

Учреждение образования
«Белорусский государственный
университет физической культуры»

УТВЕРЖДАЮ
Ректор университета
С.Б.Репкин

ПОЛОЖЕНИЕ
08.01.2025 № 13-13-74
г. Минск

о магистерских диссертациях
в учреждении образования «Белорусский
государственный университет физической культуры»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение устанавливает требования по подготовке, написанию, оформлению и защите магистерских диссертаций в учреждении образования «Белорусский государственный университет физической культуры» (далее – университет).

1.2. Положение разработано в соответствии с Кодексом Республики Беларусь об образовании от 13.01.2011 № 243-3, образовательными стандартами углубленного высшего образования по специальностям магистратуры, Правил проведения аттестации студентов, курсантов, слушателей при освоении содержания образовательных программ высшего образования, утвержденных Постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 13 октября 2023 № 319, Инструкции о порядке оформления диссертации, диссертации в виде научного доклада, автореферата диссертации и публикаций по теме диссертации, утвержденной Постановлением Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь 28.02.2014 № 3 (в редакции постановления Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь 22.08.2022 № 5).

1.3. Магистерская диссертация при освоении содержания образовательной программы углубленного высшего образования, является итогом научно-исследовательской работы обучающегося и представляет собой самостоятельное, логически завершенное научное исследование, связанное с решением теоретической, экспериментальной или прикладной задачи, связанной с научной деятельностью, образованием и управлением в сфере физической культуры и спорта, организации отдыха и развлечений.

Магистерская диссертация при освоении содержания образовательной программы углубленного высшего образования, обеспечивающей получение степени магистра, представляет собой работу, связанную с разработкой научно-производственных, научно-педагогических, научно-исследовательских задач прикладного характера и творческих проблем, определяемых спецификой направления подготовки

и свидетельствующую об уровне профессиональной подготовки обучающегося.

1.4. Выполнение магистерской диссертации является итоговой аттестацией магистрантов, имеет квалификационный характер и следующие цели:

систематизация и углубление теоретических знаний по специальности;

овладение современными методами исследований, развитие навыков самостоятельной исследовательской работы, умений вести научный поиск и решать конкретные научные задачи;

выяснение степени подготовленности к профессиональной деятельности по избранной специальности, к решению актуальных практических задач в современных условиях развития национальной экономики.

1.5. Темы магистерских диссертаций обсуждаются на заседании кафедры. Тематика магистерских диссертаций должна быть актуальной, соответствовать современному состоянию и перспективам развития науки, техники и культуры. Темы магистерских диссертаций и научные руководители утверждаются приказом руководителя учреждения высшего образования. Допускается изменение темы магистерской диссертации, но не позднее чем за два месяца до ее защиты.

1.6. Руководство научно-исследовательской работой магистрантов осуществляется научными руководителями, назначенными из числа лиц профессорско-преподавательского состава и научных работников, имеющих ученую степень и (или) ученое звание. Численность таких обучающихся у одного научного руководителя не должна превышать семь человек.

Направление научно-исследовательской работы магистрантов, утверждается не позднее двух календарных недель после начала первого семестра в соответствии с направлениями исследования выпускающих кафедр.

Тема магистерской диссертации утверждается:

для образовательной программы магистратуры со сроком обучения 1,5 года – не позднее окончания первого года обучения;

для образовательной программы магистратуры со сроком обучения 1 год – не позднее окончания первого семестра обучения.

1.7. При подготовке магистерской диссертации магистрант должен продемонстрировать, опираясь на полученные знания и сформированные универсальные, углубленные профессиональные и специализированные компетенции; умение решать на современном уровне задачи профессиональной деятельности, способность интегрировать научные знания, научно аргументировать свою точку зрения.

1.8. Магистерская диссертация должна содержать реферативную часть и научно-исследовательскую часть, отражающую профессиональные компетенции выпускника магистратуры в соответствии со специальностью подготовки. Научно-исследовательская часть должна составлять не менее 50% объема диссертации.

1.9. Подготовка магистерской диссертации осуществляется в соответствии с индивидуальным планом работы магистранта, включающим программу подготовки магистерской диссертации и контрольные мероприятия.

Индивидуальный план работы магистранта составляется научным руководителем магистранта при участии магистранта и утверждается ректором.

2. Этапы подготовки магистерской диссертации. Обязанности руководителя

2.1. Этапы подготовки магистерской диссертации:

2.1.1. Анализ проблемных ситуаций, требующих решения в сфере избранной профессиональной деятельности и научных интересов, формулировка проблем.

2.1.2. Выявление проблемы исследования, необходимой и достаточной для написания магистерской диссертации.

2.1.3. Обоснование цели и задач исследования.

2.1.4. Соотнесение поставленных задач с информационными и материально-техническими возможностями базы исследования, доступной для магистранта.

2.1.5. Проведение исследований, обработка, анализ и описание результатов исследований.

2.1.6. Обсуждение результатов проведенных исследований, формулировка выводов, теоретических положений и/или практических рекомендаций.

2.1.7. Оформление текста диссертации.

2.1.8. Оформление актов внедрения (при их наличии).

2.1.9. Подготовка документации и представление диссертации к защите.

2.2. Научный руководитель магистерской диссертации:

оказывает магистранту помощь в правильной формулировке темы магистерской диссертации, подборе списка источников информации, необходимых для подготовки магистерской диссертации;

проводит консультации с магистрантом, оказывает ему необходимую методическую помощь при написании магистерской диссертации;

содействует магистранту в разработке темы и контролирует ход выполнения индивидуального плана работы над диссертацией; представляет письменный отзыв на диссертацию.

3. Структура магистерской диссертации

3.1. Структура магистерской диссертации включает:

титульный лист;
раздел «ОГЛАВЛЕНИЕ»;
раздел «ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ» (при необходимости);
раздел «ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ» (при необходимости);
раздел «ВВЕДЕНИЕ»;
раздел «ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ»;
основная часть, которая, как правило, состоит из глав, разделов и подразделов;
раздел «ЗАКЛЮЧЕНИЕ»;
раздел «СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ»;
раздел «ПРИЛОЖЕНИЕ» (при необходимости).

3.2. Титульный лист оформляется в соответствии с Приложением А.

Год, указываемый на титульном листе, соответствует году представления магистерской диссертации к защите.

Магистрант проставляет собственноручно свою подпись в правом нижнем углу титульного и последнего листа магистерской диссертации.

3.3. Оглавление включает наименования всех следующих за ним разделов диссертационной работы, порядковые номера и наименования глав, разделов, подразделов основной части работы, заключение, список использованных источников, наименования приложений (при наличии). Не допускается сокращение либо иная, чем в содержании, формулировка и нумерация наименований глав, разделов, подразделов основной части работы, оформляется в соответствии с Приложением Б.

3.4. Термины и определения включают в себя определения, необходимые для уточнения или установления терминов, используемых в магистерской диссертации.

3.5. При использовании в диссертации специфической терминологии, малораспространенных сокращений, аббревиатур, условных обозначений их объединяют в раздел отдельного перечня сокращений и обозначений, размещаемый перед введением.

3.5. Во введении дается обоснование круга вопросов, нуждающихся в дальнейшем изучении по научной проблематике, связанной с темой диссертации, обосновывается ее актуальность, показывается необходимость проведения исследований по данной теме для решения конкретной проблемы (задачи), развития конкретных направлений в

соответствующей отрасли науки, отражается место диссертации среди других исследований в этой области. Введение, как правило, – короткий раздел объемом до 6 страниц.

3.6. Общая характеристика работы должна содержать:
связь работы с научными программами (проектами), темами;
цель, задачи, объект и предмет исследования;
научная новизна;
положения, выносимые на защиту;
личный вклад магистранта;
апробация диссертации и информация об использовании ее результатов;
опубликованность результатов проведенных исследований (при наличии);
структура и объем диссертации.

Название каждого подраздела выносится в отдельный подзаголовок.

В подразделе «Цель, задачи, объект и предмет исследования» формулируется цель работы и задачи, которые необходимо решить для ее достижения, указываются объект и предмет исследования, обосновывается их выбор.

В подразделе «Положения, выносимые на защиту» положения, выносимые на защиту, должны быть сформулированы ясно, конкретно и отражать сущность и новизну полученных результатов, сравнительную оценку их научной и практической значимости.

В подразделе «Личный вклад магистранта» должно быть отражено разграничение вклада магистранта в результаты исследований, вошедшие в диссертацию, от вклада соавторов совместных публикаций.

В подразделе «Опубликованность результатов проведенных исследований (при наличии)» приводятся количество публикаций по теме диссертации (материалов или тезисов докладов научных конференций, симпозиумов и других; авторских свидетельств, патентов и другого).

В подразделе «Структура и объем диссертации» кратко излагается структура работы и поясняется логика ее построения. Приводится полный объем диссертации в страницах, объем, занимаемый иллюстрациями, таблицами, приложениями (с указанием их количества), а также количество использованных библиографических источников (включая собственные публикации соискателя).

