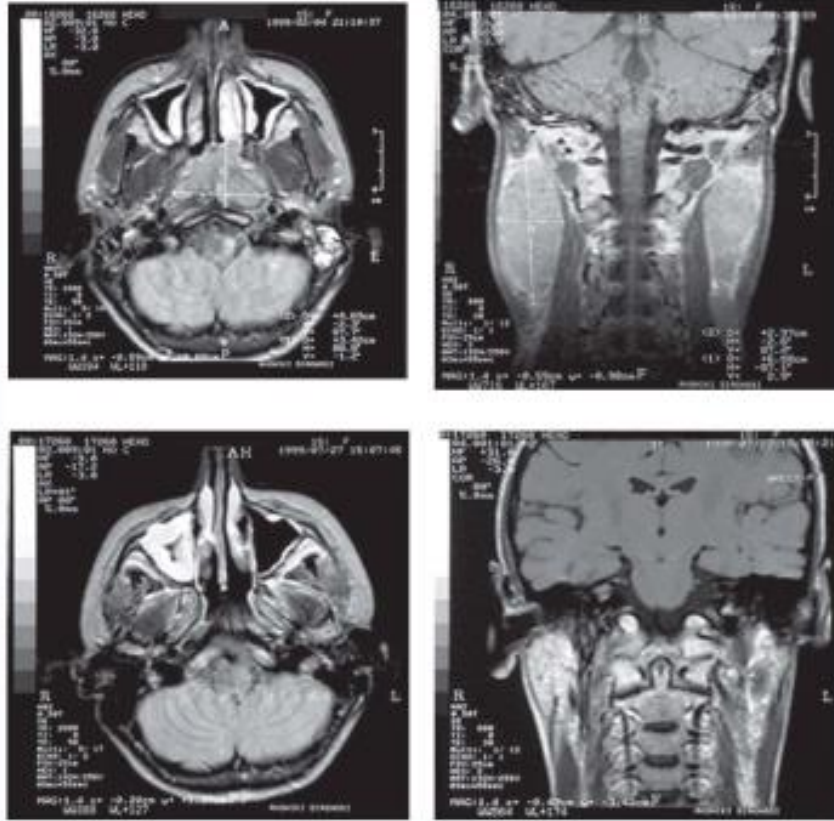
evaluation containing

378

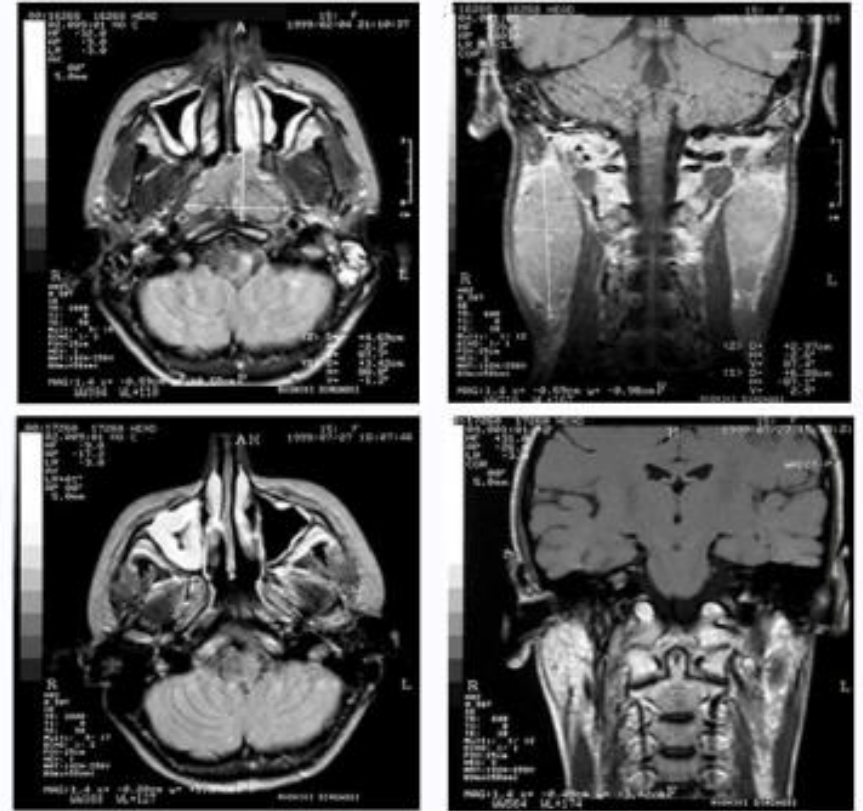
. A novel platinum in vitro/vivo

1722

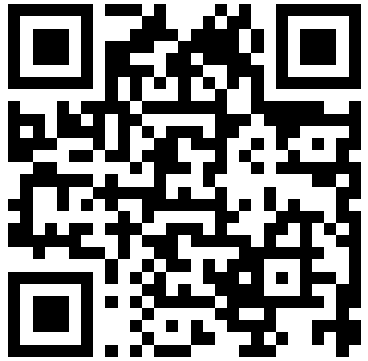
## Пример 2



**Abstract:** ...We report on two male children (8 and 14 years old) with head and neck cancer, who were successfully treated with chemoradiotherapy and presented with growth deficiency of middle face and mandible hypoplasia, eight years and one year later, respectively...



**Abstract:** We describe the long-term complications six years after chemoradiotherapy in a 20-year old woman with nasopharyngeal carcinoma. We wanted to know whether the radiation dose was constant throughout the oral cavity, and thus uniformly affecting the corresponding dental and skeletal structures...



Верь глазам своим:  
использование  
изображений в  
научных публикациях.

КРУГЛЫЙ СТОЛ  
ОНЛАЙН

модератор  
Ольга Беленькая

Михаил Демьянец

Ольга Кириллова

Александр Мжельский

Юрий Чехович

Елена Гребенщикова

Юрий Филиппов

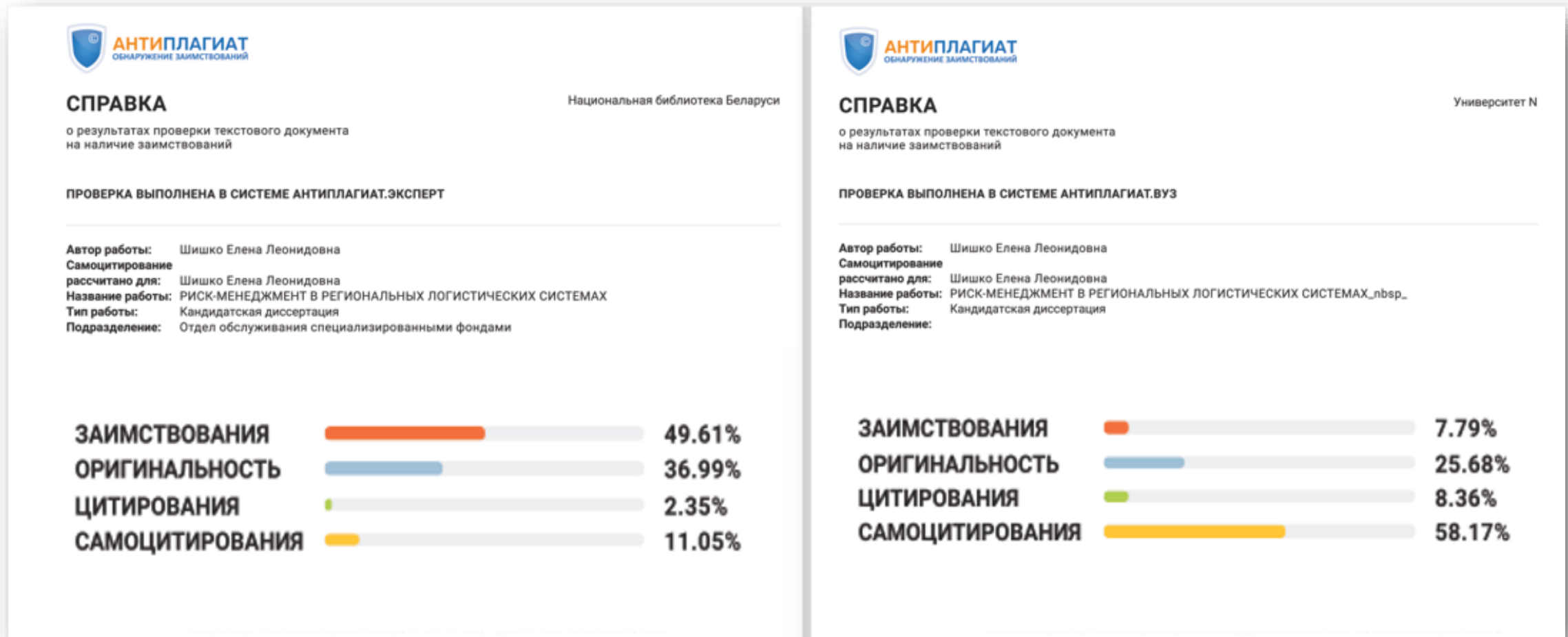
АНТИПЛАГИАТ

33:38 / 2:07:05

*Верь глазам своим: использование изображений в научных публикациях : круглый стол онлайн. – URL: <https://youtu.be/Bp4LUYHlziE?si=OVvUdGcgra53iMS4> (дата обращения: 11.12.2025).*



# Результаты проверки без эксперта и экспертом вашей организации будут очень сильно отличаться:



**Онлайн-курс повышения квалификации**  
**Современные технологии проверки научных и учебных  
текстов на заимствования в системе «Антиплагиат»**

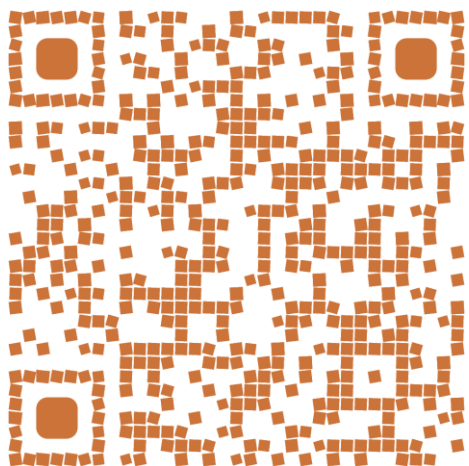
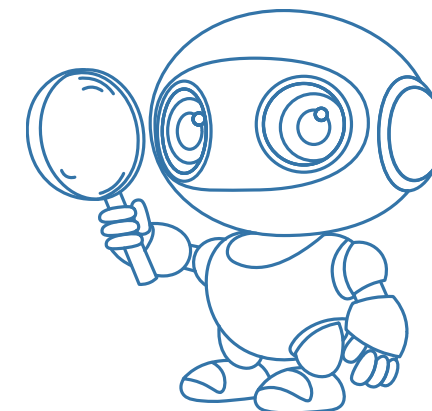
*10-й / 11-й потоки слушателей*

**Осень 2025 / Весна 2026**

**9 вебинаров    7 практикумов    72 ак. часа**

- Пакет методических рекомендаций по использованию системы
- Доступ к системе «Антиплагиат.ВУЗ» на период обучения
- Практические задания и обратная связь от преподавателя

<https://directacademia.ru/page14470067.html>



# Творите собственным умом!

Компания «Антиплагиат»  
[www.antiplagiat.ru](http://www.antiplagiat.ru)  
+7 (495) 223-23-84

Стрелкова Ирина Борисовна  
[irin-strelkova@yandex.ru](mailto:irin-strelkova@yandex.ru)  
Тел. / Viber / WhatsApp / Telegram  
+375 29 706 59 42

