



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

КОМИТЕТ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КАЧЕСТВА
В СФЕРЕ НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Академическая честность: аспекты нормативного обеспечения

Сакенова К.Ж.
руководитель
управления Комитета по
обеспечению качества
в сфере науки и высшего
образования МНВО РК

г. Астана, 2024 год



«Качественное образование будет оставаться отличительной чертой Европейского пространства высшего образования. Прочная культура академической и научной целостности, которая блокирует все формы академического мошенничества и искажения научной истины, будет поддерживаться всеми высшими учебными заведениями и всеми органами государственной власти»

Римское коммюнике министров образования 19 ноября 2020 года



Стандарты и рекомендации для гарантии качества в Европейском пространстве высшего образования (ESG)

Стандарты и руководства для внутреннего обеспечения качества
«Политика в области качества является более эффективной, когда она отражает связь между научными исследованиями, обучением и преподаванием. Такая политика поддерживает академическую честность, свободу и бдительность против академического мошенничества»



- **Типовые правила деятельности организаций высшего и послевузовского образования**, приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 30 октября 2018 года № 595.
- **Правила присуждения степеней**, приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 марта 2011 года № 127
- **Типовое положение о диссертационном совете**, приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 марта 2011 года № 127
- **Требования к научным изданиям для включения их в перечень изданий, рекомендуемых для публикации результатов научной деятельности**, приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 января 2016 года № 20

АКАДЕМИЧЕСКАЯ ЧЕСТНОСТЬ как основная институциональная ценность

формирование честности и взаимоуважения в академической деятельности

Справедливые и объективные правила АКАДЕМИЧЕСКОЙ ЧЕСТНОСТИ

формирование высоких этических ценностей

Обеспечение последовательной и непрерывной траектории обучения обучающегося

путем определения четкого механизма и процедуры перезачета кредитов обучающегося на основе верифицируемых транскриптов других образовательных организаций

Ответственность за нарушение принципов академической честности

СТУДЕНТОЦЕНТРИРОВАННОЕ ОБУЧЕНИЕ

- ✓ четкая политика дисциплины, ожидаемых требований от обучающегося;
- ✓ политики четких параметров оценивания учебных достижений обучающихся;
- ✓ проявление уважения преподавателем к своим обучающимся как наставника, способствующего формированию академической культуры;
- ✓ поощрение и стимулирование участников образовательного процесса за продвижение и защиту академической честности;

СОЗДАНИЕ АКАДЕМИЧЕСКОЙ СРЕДЫ

оказывающей образовательную, социальную и психологическую поддержку обучающимся и не позволяющей проявления академической нечестности.



- ✓ Совет (комитет, комиссия) ОВПО по академическому качеству, организует анкетирование обучающихся на ПРЕДМЕТ НАЛИЧИЯ ФАКТОВ НАРУШЕНИЯ АКАДЕМИЧЕСКОЙ ЧЕСТНОСТИ.
- ✓ При переводе обучающегося принимающий ОВПО учитывает, А ТАКЖЕ СЛУЧАИ НАРУШЕНИЯ АКАДЕМИЧЕСКОЙ ЧЕСТНОСТИ ОБУЧАЮЩИМСЯ.
- ✓ Обучающийся отчисляется из ОВПО в следующих случаях:
 - 1) за академическую неуспеваемость;
 - 2) ЗА НАРУШЕНИЕ ПРИНЦИПОВ АКАДЕМИЧЕСКОЙ ЧЕСТНОСТИ



плагиат

- использование и (или) присваивание текста, идей, гипотез, выводов, методов, результатов исследований, графиков, кодов, картинок или работ других авторов без ссылки на автора и источник заимствования, а также использование текста других авторов с синонимической заменой слов и выражений без изменения смысла, включая использование текста переведенного с другого языка.
- применение технических средств и приемов в целях уменьшения или исключения возможности обнаружения плагиата

фабрикация

- ссылка на несуществующие источники, предоставление недостоверных данных и (или) результатов, записей или сообщения о них

фальсификация

- манипуляция исследовательскими материалами, оборудованием, изображениями, иллюстрациями или процессами, вследствие чего искажаются материалы исследования в диссертации

автоплагиат

- использование собственного материала, фактических и цифровых данных без ссылки на самого себя и (или) на источник собственных цитат



Не являются плагиатом совпадения:

- ✓ названий нормативных правовых актов и официальных документов
- ✓ наименований государственных и иных официальных органов и организаций
- ✓ общепринятых для соответствующей отрасли науки терминов, определений и понятий
- ✓ текстов нормативных правовых актов
- ✓ текстов исследуемых произведений



Если объем и характер их использования НЕ СТАВЯТ ПОД СОМНЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕННОЙ ДИССЕРТАЦИИ.