3.7. Основная часть магистерской диссертации должна содержать, как правило, три главы, главы могут иметь разделы. Содержание глав должно соответствовать теме диссертации и полностью её раскрывать. Если главы разбиты на разделы, то каждый из них должен освещать отдельную часть сформулированного в названии главы вопроса. Распределение основного материала диссертации по главам, а также их

последовательность, определяется её автором и должны быть логически оправданными. Порядок изложения материала в диссертации должен соответствовать цели исследования, сформулированной автором.

Основная часть диссертации должна содержать аналитический обзор литературы по теме исследования, описание 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.

Аналитический обзор литературы по теме должен включать анализ работ, выполненных ранее отечественными и зарубежными исследователями, различных подходов к исследованию проблемы, оценку степени изученности вопроса, выявление проблем, которые остались не разрешенными.

В диссертации магистрант обязан давать ссылки на источники, из которых он заимствует материалы или отдельные результаты, а также на собственные публикации (при наличии). Не допускается пересказ текста других авторов без ссылок на них, а также его цитирование без использования кавычек.

Каждую главу диссертации следует завершать краткими выводами, которые подводят итоги этапов исследования.

Объем основной части магистерской диссертации должен быть не менее 50 и не более 100 страниц.

3.8. Заключение должно содержать обобщенную, итоговую оценку проделанной работы и представлять собой последовательное, логически стройное изложение полученных в ходе исследования результатов и их соотношение с общей целью и конкретными задачами, поставленными во введении, а также может содержать предложения по продолжению исследуемой темы, формам и методам ее дальнейшего изучения, а также конкретные задачи, которые необходимо в дальнейшем решать в первую очередь.

Заключение может содержать подраздел «Рекомендации по практическому использованию результатов», в котором раскрываются возможности практического применения полученных результатов, перспективы дальнейшего развития данного научного направления.

Объем заключения – до 3-х страниц текста.

3.9. Список использованных источников должен содержать перечень источников информации, на которые в диссертации приводятся ссылки.

3.10. Приложения (при необходимости) должны включать вспомогательный или дополнительный материал, который дополняет текст основной части работы и необходим для полноты её восприятия, оценки практической значимости (копии документов, таблицы

вспомогательных цифровых данных, иллюстрации вспомогательного характера, тексты компьютерных программ, распечатки и другие материалы).

3.11. Акт внедрения (при его наличии) оформляется в соответствии с Приложением В. Документ располагается на двух сторонах листа.

3.12. Требования к оформлению магистерских диссертаций представлены в Приложении Г.

3.13. Список использованных источников оформляется в соответствии с Приложением Д.

4. Порядок представления к защите и экспертиза магистерской диссертации

4.1. Вопрос о допуске магистерской диссертации к защите рассматривается на заседании кафедры и оформляется протоколом.

4.2. До начала защиты магистерской диссертации в государственную экзаменационную комиссию (ГЭК) представляются:

магистерская диссертация;

отзыв научного руководителя магистерской диссертации;

рецензия специалиста.

4.3. Готовый текст магистерской диссертации в электронном варианте магистрант предоставляет методистам магистратуры для проведения нормоконтроля, в случае несоответствия диссертации требованиям к оформлению текст отправляется на доработку.

В соответствии с Правилами проведения аттестации студентов, курсантов, слушателей при освоении содержания образовательных программ высшего образования, текст магистерской диссертации должен пройти проверку на заимствования.

Согласно Положению «О порядке использования системы «Антиплагиат»» в учреждении образования «Белорусский государственный университет физической культуры» от 06.10.2023 № 13-13-24, допустимый процент оригинальности текста для магистерской диссертации составляет:

35 % и менее – работа считается не прошедшей проверку, оценивается как «низкая оригинальность» и отправляется на доработку;

от 36 до 49 % – работа считается прошедшей проверку и оценивается как «средняя оригинальность»;

50 % и выше – работа считается прошедшей проверку, оценивается как «высокая оригинальность».

Результаты проверки работы на заимствования рассматриваются на заседании кафедры, за которой закреплен магистрант, и учитываются при принятии решения о допуске магистерской диссертации к защите в ГЭК.

4.4. Магистрант представляет готовый текст магистерской диссертации научному руководителю не менее чем за три недели до

защиты. В отзыве руководителя должны быть отмечены:

- актуальность темы магистерской диссертации;
- объем выполнения индивидуального плана магистранта;
- степень самостоятельности и инициативности магистранта;
- умение обучающегося пользоваться научной и специальной литературой;
- способность обучающегося к проектной, технологической, исследовательской, исполнительской, организаторской и другой работе;
- возможность использования полученных результатов на практике;
- общая оценка диссертации;
- результаты проверки магистерской диссертации на заимствования;
- возможность присвоения обучающемуся степени магистра.

В отзыве научного руководителя могут быть отражены и другие вопросы.

Научный руководитель несет ответственность за написание магистрантом магистерской диссертации, своевременное и качественное ее выполнение до момента защиты; а также за выполнение магистерской диссертации третьими лицами;

4.5. Магистрант обязан представить магистерскую диссертацию рецензенту для ознакомления и подготовки рецензии не менее чем за три дня до защиты. Рецензию дает специалист, компетентный в данной профессиональной области. В рецензии должны быть отражены:

- актуальность темы магистерской диссертации;
- логичность построения материала;
- полнота и последовательность критического обзора и анализа литературы по теме магистерской диссертации;
- полнота описания методики расчета или проведенных исследований, изложения собственных расчетных, теоретических и экспериментальных результатов, отметка достоверности полученных выражений и данных;
- наличие аргументированных выводов по результатам выполнения магистерской диссертации;
- практическая значимость магистерской диссертации, возможность использования полученных результатов;
- недостатки и слабые стороны магистерской диссертации;
- замечания по оформлению магистерской диссертации и стилю изложения материала;
- общая оценка диссертации.

Магистранту дается возможность ознакомиться с рецензией до процедуры защиты.

5. Порядок защиты магистерских диссертаций

5.1. К защите магистерской диссертации допускаются обучающиеся,

полностью выполнившие учебный план специальности, индивидуальный план работы магистранта.

5.2. Список магистрантов, допущенных к защите магистерской диссертации, утверждается приказом ректора университета.

5.3. Состав ГЭК по защите магистерской диссертации утверждается ректором университета не позже чем за месяц до начала её работы.

5.4. Защита магистерской диссертации проводится на открытом заседании ГЭК с участием председателя комиссии и не менее половины ее состава. Лица, присутствующие на защите магистерской диссертации и не являющиеся членами ГЭК, не могут задавать вопросы магистранту и влиять на ход защиты.

5.5. Порядок и регламент защиты магистерской диссертации устанавливаются председателем ГЭК и включают доклад обучающегося, (15-20 минут) с использованием информационных технологий, чтение отзыва (выступление) руководителя и рецензии на магистерскую диссертацию, вопросы членов комиссии и ответы обучающегося. При имеющихся замечаниях рецензента обучающийся должен ответить на них. Защита заканчивается предоставлением обучающемуся заключительного слова, в котором он вправе высказать свое мнение по замечаниям и рекомендациям, сделанным в процессе защиты магистерской диссертации.

Продолжительность защиты одной работы не должна превышать, как правило, 30 минут.

5.6. Для защиты магистерской диссертации магистрант готовит доклад и презентацию.

5.7. В своем докладе на заседании ГЭК магистрант должен отразить:

актуальность темы; цель, задачи, объект и предмет исследования; положения, выносимые на защиту; организацию и результаты проведенного исследования.

6. После окончания защиты магистерских диссертаций ГЭК продолжает свою работу на закрытом заседании, на котором с согласия председателя ГЭК могут присутствовать научные руководители и рецензенты магистерских диссертаций.

В ходе закрытого заседания члены ГЭК: оценивают результаты защиты магистерской диссертации; принимают решение о присвоении обучающимся степени магистра и выдаче соответствующего документа об образовании.

6.1. Решение о выставлении отметки за выполнение и защиту магистерской диссертации принимается большинством членов ГЭК открытым голосованием. При равном числе членов ГЭК, предлагающих выставление различных отметок, предложение председателя ГЭК является решающим.

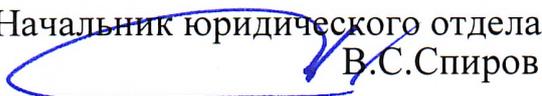
6.2. Повторная итоговая аттестация обучающихся, не допущенных к магистерской диссертации, не защитивших магистерскую диссертацию и отчисленных из университета, проводится в соответствии с графиком работы ГЭК в течение трех календарных лет, начиная с календарного года, последующего за годом проведения итоговой аттестации.

Проректор по учебной работе



Г.И.Башлакова

Начальник юридического отдела



В.С.Спиров

Начальник учебно-методического
отдела



А.А.Стефаненко

Заведующий сектором
университетского менеджмента качества



А.В.Шигаева

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Пример оформления титульного листа магистерской диссертации

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ
КУЛЬТУРЫ»

УДК 799.3 + 796.01:159.9

ИВАНОВ Иван Иванович

СПЕЦИАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА СПОРТСМЕНОВ-
СТРЕЛКОВ

Диссертация на соискание академической степени магистра
по специальности 7-06-1012-01 «Физическая культура и спорт»

Научный руководитель
кандидат педагогических наук, доцент
Петров Петр Петрович

Минск 20_____

Пример оформления титульного листа магистерской диссертации

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ
КУЛЬТУРЫ»

УДК 338.48-5

ИВАНОВ Иван Иванович

РАЗВИТИЕ РЕКРЕАЦИОННО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ТУРИЗМА КАК
СОСТАВЛЯЮЩЕЙ РЫНКА ТУРИСТИЧЕСКИХ УСЛУГ

Диссертация на соискание академической степени магистра

по специальности 7-06-1013-01 «Туризм и гостеприимство»

Научный руководитель
кандидат экономических наук, доцент
Петров Петр Петрович

Минск 20_____

Пример оформления титульного листа магистерской диссертации

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ
КУЛЬТУРЫ»

УДК 3398.48-5.68-17

ИВАНОВ Иван Иванович

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МАРКЕТИНГОВОЙ СТРАТЕГИИ В
ЧИРЛИДИНГЕ

Диссертация на соискание академической степени магистра

по специальности 7-06-0412-01 «Менеджмент»

Научный руководитель
кандидат экономических наук, доцент
Петров Петр Петрович

Минск 20_____

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Пример оформления оглавления магистерской диссертации

ОГЛАВЛЕНИЕ

Перечень условных обозначений	3
Введение.....	4
Общая характеристика работы	7
Глава 1 Теоретический анализ проблемы специальной психологической подготовки спортсменов-стрелков	9
1.1 Специальная психологическая подготовка	9
1.2 Состояние психической готовности к соревнованию	18
Глава 2 Методология, методы и организация исследования	30
2.1 Методология исследования.....	30
2.2 Методы исследования.....	31
2.2.1 Теоретический анализ и обобщение литературных источников	31
2.2.2 Тестирование	32
2.2.3 Педагогическое наблюдение.....	35
2.2.4 Методы математической статистики	37
2.3 Организация исследования	37
Глава 3 Эмпирическое исследование проблемы психологической подготовки спортсменов-стрелков.....	39
3.1 Анализ результатов диагностики актуального психического состояния спортсменов-стрелков, уровня тревожности и отношения к предстоящему соревнованию.....	39
3.2 Анализ результатов наблюдения за внешними признаками предсоревновательного эмоционального состояния спортсмена.....	44
3.3 Анализ результатов диагностики психофизиологического тестирования.....	47
3.4 Программа формирования благоприятного психического состояния.....	49
Заключение	57
Список использованных источников	59
Приложение А Анкета уровня тревожности	64
Приложение Б Протоколы педагогического наблюдения испытуемых контрольной группы	66
Приложение Б Протоколы педагогического наблюдения испытуемых экспериментальной группы.....	69

ПРИЛОЖЕНИЕ В**Пример оформления акта о практическом использовании результатов исследования**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

_____ Г.И.Башлакова

« ____ » _____ 20__ г.

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе

_____ Т.А.Морозевич-Шилюк

« ____ » _____ 20__ г.

М.П.

АКТ № _____

о внедрении результатов научно-исследовательской работы (НИР)

в образовательный процесс учреждения образования

«Белорусский государственный университет физической культуры»

« ____ » _____ 20__ г., Минск

Настоящий акт составлен между _____

(наименование структурного подразделения, где использовались результаты НИР)

учреждения образования «Белорусский государственный университет физической культуры» (далее – БГУФК), именуемое в дальнейшем Пользователь, в лице _____,

(должность, инициалы, фамилия руководителя структурного подразделения, где использовались результаты НИР)

и автором(ами) НИР _____,

(должность (статус обучающегося), организация, инициалы, фамилия автора(ов))

именуемым(и) в дальнейшем Разработчик, о том, что результаты НИР

« _____ » _____,

(наименование НИР)

полученные в рамках выполнения _____,

(плана научно-исследовательской и инновационной деятельности БГУФК на 2021–2025 годы, шифр темы _____.____.; научного проекта по заданию ГП / БРФФИ и др.; диссертационного исследования / магистерской диссертации / дипломной работы / курсовой работы)

использовались в образовательном процессе данного структурного подразделения с « ____ » _____ 20__ г. по « ____ » _____ 20__ г.

Рекомендация к внедрению: протокол заседания кафедры (факультета) от « ____ » _____ 20__ г. № _____.

Описание объекта внедрения прилагается и является неотъемлемой частью Акта.

От Пользователя:

От Разработчика:

_____ (должность руководителя структурного подразделения)

_____ (должность (статус обучающегося))

_____ / _____ / (подпись)

(инициалы, фамилия)

_____ / _____ / (подпись)

(инициалы, фамилия)

ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ВНЕДРЕНИЯ

1. Наименование НИР _____

2. Цель исследования – _____

3. Автор(ы) НИР:

(должность (статус обучающегося), организация, инициалы, фамилия)

4. Краткая характеристика предложенной к внедрению разработки: _____

5. Результаты НИР были использованы:

по учебной дисциплине(ах) _____

в разделе(ах) УМК (ЭУМК) _____

для студентов/слушателей специальности(ей) _____

курса(ов) _____

6. Полученный педагогический (психолого-педагогический, социально-психологический) эффект от внедрения позволил: _____

7. Работники, использующие результаты НИР: _____

(должность, инициалы, фамилия)

8. Общее заключение (вывод) о целесообразности дальнейшего использования результатов НИР: _____

От Пользователя:

(должность руководителя структурного подразделения)

_____/_____/

(подпись)

(инициалы, фамилия)

От Разработчика:

(должность (статус обучающегося))

_____/_____/

(подпись)

(инициалы, фамилия)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
_____ В.В.Клинов
« ____ » _____ 20__ г.

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе
_____ Т.А.Морозевич-Шилюк
« ____ » _____ 20__ г.
М.П.

АКТ № _____
о внедрении результатов научно-исследовательской работы (НИР)
в учебно-тренировочный процесс учреждения образования
«Белорусский государственный университет физической культуры»
« ____ » _____ 20__ г., Минск

Настоящий акт составлен между спортивным клубом учреждения образования «Белорусский государственный университет физической культуры» (далее – БГУФК), именуемое в дальнейшем Пользователь, в лице начальника Мишуры Д.В. и автором(ами) НИР _____

_____,
(должность (статус обучающегося), организация, инициалы, фамилия автора(ов))
именуемым(и) в дальнейшем Разработчик, о том, что результаты НИР
« _____ » _____

_____,
(наименование НИР)
полученные в рамках выполнения _____

_____,
(плана научно-исследовательской и инновационной деятельности БГУФК на 2021–2025 годы, шифр темы __. __. __.;
научного проекта по заданию ГП / БРФФИ и др.; диссертационного исследования / магистерской диссертации / дипломной
работы / курсовой работы)

использовались в учебно-тренировочном процессе групп спортивного совершенствования и (или) сборных команд университета по видам спорта с
« ____ » _____ 20__ г. по « ____ » _____ 20__ г.

Описание объекта внедрения прилагается и является неотъемлемой частью Акта.

От Пользователя:
Начальник спортивного клуба
_____/ Д.В. Мишура /
(подпись)

От Разработчика:

(должность, статус обучающегося)
_____/_____
(подпись) (инициалы, фамилия)

(должность, статус обучающегося)
_____/_____
(подпись) (инициалы, фамилия)

ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ВНЕДРЕНИЯ

1. Наименование НИР _____

2. Цель исследования – _____

3. Автор(ы) НИР: _____

(должность (статус обучающегося), организация, инициалы, фамилия)

4. Краткая характеристика предложенной к внедрению разработки (методики, программы, технологии и др.): _____

6. Результаты НИР были использованы:
в группе(ах) спортивного совершенствования _____

в сборной(ых) команде(ах) университета _____

(наименование команды с указанием вида спорта)

для студентов/слушателей специальности(ей) _____

курса(ов) _____

7. Работники, использующие результаты НИР: _____

8. Полученный эффект от внедрения позволил: _____

9. Общее заключение (вывод) о целесообразности дальнейшего использования результатов НИР: _____

От Пользователя:
Начальник спортивного клуба
_____/ Д.В. Мишура /
(подпись)

От Разработчика:

(должность (статус обучающегося))
_____/ _____/
(подпись) (инициалы, фамилия)

(должность (статус обучающегося))
_____/ _____/
(подпись) (инициалы, фамилия)

УТВЕРЖДАЮ

(должность руководителя организации)_____
(подпись)_____
(инициалы, фамилия)

« ____ » _____ 20__ г.

М.П.

АКТ № _____

о внедрении результатов научно-исследовательской работы (НИР)

В _____ процесс
(образовательный, учебно-тренировочный, реабилитационный, лечебный, производственный)_____
(полное наименование организации в родительном падеже)

Настоящий акт составлен между _____

(наименование организации или структурного подразделения, где использовались результаты НИР)

именуемое в дальнейшем Пользователь, в лице _____

(должность, инициалы, фамилия руководителя структурного подразделения, где использовались результаты НИР,
или работника, использующего результаты НИР)

и представителями учреждения образования «Белорусский государственный университет физической культуры» (далее – БГУФК): проректором по научной работе Т.А.Морозевич-Шилюк и автором(ами) НИР _____

_____, (д
именуемыми в дальнейшем Разработчик, о том, что результаты НИР « __________
(наименование НИР)

полученные в рамках выполнения _____

(плана научно-исследовательской и инновационной деятельности БГУФК на 2021–2025 годы, шифр темы _____._____.____.;
научного проекта по заданию ГП / БРФФИ и др.; диссертационного исследования / магистерской диссертации / дипломной
работы / курсовой работы)

были одобрены и приняты к использованию в

(образовательном, учебно-тренировочном, реабилитационном, лечебном,
производственном)процессе Пользователя с « ____ » _____ 20__ г. по « ____ » _____ 20__
г.Описание объекта внедрения прилагается и является неотъемлемой
частью Акта.

От Пользователя:

(должность руководителя структурного подразделения
или работника, использующего результаты НИР)_____
(подпись)_____
(инициалы, фамилия)

От Разработчика:

Проректор по научной работе

Т.А.Морозевич-Шилюк_____
(должность (статус обучающегося))_____
(подпись)_____
(инициалы, фамилия)

ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ВНЕДРЕНИЯ

1. Наименование НИР _____

2. Цель исследования – _____

3. Автор(ы) НИР: _____

(должность работника БГУФК (статус обучающегося БГУФК), инициалы, фамилия)

4. Краткая характеристика предложенной к внедрению разработки (методики, программы, технологии и др.): _____

5. Результаты НИР были использованы для решения следующих вопросов: _____

6. Полученный эффект от внедрения позволил: _____

7. Работники, использующие результаты НИР: _____

(должность, инициалы, фамилия)

8. Общее заключение (вывод) о целесообразности дальнейшего использования результатов НИР: _____

От Пользователя:

(должность руководителя структурного подразделения
или работника, использующего результаты НИР)

_____/_____
(подпись) (инициалы, фамилия)

От Разработчика:

(должность (статус обучающегося))

_____/_____
(подпись) (инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ Г

Требования к оформлению магистерских диссертаций

Текст магистерской диссертации печатается на одной стороне листа белой бумаги формата А4 (210 х 297 мм). При наборе текста с использованием компьютера применяется гарнитура шрифта Times New Roman, размер шрифта – 14 пунктов с использованием межстрочного интервала 18 пунктов (один межстрочный интервал) с выравниванием текста по ширине листа. Абзацный отступ – 1,25 мм, размеры полей: верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм, левое – 30 мм, правое – 15 мм.

Шрифт печати должен быть прямым, светлого начертания, четким, черного цвета, одинаковым по всему объему текста диссертации. Разрешается использовать компьютерные возможности акцентирования внимания на определениях, терминах, теоремах, важных особенностях, применяя разное начертание шрифта: курсивное, полужирное, курсивное полужирное, выделение с помощью рамок, разрядки, подчеркивания и другое.

Опечатки и графические неточности, обнаруженные в тексте, допускается исправлять подчисткой или закрашиванием белой краской и нанесением на том же месте исправленного текста (графиков) печатным или рукописным способами.

Объем диссертаций, как правило, не должен превышать 100 страниц текста. Иллюстрации, таблицы, библиографический список и приложения при подсчете объема диссертации не учитываются.

Текст основной части диссертации делят на главы, разделы, подразделы, пункты.

Наименования структурных элементов диссертации **«ОГЛАВЛЕНИЕ»**, **«ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ»**, **«ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ»**, **«ВВЕДЕНИЕ»**, **«ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ»**, **«ЗАКЛЮЧЕНИЕ»**, **«СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ»**, **«ПРИЛОЖЕНИЯ»**, а также глав, разделов и подразделов основной части служат заголовками этих структурных элементов, глав, разделов и подразделов основной части диссертации.

Заголовки структурных элементов располагают в середине строки без точки в конце, прописными буквами, полужирным шрифтом, не подчеркивая. Каждый структурный элемент и каждую главу основной части диссертации начинают с новой страницы.

Каждую запись в разделе **«ОГЛАВЛЕНИЕ»** оформляют как отдельный абзац, выровненный влево. Номера страниц, с которых начинаются структурные элементы диссертации, главы, разделы и подразделы ее основной части, указывают арабскими цифрами,

выровненными по правому краю поля, соединенными отточием с соответствующими наименованиями структурных элементов диссертации, глав, разделов и подразделов. Наименования структурных элементов диссертации, глав, разделов и подразделов ее основной части печатаются строчными буквами, начиная с прописной, с соблюдением знаков препинания.

Наименования разделов приводят после абзацного отступа, равного двум знакам относительно обозначения глав. Наименования подразделов приводят после абзацного отступа, равного четырем знакам относительно обозначения глав, пунктов (при наличии у них наименования) – равного шести.

При необходимости продолжение записи заголовка главы, раздела, подраздела, пункта на второй (последующей) строке выполняется, начиная от уровня начала этого заголовка на первой (предыдущей) строке, а продолжение записи заголовка приложения – от уровня записи обозначения этого приложения.

Раздел **«ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ»** начинают со слов «В настоящей магистерской диссертации применяют следующие термины с соответствующими определениями», которые размещаются после заголовка данного структурного элемента, слева с абзацного отступа в алфавитном порядке приводятся термины, справа через тире – их определения.

В случае использования в диссертации менее трех сокращений и обозначений перечень сокращений и обозначений не оформляется, а их расшифровка приводится в тексте при первом упоминании.

Допускается оформление терминов и определений в виде таблицы, состоящей из двух колонок: термин, определение.

В разделе **«ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ»** сокращения, условные обозначения, символы, единицы физических величин и определения располагаются столбцом без знаков препинания в конце строки. Слева без абзацного отступа в алфавитном порядке приводятся сокращения, условные обозначения, символы, единицы физических величин, а справа через тире – их детальная расшифровка.

Основная часть диссертации, как правило, делится на главы, разделы, подразделы и пункты. Пункты при необходимости могут делиться на подпункты. Главы, разделы и подразделы диссертации должны иметь заголовки. Пункты и подпункты, как правило, заголовков не имеют.

Главы нумеруются в пределах диссертации в возрастающем порядке, начиная с единицы, арабскими цифрами после слова **«ГЛАВА»** без точки, которое печатается прописными буквами полужирным шрифтом. Заголовки глав печатают прописными буквами полужирным шрифтом и

располагают без абзацного отступа в середине следующей строки без точки в конце.

Заголовки разделов и подразделов основной части диссертации начинают с абзацного отступа, печатают с прописной буквы полужирным шрифтом, не подчеркивая, без точки в конце. Пункты и подпункты могут иметь только порядковый номер без заголовка, начинающийся с абзацного отступа.

Если заголовок главы, раздела, подраздела включает несколько предложений, их разделяют точками. Переносы слов в заголовках не допускаются.

Разделы должны иметь порядковые номера в пределах главы диссертации, обозначенные арабскими цифрами без точки в конце номера, и располагаться с абзацного отступа. Номер раздела состоит из номеров главы и раздела, разделенных точкой. Подразделы нумеруются в пределах раздела. Номер подраздела состоит из номера главы, номера раздела и номера подраздела, разделенных точками, без точки в конце номера. Например:

ГЛАВА 2

МЕТОДОЛОГИЯ, МЕТОДЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ

2.1 Методология исследования

2.2 Методы исследования

2.2.1 Теоретический анализ и обобщение литературных источников

2.2.2 Тестирование

2.2.3 Педагогическое наблюдение

2.2.4 Методы математической статистики

Нумеровать страницы следует арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту. Первой страницей диссертации является титульный лист, который включают в общую нумерацию страниц диссертации. На титульном листе номер страницы не ставят, на последующих листах номер проставляют в центре нижней части листа без точки в конце.

Нумерация глав, разделов, подразделов, пунктов, рисунков, таблиц, формул, уравнений дается арабскими цифрами без знака «№».

Уравнения и формулы следует выделять из текста в отдельную строку. Выше и ниже каждой формулы или уравнения должны быть оставлено не менее одной свободной строки. Если уравнение не умещается в одну строку, оно должно быть перенесено после знака равенства (=) или после знаков плюс (+), минус (-), умножения (\times), деления ($:$) или других математических знаков. На новой строке знак повторяется. При переносе формулы на знаке, символизирующем

операцию умножения, применяют знак «Х».

Пояснение значений символов и числовых коэффициентов следует приводить непосредственно под формулой в той же последовательности, в которой они представлены в формуле. Значение каждого символа и числового коэффициента необходимо приводить с новой строки. Первую строку пояснения начинают со слова «где» без двоеточия с абзаца.

Формулы следует располагать посередине строки и обозначать порядковой нумерацией в пределах всего текста курсовой работы арабскими цифрами в круглых скобках в крайнем правом положении на строке. Одну формулу обозначают (1). Формулы, помещаемые в приложениях, нумеруются арабскими цифрами в пределах каждого приложения с добавлением перед каждой цифрой обозначения приложения: (В. 1). Допускается нумерация формул в пределах раздела и порядкового номера формулы, разделенных точкой: (3.1).

Размер шрифта переменных – 14 пт, крупных индексов – не менее 12 пт, мелких индексов – не менее 10 пт.

Буквы русского алфавита, греческие символы в индексах набирают прямым шрифтом. Буквы латинского алфавита – курсивом, если они являются начальными буквами обозначаемых величин. Пример:

Стандартная ошибка среднего арифметического определялась по формуле 2.3

$$S_x = \sigma/\sqrt{n}, \quad (2.3)$$

где S_x – стандартная ошибка среднего арифметического;
 σ – среднеквадратическое отклонение;
 n – количество испытуемых.

Иллюстрации (фотографии, рисунки, чертежи, схемы, диаграммы, графики, карты и другое) и таблицы служат для наглядного представления в диссертации характеристик объектов исследования, полученных теоретических и (или) экспериментальных данных и выявленных закономерностей. Не допускается одни и те же результаты представлять в виде иллюстрации и таблицы.

Иллюстрации и таблицы следует располагать в диссертации непосредственно на странице с текстом после абзаца, в котором они упоминаются впервые, или отдельно на следующей странице. Они должны быть расположены так, чтобы их было удобно рассматривать без поворота диссертации или с поворотом по часовой стрелке. Иллюстрации и таблицы, которые расположены на отдельных листах диссертации,

включают в общую нумерацию страниц. Если их размеры больше формата А4, то их размещают на листе формата А3 и учитывают, как одну страницу.

В тексте диссертации иллюстрации и таблицы обозначают соответственно словами «рисунок» и «таблица» и нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией. На все таблицы и иллюстрации должны быть ссылки в тексте диссертации. Слова «рисунок» «таблица» в подписях к рисунку, таблице и в ссылках на них не сокращают.

Допускается нумерация иллюстрации (таблицы) в пределах каждой главы, при этом номер должен состоять из номера главы и порядкового номера иллюстрации (таблицы), разделенных точкой. Например: «*Рисунок 1.2*» (второй рисунок первой главы), «Таблица 2.5» (пятая таблица второй главы). Если в главах диссертации приведено лишь по одной иллюстрации (таблице), то их нумеруют последовательно в пределах диссертации в целом, например: «*Рисунок 1*», «Таблица 1».

Иллюстрации, как правило, имеют наименование и пояснительные данные (подрисовочный текст), располагаемые по центру страницы. Пояснительные данные помещают под иллюстрацией, а со следующей строки – слово «*Рисунок*», номер и наименование иллюстрации, отделяя знаком тире номер от наименования. Точку в конце нумерации и наименований иллюстраций не ставят. Не допускается перенос слов в наименовании рисунка (приложение Е).

Каждая таблица должна иметь краткий заголовок, который состоит из слова «Таблица», ее порядкового номера и названия, отделенного от номера знаком тире. Заголовок следует помещать над таблицей слева, без абзацного отступа. Допускается применять в таблице шрифт на 1-2 пункта меньший, чем в тексте диссертации. Не следует включать в таблицу графу «Номер по порядку» (приложение Ж).

Таблицы слева, справа, сверху и снизу ограничивают линиями. Разделять заголовки, подзаголовки и граф диагональными линиями не допускается. Заголовки граф выравнивают по центру, а заголовки строк – по левому краю без отступов.

Горизонтальные и вертикальные линии, разграничивающие строки таблицы, допускается не проводить, если их отсутствие не затрудняет пользования таблицей.

Текст, повторяющейся в строках одной и той же графы и состоящей из одиночных слов, заменяют кавычками. Ставить кавычки вместо повторяющихся цифр, буквенно-цифровых обозначений, знаков и символов не допускается.

Если текст повторяется, то при первом повторении его заменяют словами «то же», а далее – кавычками.

После таблицы с абзацным отступом указывается «Примечание с

прописной буквы с точкой в конце, шрифт 12 пт., обычный.

Таблицу с большим количеством строк допускается переносить на следующий лист. При переносе части таблицы на другой лист ее заголовки указывают один раз над первой частью, слева над другими частями пишут слово «Продолжение». Если в диссертации несколько таблиц, то после слова «Продолжение» указывают номер таблицы, например: «Продолжение таблицы 1.2».

Таблицу с большим количеством граф допускается делить на части и помещать одну часть под другой в пределах одной страницы, повторяя в каждой части таблицы боковик. Заголовок таблицы помещают только над первой частью таблицы, а над остальными пишут «Продолжение таблицы» или с указанием ее номера;

Таблицу с небольшим количеством граф допускается делить на части и помещать одну часть рядом с другой на одной странице, отделяя их друг от друга двойной линией и повторяя в каждой части головку таблицы. При большом размере головки допускается не повторять ее во второй и последующих частях, заменяя ее соответствующими номерами граф. При этом графы нумеруют арабскими цифрами.

Формулы, иллюстрации и таблицы, помещаемые в приложениях, нумеруются арабскими цифрами в пределах каждого приложения с добавлением к каждой цифре обозначения приложения: «Рисунок А.2» (второй рисунок приложения А); «Таблица В.5» (пятая таблица приложения В); (В.2) – вторая формула в приложении В.

Ссылки на источники (в том числе на диссертации и собственные публикации), из которых в диссертацию заимствуются отдельные материалы или результаты, оформляются квадратными скобками непосредственно за этими материалами (результатами) или цитируемым текстом с заключением в них номеров этих источников, указанных в разделе **«СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ»**.

При использовании сведений из источника с количеством страниц более 5 в ссылке на этот источник после его номера через запятую и строчную букву «с» с точкой указывается номер страницы (или номера страниц, разделенные тире), на которой (на которых) расположены использованные сведения, иллюстрации, таблицы, формулы, уравнения. В случае ссылки сразу на несколько источников они разделяются между собой точкой с запятой.

Раздел **«СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ»** может содержать два подраздела **«Библиографический список»** и **«Список публикаций соискателя степени магистра»**.

Сведения об источниках в подразделе **«Библиографический список»** раздела **«СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ»**

располагаются с абзацного отступа в порядке появления ссылок на источники в тексте диссертации и нумеруются арабскими цифрами.

Оформление списка использованных источников и библиографического описания различных источников, использованных в диссертации, осуществляется в соответствии с примерами, приведенными в приложении Д.

Сведения об источниках в подразделе «Список публикаций соискателя степени магистра» (при наличии) раздела «СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ» формируются по видам изданий (монографии, статьи, материалы конференций, тезисы докладов, патенты и другие) в хронологическом порядке в пределах групп. Сведения об источниках в списке публикаций соискателя ученой степени располагаются с абзацного отступа и имеют сквозную нумерацию в пределах всего подраздела «Список публикаций соискателя степени магистра» арабскими цифрами, которые через тире дополняются буквой «А» («авторская») с точкой, например: «1–А.».

При этом дополнительно необходимо в круглых скобках указывать измененные фамилию, собственное имя, отчество соискателя в случае их смены.

Количество фактически использованных источников – не менее 60.

Приложения оформляют как продолжение магистерской диссертации на последующих ее страницах, располагая их в порядке появления ссылок в тексте.

Каждое приложение следует начинать с нового листа (страницы) с указанием в центре верхней части страницы слова «**ПРИЛОЖЕНИЕ**», напечатанного прописными буквами полужирным шрифтом. Приложение должно иметь содержательный заголовок, который записывают с прописной буквы отдельной строкой по центру страницы без точки в конце.

Если в магистерской диссертации более одного приложения, их обозначают последовательно заглавными буквами русского алфавита, начиная с А (за исключением букв Ё, З, Й, О, Ч, Ь, Ы, Ъ), например: «**ПРИЛОЖЕНИЕ А**», «**ПРИЛОЖЕНИЕ Б**», «**ПРИЛОЖЕНИЕ В**» и т. д.

Допускается обозначение приложений буквами латинского алфавита, за исключением букв I и O.

В случае полного использования букв кириллического или латинского алфавита допускается обозначать приложения арабскими цифрами.

Если в магистерской диссертации одно приложение, оно обозначается «**ПРИЛОЖЕНИЕ А**».

ПРИЛОЖЕНИЕ Д

Оформление списка использованных источников

1. Примеры описания самостоятельных изданий

Характеристика источника	Пример библиографического описания
Издания с одним, двумя и тремя авторами	Василькова, О. А. Уголок природы в детском саду / О. А. Василькова. – 3-е изд. – Минск : Аверсэв, 2024. – 44 с.
	Бажанов, Е. П. Записки о китайской цивилизации / Е. П. Бажанов, Н. Е. Бажанова. – М. : Дашков и К°, 2023. – 302 с.
	Дорофеенко, Н. И. Витебское подполье / Н. И. Дорофеенко, Н. В. Дорофеенко, Н. И. Пахомов. – Минск : Звезда, 2024. – 253 с.
	Albrow, M. China and the shared human future: exploring common values and goals / M. Albrow ; comp. Chang Xiangqun. – Beijing : New World Press, 2023. – XXII, [7], 337 p.
Издания с четырьмя и более авторами	Земледелие / А. С. Мастеров, С. И Трапков, Д. В. Караульный, Д. И. Романцевич ; под общ. ред. А. С. Мастерова. – Горки : Белорус. гос. с.-х. акад., 2022. – 211 с.
	Ветеринарная хирургия / В. А. Журба, В. М. Руколь, Э. И. Веремей [и др.]. – Минск : Респ. ин-т проф. образования, 2021. – 431 с.
	China's digital presence in the Asia-Pacific: culture, technology and platforms / M. Keane, Haiqing Yu, E. Jing Zhao, S. Leong. – London : Anthem Press, 2021. – X, 198 p.
	Food and culture / S. Safaii-Waite, N. M. Furstenu, K. P. Sucher [et al.]. – 8th ed. – Boston : Cengage, 2024. – XI, 483 p.
Издания с коллективным автором	Геноцид белорусского народа = Genocide of the belarusian people : информ.-аналит. материалы и док. / Генер. прокуратура Респ. Беларусь ; под общ. ред. А. И. Шведа. – Минск : Беларусь, 2023. – 175 с.
	Международной ассоциации академий наук – 30 лет / НАН Беларуси ; сост.: П. А. Витязь, Я. П. Безлепкин ; под общ. ред. В. Г. Гусакова. – Минск : Беларус. навука, 2023. – 120 с.
Многотомные издания в целом	История белорусской государственности : в 5 т. / НАН Беларуси, Ин-т истории ; редкол.: А. А. Коваленя (гл. ред.) [и др.]. – Минск : Беларус. навука, 2018–2020. – 5 т.
	Республика Беларусь – 25 лет созидания и свершений : в 7 т. / ред. совет: В. П. Андрейченко [и др.]. – Минск : Беларус. навука, 2020. – 7 т.
	Encyclopedia of social work : in 4 vol. / ed.: L. E. Davis, T. Mizrahi. – Oxford : Oxford Univ. Press, 2011. – 4 vol.
Отдельные тома в многотомном издании	История белорусской государственности : в 5 т. / НАН Беларуси, Ин-т истории ; редкол.: А. А. Коваленя (гл. ред.) [и др.]. – Минск : Беларус. навука, 2018–2020. – Т. 1 : Белорусская государственность: от истоков до конца XVIII в. / А. А. Коваленя, А. И. Груша, В. В. Данилович [и др.] ; отв. ред.: В. Ф. Голубев, О. Н. Левко. – 2018. – 597 с. ; Т. 5 : Национальная государственность на переломе эпох (вторая половина XX – начало XXI в.) / А. А. Коваленя, В. Л. Лакиза, О. Н. Левко [и др.] ; отв. ред. Н. В. Смехович. – 2020. – 758 с.
	Республика Беларусь – 25 лет созидания и свершений : в 7 т. / ред. совет: В. П. Андрейченко [и др.]. – Минск : Беларус. навука, 2020. – Т. 3 : Экономическое развитие / Н. А. Абрамчук, Н. Н. Батова, В. И. Бельский [и др.] ; науч.-редкол.: М. В. Мясникович [и др.]. – 795 с.
	The international encyclopedia of media studies : in 7 vol. / gen. ed. A. N. Valdivia. – Malden [etc.] : Wiley-Blackwell, 2013–2014. – Vol. 3 : Content and representation / ed. S. R. Mazzarella. – 2013. – 557 p.

Сборники статей, трудов	Актуальные проблемы теории и методики физического воспитания и спортивной тренировки : сб. науч. ст. / Брест. гос. ун-т ; редкол.: К. И. Белый, В. П. Люкевич, С. К. Якубович. – Брест : БрГУ, 2023. – 139 с.
	Георгиевские чтения : сб. тр. по воен. истории Отечества / Рос. воен.-ист. о-во ; ред.-сост. К. А. Пахалюк. – М. : Яуза, 2021. – 637 с.
	Православие на землях Беларуси: история и современность : сб. науч. ст. / Гомел. гос. ун-т, Гомел. епархия Белорус. Православ. Церкви ; редкол.: Н. Н. Мезга (гл. ред.) [и др.]. – Гомель : ГГУ, 2024. – 119 с.
	Символы и ордена Российской империи : сб. ст. / Рос. воен.-ист. о-во ; ред.-сост. К. С. Жуков. – М. : Просвещение-Союз : Просвещение, 2022. – 206 с.
	Communication theory and millennial popular culture : essays a. application / ed. K. G. Roberts. – New York [etc.] : Peter Lang, 2016. – VIII, 255 p.
Материалы конференций	Актуальные проблемы дизайна и дизайн-образования : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 14–15 апр. 2022 г. / Белорус. гос. ун-т ; редкол.: Н. Ю. Фролова (гл. ред.) [и др.]. – Минск : БГУ, 2022. – 399 с.
	Актуальные проблемы социально-гуманитарных наук и межкультурной коммуникации: язык, культура, образование и экономика : материалы Третьей междунар. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 28–29 апр. 2022 г. / С.-Петерб. гос. ун-т гражд. авиации ; редкол.: В. И. Петрищев (отв. ред.) [и др.]. – СПб. : СПбГУГА, 2022. – 524 с.
	Информационные технологии и управление : материалы 49 науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов, Минск, 6–10 мая 2013 г. / Белорус. гос. ун-т информатики и радиоэлектроники ; редкол.: Л. Ю. Шилин [и др.]. – Минск : БГУИР, 2013. – 103 с.
	Материалы Международной научно-технической конференции «Современные электрохимические технологии и оборудование – 2023», 15–19 мая 2023 г., г. Минск, Респ. Беларусь / Белорус. гос. технол. ун-т ; редкол.: И. В. Войтов (гл. ред.), И. М. Жарский, А. А. Черник. – Минск : БГТУ, 2023. – 272 с.
	Learning technology for education challenges : proc. of the 12th intern. workshop, Kaohsiung, 29 July – 1 Aug. 2024 / ed.: L. Uden, D. Liberona. – Cham : Springer, 2024. – 378 p.
Диссертации	Амосова, Ю. В. Преломление художественных традиций Китая и Японии в современном искусстве Беларуси : дис. ... канд. искусствоведения : 17.00.09 / Амосова Юлия Владимировна ; Белорус. гос. ун-т культуры и искусств. – Минск, 2023. – 221 л.
	Цвирко, Р. В. Синтаксономическая и типологическая структура сосновых лесов Беларуси : дис. ... канд. биол. наук : 03.02.01 ; 03.02.08 / Цвирко Руслан Владимирович ; Ин-т эксперим. ботаники НАН Беларуси. – Минск, 2018. – 245 л.
	Rose, J. L. A philosophical analysis of the play concept : diss. ... for the degree of Dr. of Philosophy / Rose Jason Liban ; Purdue Univ. – West Lafayette, 2021. – 252 l.
Авторефераты диссертаций	Григоренко, Е. А. Гепатокардиальный континуум реципиентов трансплантата печени: от цирротической кардиомиопатии до хронической ишемической болезни сердца : автореф. дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.05 / Григоренко Елена Александровна ; Белорус. гос. мед. ун-т. – Минск, 2022. – 43 с.
	Смирнов, А. В. Исследование и компенсация нелинейных искажений сигнала в усилителе мощности : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 2.2.13 / Смирнов Андрей Владимирович ; Моск. техн. ун-т связи и информатики (МТУСИ). – М., 2022. – 27 с.
Учебники, учебно-	Геология нефти и газа : метод. рекомендации к практ. занятиям / Белорус.-Рос. ун-т ; сост. И. В. Гомелюк. – Могилев : Белорус.-Рос. ун-т, 2024. – 47 с.
	Ивуть, Р. Б. Организация и планирование на предприятии : учеб.-метод.

методические материалы	пособие : в 3 ч. / Р. Б. Ивуть, П. И. Лапковская, Т. Л. Якубовская. – Минск : Беларус. нац. техн. ун-т, 2021–2022. – Ч. 1. – 2021. – 177 с.
	История белорусской государственности : учеб. пособие / И. А. Марзалюк, А. Г. Кохановский, С. Н. Ходин [и др.] ; под общ. ред. И. А. Марзалюка. – Минск : Адукацыя і выхаванне, 2024. – 223 с.
	Петров, В. В. Клиническая токсикология : метод. указания / В. В. Петров, Е. В. Романова. – Витебск : Витеб. гос. акад. ветеринар. медицины, 2024. – 30 с.
	Сохор, А. Н. Музыка как вид искусства : учеб. пособие / А. Н. Сохор. – Изд. 3-е, стер. – СПб. [и др.] : Лань : Планета музыки, 2022. – 124 с.
Архивные материалы	Архив суда Ленинского района г. Минска за 2008 г. – Уголовное дело № 1-485/08 (14).
	Беларускі дзяржаўны архіў-музей літаратуры і мастацтва (БДАМЛІМ). – Ф. 3. Воп. 1. Спр. 97. Арк. 61.
	Государственный архив Гродненской области (ГАГр). – Ф. 125. Оп. 2. Д. 223–228.
	Нацыянальны архіў Рэспублікі Беларусь (НАРБ). – Ф. 4п. Воп. 1. Спр. 4329. Арк. 2. Арыгінал.
	Российский государственный архив социально-политической истории (РГАСПИ). – Ф. 325. Оп. 2. Д. 26. Л. 11–45.
Отчеты о НИР	Подготовка будущих педагогов к проектированию коррекционно-развивающей среды инклюзивного образования : отчет о НИР (заключ.) / Беларус. гос. пед. ун-т ; рук. О. В. Мамонько ; исполн.: С. Е. Гайдукевич, Н. В. Дроздова, А. А. Савицкая, А. А. Сасс. – Минск, 2020. – 194 с. – № ГР 20180995.
	Теория кластерного развития экономики в контексте расширения использования вторичных ресурсов : отчет о НИР (заключ.) / Беларус. нац. техн. ун-т ; рук. Е. И. Бахматова ; исполн.: Е. А. Бидзюра, В. А. Войтешонок, А. С. Никитенко. – Минск, 2023. – 1 CD-RW. – № ГР 20213413.
	Формирование генетической структуры стада : отчет о НИР (промежуточ.) : 42–44 / Всерос. науч.-исслед. ин-т животноводства ; рук. В. А. Попов ; исполн.: Г. П. Алешин, И. В. Ковалева, Н. К. Латышев [и др.]. – М., 2001. – 75 с. – № ГР 01840051145. – Инв. № 04534333943.
Депонированные научные работы	Осьминина, Е. А. Анализ текста в культурологии : практикум / Е. А. Осьминина ; Моск. гос. лингвист. ун-т. – М., 2017. – 23 с. – Деп. в ИНИОН РАН 31.10.2017, № 61157.
	Шибко, Н. Л. Методика обучения русскому языку как иностранному / Н. Л. Шибко ; Беларус. гос. ун-т. – Минск, 2011. – 1 CD-ROM. – Деп. в ГУ «БелИСА» 28.02.2011, № 3-Б2011.
Обзорная информация	Настоящее и будущее осушенных болот Беларуси / В. С. Аношко, С. М. Зайко, Л. Ф. Вашкевич, С. С. Бачила. – Минск : Беларус. науч.-исслед. центр «Экология», 2005. – 45 с. – (Обзорная информация / М-во природ. ресурсов и охраны окружающей среды Респ. Беларусь, БелНИЦ «Экология»).
Каталоги	Каталог инновационных разработок организаций НАН Беларуси для замещения критического импорта / НАН Беларуси ; сост.: Н. М. Литвиненко, Н. Г. Козлова ; отв. ред. В. Л. Гурский. – Минск : Беларус. навука, 2022. – 396 с.
Сериальные издания	Гендина, Н. И. Формируем информационную культуру школьника: познавательные пятиминутки : учеб.-практ. пособие / Н. И. Гендина. – М. : Ассоц. шк. библиотекарей рус. мира, 2020. – 278 с. – (Профессиональная библиотека школьного библиотекаря: приложение к журналу «Школьная библиотека». Серия 1 ; вып. 6).
	Лотман, Ю. М. Лекции по структуральной поэтике / Ю. М. Лотман. – Тарту : [б. и.], 1964. – Вып. 1 : Введение, теория стиха. – 195 с. – (Ученые записки

	<p>Тартуского университета. Серия «Труды по знаковым системам I» ; вып. 160). Никифоров, А. С. Основатель отечественной неврологии и психиатрии В. М. Бехтерев: зигзаги судьбы и научной жизни / А. С. Никифоров. – Изд. стер. – М. : URSS : Ленанд, 2023. – 268 с. – (Биографии выдающихся личностей : БВЛ ; № 27).</p> <p>Пименов, А. Канбан Метод. Базовая практика : кн. о соврем. менеджменте и инструментах упр. умств. трудом / А. Пименов. – СПб. [и др.] : Питер, 2024. – 202 с. – (Серия «Библиотека специалиста»).</p> <p>Сулимов, С. И. Варварство и цивилизация: специфика межкультурного взаимодействия : монография / С. И. Сулимов, И. В. Черниговских, В. Д. Черных. – Воронеж : Науч. кн., 2022. – 524 с. – (Серия трудов / Межрегион. просветит. обществ. орг. «Объединение православных ученых» ; кн. 7).</p> <p>Karutz, H. Vulnerabilität und Kritikalität des Bildungswesens in Deutschland: eine Betrachtung aus Sicht des Bevölkerungsschutzes / H. Karutz, C. Posingies, J. Dülks. – Bonn : Bundesamt für Bevölkerungsschutz u. Katastrophenhilfe, 2022. – 304 S. – (Forschung im Bevölkerungsschutz ; Bd. 31).</p>
<p>Электронные ресурсы локального доступа</p>	<p>Весенние анатомические чтения : сб. ст. Респ. науч.-практ. конф., 31 мая 2024 г. / Гродн. гос. мед. ун-т ; редкол.: Ф. Г. Гаджиева (отв. ред.), С. А. Сидорович. – Гродно : ГрГМУ, 2024. – 1 CD-ROM.</p> <p>Стасенко, Д. Л. Математическое моделирование технических объектов и процессов : учеб.-метод. пособие / Д. Л. Стасенко. – Гомель : Гомел. гос. техн. ун-т, 2024. – 1 CD-ROM.</p> <p>Театр : энциклопедия : по материалам изд-ва «Большая российская энциклопедия» : в 3 т. – М. : Кордис & Медиа, 2003. – Т. 1 : Балет. – 1 диск ; Т. 2 : Опера. – 1 диск ; Т. 3 : Драма. – 1 CD-ROM.</p>
<p>Электронные ресурсы удаленного доступа</p>	<p>Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь : [сайт]. – Минск, 2003–2024. – URL: http://www.pravo.by (дата обращения: 19.09.2024).</p> <p>Национальный статистический комитет Республики Беларусь : [сайт]. – Минск, 1998–2024. – URL: http://belstat.gov.by (дата обращения: 19.09.2024).</p> <p>Пантюк, И. В. Формирование культуры безопасности жизнедеятельности и здорового образа жизни студенческой молодежи : метод. рекомендации / И. В. Пантюк, А. Н. Антоненко. – Минск : Белорус. гос. ун-т, 2024. – 225 с. – URL: https://elib.bsu.by/bitstream/123456789/318872/1/Формирование культуры безопасности жизнедеятельности.pdf (дата обращения: 19.09.2024).</p> <p>Belarus.by : афіц. сайт Рэсп. Беларусь. – Мінск, 2009–2024. – URL: https://www.belarus.by/by (дата звароту: 19.09.2024).</p> <p>Challenges and opportunities for libraries in the new normal : proc. of the research symp., Colombo, 23 Jan. 2021 / Univ. of Colombo, Nat. Inst. of Libr. a. Inform. Sciences ; ed.: L. A. Jayatissa, R. Gamage. – Colombo : Univ. of Colombo, 2021. – URL: https://nilis.cmb.ac.lk/wp-content/uploads/2021/03/NRS2020_Proceedings_20210323.pdf (date of access: 19.09.2024).</p> <p>WorldCat : [bibliographic database]. – [Dublin], 2024. – URL: https://search.worldcat.org (date of access: 19.09.2024).</p>
<p>Изобразительные издания</p>	<p>9 мая. С праздником Победы! [Изоматериал] : [плакат]. – Минск : Полиграфкомбинат им. Я. Коласа, 2024. – 1 л.</p> <p>Ліхадзедаў, У. Вялікі тэатр Беларусі. Падарожжа ў часе [Вывяўленчы матэрыял] / У. Ліхадзедаў, С. Харужык ; рэдкал.: А. М. Карлюкевіч [і інш.] ; пер. на беларус. мову Л. В. Шчэрба. – Мінск : Белстан, 2023. – 221 с. – (У пошуках страчанага).</p>

