

**Об утверждении типовых правил научной этики**

Приказ Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 20 ноября 2024 года № 529. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 ноября 2024 года № 35392

      В соответствии с подпунктом 25) статьи 6 Закона Республики Казахстан "О науке и технологической политике" и подпунктом 177-24) пункта 15 Положения о Министерстве науки и высшего образования Республики Казахстан, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 19 августа 2022 года № 580, ПРИКАЗЫВАЮ:

      1. Утвердить прилагаемые типовые правила научной этики.

      2. Комитету науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

      1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

      2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан после его официального опубликования.

      3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра.

      4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
| *Министр науки*  *и высшего образования*  *Республики Казахстан* | *С. Нурбек* |

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство сельского хозяйства

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство здравоохранения

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство финансов

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство обороны

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство промышленности и строительства

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство водных ресурсов и ирригации

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство национальной экономики

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство цифрового развития, инноваций

и аэрокосмической промышленности

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство экологии

и природных ресурсов

Республики Казахстан

      "СОГЛАСОВАН"

Министерство энергетики

Республики Казахстан

|  |  |
| --- | --- |
|  | Утверждены приказом Министр науки и высшего образования Республики Казахстан от 20 ноября 2024 года № 529 |

**Типовые правила научной этики**

**Глава 1. Общие положения**

      1. Настоящие типовые правила научной этики (далее – Правила) разработаны в соответствии с подпунктом 25) статьи 6 Закона Республики Казахстан "О науке и технологической политике" и подпунктом 177-24) пункта 15 Положения о Министерстве науки и высшего образования Республики Казахстан, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 19 августа 2022 года № 580.

      2. Правила обеспечивают доверие общества к науке и технологий и повышает ее роль в интересах социального прогресса и устойчивого развития.

      3. Правила распространяются на субъекты научной и (или) научно-технической деятельности.

      4. В Правилах используются следующие понятия:

      1) биоэтика – междисциплинарное научное направление, объединяющее биомедицинские и гуманитарные науки с целью анализа моральных, социальных, правовых аспектов применения новейших достижений наук о жизни;

      2) научная этика – совокупность принципов, правил и норм этики, которых придерживаются субъекты научной и (или) научно-технической деятельности;

      3) субъекты научной и (или) научно-технической деятельности – физические и юридические лица, осуществляющие научную и (или) научно-техническую деятельность.

**Глава 2. Основные принципы научной этики**

      5. Основными принципами научной этики являются:

      1) честность и добросовестность;

      2) ответственное планирование и проведение исследований;

      3) справедливость;

      4) объективность;

      5) профессионализм;

      6) конфиденциальность;

      7) социальная самостоятельность;

      8) взаимоотношения с общественностью;

      9) соблюдение законодательства;

      10) самосовершенствование в области научной этики.

**Глава 3. Основные нормы научной этики**

      6. Субъекты научной и (или) научно-технической деятельности:

      1) не применяют методы в процессе планирования, выполнения и оценки научных исследований, признанные научным сообществом недостоверными;

      2) записывают методологию исследований и представляют полно, честно и объективно;

      3) в процессе исследований предпринимают меры по минимизации ошибок, в том числе с использованием их повторения и статистических методов;

      4) в процессе планирования, выполнения и оценки научных исследований не применяют методы, признанные научным сообществом недостоверными;

      5) представляют результаты исследований точно, с учетом погрешностей и (или) неопределенностей, не используют утверждения, которые могут быть неверно истолкованы;

      6) предпринимают меры по минимизации ошибок в ходе исследований, в том числе через повторение и использование статистических методов;

      7) указывают, является ли утверждение гипотезой, частично или полностью доказанным положением;

      8) выбирают научные издания с качественным рецензированием для публикации результатов исследований, избегают изданий, которые принимают рукописи без надлежащего рецензирования;

      9) добросовестно участвуют в процессе рецензирования, предоставляют конструктивную, объективную и непредвзятую оценку работ;

      10) цитируют оригинальные источники так, чтобы было понятно, кто является автором приведенных гипотез, идей, текстов, изображений и научных результатов;

      11) не представляют ранее выполненные исследования и опубликованные результаты в качестве новых;

      12) не используют неэтичные практики увеличения количества цитирований и наукометрических показателей;

      13) не допускают использование и присваивание текста, идей, гипотез, выводов, методов, результатов исследований, графиков, кодов, картинок и работ авторов без ссылки на автора и источник заимствования, а также использование текста авторов с синонимической заменой слов и выражений без изменения смысла, включая использование текста переведенного с другого языка, фабрикацию и фальсификацию;

      14) при выявлении ошибок в своих публикациях, которые могут нанести ущерб исследователям и (или) обществу, принимают меры по их исправлению или отзыву;

      15) соблюдают правила безопасности и этические нормы при проведении исследований в отношении участников;

      16) проводят биомедицинские исследования при наличии положительного заключения комиссии по биоэтике;

      17) обеспечивают безопасность и достоинство участников исследования, получают от них информированное согласие;

      18) уважительно относятся к особенностям, ценностям и достоинству каждой национальной культуры и граждан независимо от их происхождения, социального положения, пола, расы, национальности, языка, религиозных убеждений или любых иных обстоятельств;

      19) обеспечивают справедливое распределение авторства и признание вклада участников исследования;

      20) не допускают дискриминацию и преследование коллег и исследователей;

      21) стремятся к объективности и беспристрастности при проведении научных исследований и интерпретации данных;

      22) не допускают предвзятость и влияние личных интересов на результаты исследований;

      23) при наличии конфликта интересов информируют участников исследования и заинтересованных лиц, а также обращаются в этическую комиссию для его урегулирования;

      24) не допускают действий, способных повлиять на объективность членов научных советов, комиссий, экспертов и рецензентов;

      25) критикуют исследователей объективно и обоснованно, выражают это в уважительной форме, без оскорблений и унижения достоинства;

      26) не распространяют конфиденциальную информацию, полученную в ходе исследования;

      27) не собирают и не обрабатывают персональные данные участников исследований без их согласия;

      28) обеспечивают защиту персональных данных и соблюдение Закона Республики Казахстан "О персональных данных и их защите" при проведении исследований;

      29) стремятся к благу общества и его устойчивому развитию;

      30) участвуют в популяризации науки и технологий, научного метода, методов исследования и в распространении научных знаний;

      31) содействуют развитию науки и технологий на благо общества;

      32) учитывают запросы общества при планировании научных работ;

      33) участвуют в диалоге с общественностью по вопросам науки и технологий;

      34) соблюдают законодательство Республики Казахстан и стран, на территории которых проводятся исследования;

      35) стремятся к непрерывному самосовершенствованию и развитию этических принципов;

      36) в сложных этических ситуациях находят конструктивные решения.

      7. Субъекты научной и (или) научно-технической деятельности, являющиеся физическими лицами:

      1) открыты для критики, конструктивного обсуждения своих работ и альтернативных точек зрения;

      2) осознают потенциальные последствия своих исследований для общества и окружающей среды;

      3) выполняют работу с профессиональной компетентностью, эффективностью и результативностью, стремятся к высшему уровню профессионализма;

      4) поддерживают высокий уровень собственной профессиональной компетенции, совершенствуют свои знания и навыки;

      5) относятся к коллегам с вежливостью, придерживаются принципов морали, высоких стандартов честности, порядочности и справедливости.

      8. Субъекты научной и (или) научно-технической деятельности придерживаются Правил при реализации научных, научно-технических проектов и программ в рамках научной и (или) научно-технической деятельности.

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан