



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

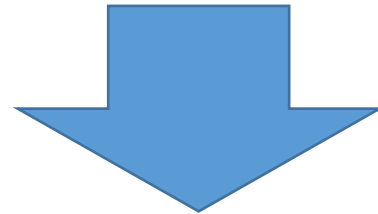
- ✓ Обучение и использование приложений для сбора источников и оформления библиографии (Zotero, Mendeley, Endnote и др.)
- ✓ Знание и использование стилей цитирования, используемых в данной научной области
- ✓ Самостоятельная проверка работы на плагиат
- ✓ Использование возможностей ИИ



- ✓ 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.



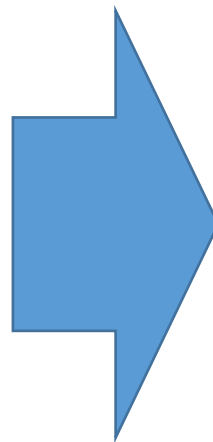
В случае выявления в диссертации плагиата диссертационным советом или Комитетом принимается **ОТРИЦАТЕЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ БЕЗ ПРАВА ПОВТОРНОЙ ЗАЩИТЫ.**

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 Тоғында 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 кәте 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...біріншіден... (орфографиялық қателік)
18 бетте ...көсеткіш... (орфографиялық қателік)
29 бетте ...салысында... (орфографиялық қателік)
33 бетте ...Статья представлена информация о вспышке.... (сөйлем дұрыс құрылмаған)
35 бетте(орфографиялық қателік, механикалық қателік)
39 беттептицотмечает...варьироватьв зависимости.... (механикалық қателік)
40 бетте... В частности в указанной птицефабрике с учетом особенностей эпизоотологической ситуации в отношении ИБК было предложено следующее рекомендации:
Необходимо предотвратить пассирование вируса ИБК и его рассейвание, 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