Не проверяются на плагиат:

- ✓ Титульный лист диссертации
- ✓ Список использованных источников в диссертации.

Процентный подход

Устанавливается пороговый процент оригинальности. Результат автоматической проверки рукописи в «Антиплагиате» сравнивают с «порогом» и принимают решение

Проблемы

- ✓ Не проводится анализ правомерности заимствований
- ✓ Одобренный «уровень плагиата»
- ✓ Не учитываются случаи допустимого самоцитирования

VS

Экспертный подход

После автоматической проверки в «Антиплагиате» не ограничиваются процентом, а проводят экспертную оценку правомерности и корректности выявленных заимствований при помощи полного отчета. При необходимости запрашивают объяснения у автора

Экспертиза помогает

- ✓ Дать рекомендации по доработке
- ✓ Сформулировать вопросы к автору
- ✓ Подготовить мотивированный отказ
 - ✓ Выявить в работе плагиат
- ✓ Обнаружить копирование чужого списка литературы

Правильное оформление ссылок на:

- ✓ источники цитируемых материалов или отдельных результатов с указанием полных выходных данных;
- ✓ охранные документы на разработки, полученные докторантом самостоятельно или в соавторстве;
- ✓ научные работы по теме диссертации, выполненные докторантом самостоятельно или в соавторстве.

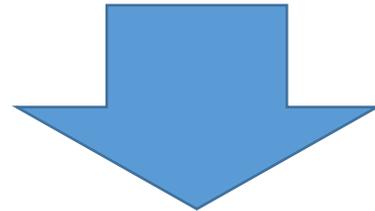
Skills

- ✓ Обучение и использование приложений для сбора источников и оформления библиографии (Zotero, Mendeley, Endnote и др.)
- ✓ Знание и использование стилей цитирования, используемых в данной научной области
- ✓ Самостоятельная проверка работы на плагиат
- ✓ Использование возможностей ИИ

- ✓ Использование выполненных ранее исследований научного консультанта, которые включены в диссертацию докторанта как новые и собственные исследования.
- ✓ Публикации докторанта являются повторным изданием статей, опубликованных ранее научным консультантом.
- ✓ Перевод на казахский и использование в виде собственного материала: цель, задачи и выводы переведены с диссертации зарубежного научного консультанта; главы и разделы полностью являются переводом статей других авторов на русском языке
- ✓ В качестве собственного результата приведен перевод из инструкции к программному продукту
- ✓ Применение технических средств и приемов в целях уменьшения или исключения возможности обнаружения плагиата.
- ✓ Отсутствие в диссертации ссылок на источники, указанные в списке литературы
- ✓ Фабрикация актов внедрения.
- ✓ Публикации не принадлежат соискателям, соискатели не являются авторами представленных статей
- ✓ Сфабрикованные списки опубликованных материалов

Всего факты плагиата в 2023 году выявлены в 5 диссертациях.

При нарушении принципа академической честности или несоответствии принципам научной новизны, внутреннего единства, достоверности по диссертации принимается **РЕШЕНИЕ ОБ ОТКАЗЕ** в присуждении степени доктора философии (PhD) или доктора по профилю.



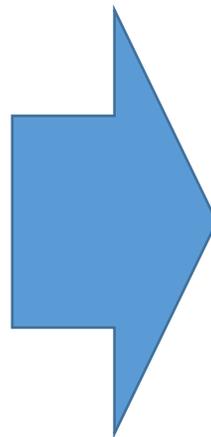
В случае выявления в диссертации плагиата диссертационным советом или Комитетом принимается **ОТРИЦАТЕЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ БЕЗ ПРАВА ПОВТОРНОЙ ЗАЩИТЫ.**

НЕЭТИЧНОЕ ПОВЕДЕНИЕ

Неэтичное поведение - действия авторов, редакторов или издателей:

- ✓ самостоятельное предоставление рецензии на собственные статьи, договорное и псевдорецензирование
- ✓ обращением к агентским услугам по опубликованию результатов научного исследования
- ✓ фальсификация состава авторов
- ✓ публикация псевдонаучных текстов
- ✓ нарушение авторских прав - передача текстов статей в другие журналы без согласования с авторами
- ✓ передача материалов авторов третьим лицам
- ✓ нарушение принципа конфиденциальности редакционных процессов
- ✓ манипуляции с цитированием, плагиат, фальсификация и фабрикация

Если журнал поддерживает и использует принципы, сформулированные сторонней организацией или организациями (WAME, COPE, Хельсинская декларация) приводится полный текст принципов с цитатой на источник, либо дается активная ссылка на полный текст



ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И БОРЬБА С НЕЭТИЧНЫМ ПОВЕДЕНИЕМ

- ✓ Четкая регламентация обязанностей и прав редакторов, рецензентов и авторов,
- ✓ Меры по выявлению конфликтов интересов, неэтичного поведения

Четкие и утвержденные инструкции по:

- ✓ отзыву или исправлению статей,
- ✓ публикации исправлений, извинений, опровержений.



Примеры неэтичного поведения

1 статья с одним названием опубликована 2 раза в 2-х номерах журнала

1 статья опубликована в 2-х номерах журнала под разными наименованиями, но с одинаковым содержанием

Редакция должна провести официальную РЕТРАКЦИЮ статей

Непрофессиональная верстка

Журналдың 2024 жылғы № 4, 1 Томында анықталған қателіктер:
- 16, 18, 29, 40, 128, 149, 183, 207, беттерде орфографиялық қателіктер орын алған;
- 35, 39, 118, 119, 13 беттерінде механикалық қателіктер орын алған;
- 40 бетте сөйлемдер кате құрылған;
- 52, 102 беттерде нүктеден кейінгі сөйлемдер кіші әріптермен басталған;
- 172 және 182 беттердегі қазақ тілінде жазылған мақалаларда орысша сөздері орын алған;
- 184 бетте бір мақалада бір сөз (OvSynch) әр түрлі жазылған.
- 193 бетте журналдың сайтқа орналасқан нұсқасында сары түске боялған бет сақталып қалған.
Атап көрсетілген қателіктерді жою автор, редакция алқасы және рецензенттерден біліктілікті талап етеді.
16 бетте ...**сынмалар...біріншден...** (орфографиялық кате)
18 бетте ...**көсеткіш..** (орфографиялық кате)
29 бетте ...**салысында...** (орфографиялық кате)
33 бетте ...**Статья представлен информация о вспышке....** (сөйлем дұрыс құрылмаған)
35 бетте(орфографиялық кате, механикалық кате)
39 бетте ...**птицотмечает...варьироватьв зависимости....** (механикалық кате)
40 бетте... В частности в указанный птицефабрике с учетом особенностей эпизоотологической ситуации в отношении ИБК было предложено следующее рекомендации:
Необходимо предотвратить пассирование вируса ИБК и его рассеивание, выделение. Для защиты молодняка необходимо проводить следующее:

«Экзотическая лексика пришедшая в лингвистику в 30-е годы 20 века из литературоведческой терминологии, где использовалась с начало нашего века». Осы мақаланың стилі ғылыми тұрғыдан сәйкес келмейді: «Тіл – бул

тәртібі және дұрыс емес пунктуация байқалады: «В данной статье освещено путем анализа внутренних подразделений этих терминологических единиц, тематических групп, их внутренних и внешних источников обогащения. на

НЕДОПУСТИМЫ:

Стилистические ошибки

Грамматические ошибки

Пунктуационные ошибки

Технические ошибки, опечатки

На основе публикационной этики необходимо сделать официальные исправления в номере



- Исследователи, использующие ChatGPT, рискуют быть введенными в заблуждение ложной или предвзятой информацией и включать ее в свои размышления и документы.
- Невнимательные рецензенты могут быть введены в заблуждение, рассматривая статью, написанную ИИ, из-за качественного, «гладкого» текста, тенденции к чрезмерному обобщению на основе частных фактов.
- Использование текстов без надежного цитирования первоисточников или авторов, повышает риск не отдать должное более ранней работе, невольно скопировав множество неизвестных текстов.
- Неизбежно использование LLM для производства контента фабриками публикаций и хищническими журналами. Методы обнаружения, вероятно, можно будет обойти с помощью развитых технологий искусственного интеллекта и умных подсказок.

Что делать ученым

1. Опирайтесь на человеческую экспертизу
2. Разработать правила ответственности
3. Инвестировать в по-настоящему открытые большие языковые модели
4. Воспользоваться преимуществами ИИ
5. Расширить дискуссию об использовании ИИ в исследованиях

Казахстан:

Лига академической честности
«Руководство по использованию
искусственного интеллекта (ИИ)
в академической деятельности»

«От ОВПО ожидается разумное
использование настоящего
Руководства, его
самостоятельное дополнение и
адаптация к контексту
использования»

Источник: Пен С.Г., Маханбаева Н.Н. и др, Руководство по использованию
искусственного интеллекта в академической деятельности (Лига Академической
честности, Астана 2023)

- Назарларыңызға рахмет!

- Қ. Сакенова, 742248, k.sakenova@sci.gov.kz