	Неприятель, Ю. Морозное утро [Изоматериал] : [открытка] / Ю. Неприятель. – Минск : Адукац. цэнтр «Лекторыум», 2024. – 1 л.
Карты	Великая Отечественная война советского народа (в контексте Второй мировой войны) [Карты] : атлас : учеб. пособие / сост. и подгот. к печ. Респ. унитар. предприятием «Белкартография» в 2014 г. ; ред.: Д. Е. Макаревич, Л. В. Солдак ; спец. содерж. разработ.: А. А. Коваленя, М. Г. Жилинский, А. А. Лукашов. – Испр. и перераб. в 2021 г. – [Масштабы разные]. – Минск : Белкартография, 2023. – 1 атлас (51 с.)
	Республика Беларусь [Карты] : [политико-адм. карта] : адм.-территор. деление на 1 февр. 2024 г. / сост. и подгот. к печ. Респ. унитар. предприятием «Белкартография» в 2010 г. ; ред.: Т. М. Прокопович, И. И. Шилай. – Обновлено в 2024 г. – 1 : 600 000, 6 км в 1 см. – Минск : Белкартография, 2024. – 1 к.
	Строение Солнечной системы [Карты] / Респ. унитар. предприятие «Белкартография» ; ред. Д. И. Балбуцкий. – [Без масштаба]. – Минск : Белкартография, 2023. – 1 к.
Нотные издания	Джоплин, С. Кленовый лист [Ноты] : регтаймы / С. Джоплин. – СПб. [и др.] : Лань : Планета музыки, 2023. – 47 с.
	Жывалеўскі, В. Саната-фантазія [Ноты] : для клас. гітары / В. Жывалеўскі ; уступ. арт. П. Бортніка. – Минск : Каўчэг, 2024. – 23 с.
Аудиоиздания	Филиппов, А. Белая Русь [Звукозапись] / А. Филиппов. – Минск : Ковчег, 2024. – 1 CD-ROM.
Видеоиздания	Занимонец, С. Трактор Беларусь [Видеозапись] : записи концерт. выступлений разн. лет / С. Занимонец. – Минск : Ковчег, 2018. – 1 диск.
Технические регламенты	Технологический регламент на производство работ по гидроизоляции монолитных, сборных и сборно-монолитных бетонных и железобетонных конструкций и сооружений с применением материалов производства ЗАО «ПАРАД» : ТР 100926738.08-2022 : срок действия с 01.04.2022 / РУП «СтройМедиаПроект», ЗАО «ПАРАД». – Минск : СтройМедиаПроект, 2022. – 32 с.
Технические кодексы установившейся практики	Правила эксплуатации цементобетонных покрытий автомобильных дорог и дополнительных элементов = Правілы эксплуатацыі цэментнабетонных пакрыццяў аўтамабільных дарог і дадатковых элементаў : ТПК 675-2024 (33200). – Введ. 01.03.2024. – Минск : Белорус. дорож. науч.-исслед. ин-т «БелдорНИИ», 2024. – III, 36 с.
Стандарты	Оптика и фотоника. Лазеры и относящиеся к лазерам оборудование. Словарь и условные обозначения = Оптыка і фатоніка. Лазеры і абсталяванне, якое адносіцца да лазераў. Слоўнік і ўмоўныя абазначэнні : СТБ ISO 11145-2024. – Взамен СТБ ISO 11145-2017 ; введ. 01.10.2024. – Минск : Госстандарт : Белорус. гос. ин-т стандартизации и сертификации, 2024. – II, 18 с.
	Упаковывание. Термины и определения = Упакоўванне. Тэрміны і азначэнні : ГОСТ 16299-2022. – Взамен ГОСТ 16299-78 ; введ. 01.09.2023. – Минск : Госстандарт : Белорус. гос. ин-т стандартизации и сертификации, 2022. – IV, 15 с.
Руководящие документы. Техно-экономические нормативы и нормы	Методические указания для определения категорийности по надежности электроснабжения потребителей : СПб 33240.20.660-22. – Взамен СТБ 09110.20.660-02 (РД РБ 09110.20.660-02) ; введ. 01.02.2023. – Минск : Белэнерго, 2023. – III, 16 с. – (Стандарт ГПО «Белэнерго»).
Авторские свидетельства	Авторское свидетельство RU 2293310, МПК5 G01N27/62, G01N15/00. Аспирационная ионная камера : заявлено 08.08.2005 : опубл. 10.02.2007 / Реута В. П., Туктагулов А. Ф. – URL:

	<p>https://patenton.ru/patent/RU2293310C1.pdf (дата обращения: 19.09.2024).</p> <p>Авторское свидетельство SU 935780, МПК5 G01N27/62. Аспирационный счетчик ионов : заявлено 13.10.1980 : опубл. 15.06.1982 / Блинов В. Н., Шолух А. В. – 3 с.</p>
Свидетельства селекционера	Свидетельство селекционера 0007023. Сорт ячмень зерновой : № 2021201 : заявлено 16.12.2020 : опубл. 30.12.2022 / Ярота А. А., Зубкович А. А., Зубкович Н. В., Марчук О. В., Банцер Е. З., Зенькович Т. И., Карпович Н. С. ; заявитель Гос. инспекция по испытанию и охране сортов растений. – 1 с.
Полезные модели	<p>Полезная модель RU 212120, МПК B62D 59/04 (2006.01). Плавающий прицеп : № 2022108139 : заявлено 28.03.2022 : опубл. 06.07.2022 / Годжаев З. А., Коваленко Е. А., Комочков В. А., Короляш В. А., Червонцев С. Е., Шведов В. К. ; заявитель Волгогр. гос. техн. ун-т. – 12 с.</p> <p>Полезная модель RU 195908, МПК B62D 53/00 (2006.01), СПК B62D 53/00 (2019.08). Вакуумный автопоезд : № 2019116612 : заявлено 29.05.2019 : опубл. 11.02.2020 / Карлов Д. А. // Изобретения. Полезные модели. – 2020. – № 5. – URL: https://www1.fips.ru/ofpstorage/BULLETIN/IZPM/2020/02/20/INDEX_RU.HTM (дата обращения: 19.09.2024).</p>
Заявки на изобретение	<p>Заявка RU 2011101270, МПК A61B 17/06 (2006.01). Хирургическая игла : заявлено 12.01.2011 : опубл. 20.07.2012 / Пыжов А. Я., Старых В. С., Новиков В. Э. ; заявитель Кемер. обл. клин. больница. – URL: https://patenton.ru/patent/RU2471438C2.pdf (дата обращения: 19.09.2024).</p> <p>Application WO 2022150749, IPC C02F 1/00 (2006.01), C02F1/42 (2006.01). Internet-of-things enabled deionization tank configuration artificial intelligence algorithm : № WO2022US11933 : filing date 11.01.2022 : publ. date 14.07.2022 / Bakow J., Parks R. ; applicant Evoqua Water Technologies. – URL: https://patents.google.com/patent/WO2022150749A1/en (date of access: 19.09.2024).</p>
Патенты на изобретение	<p>Патент BY 23536, МПК B26B 27/00 (2006.01). Ультразвуковой нож : № а 20200063 : заявлено 28.02.2020 : опубл. 30.10.2021 / Рубаник В. В., Рубаник В. В. (мл.), Луцко В. Ф., Казьмин А. А., Разов А. И., Остропико Е. С. ; заявитель Ин-т техн. акустики НАН Беларуси. – URL: https://search.ncip.by/database/index.php?pref=inv&lng=ru&page=3&target=41724 (дата обращения: 19.09.2024).</p> <p>Патент BY 23093, МПК H01L 31/00 (2006.01). Способ изготовления полупроводникового преобразователя солнечной энергии в электричество : № 20160192 : заявлено 26.05.2016 : опубл. 30.08.2020 / Сычик В. А., Уласюк Н. Н. ; заявители: Сычик В. А., Уласюк Н. Н. – 5 с.</p> <p>Patent EP 4029740, IPC B60T1/00 (2006.01), B60T1/06 (2006.01), B60T13/74 (2006.01) ; CPC B60L7/26, B60T1/005, B60T1/06. Brake system for a motor vehicle and method for operating the brake system : № 21216438 : filing date 21.12.2021 : publ. date 20.07.2022 / Jin Yongxing ; applicant Volvo Car Corp. – URL: https://patentscope.wipo.int/search/en/detail.jsf?docId=EP369790956&_cid (date of access: 19.09.2024).</p>
Препринты	<p>Дискусар, Н. Д. Численное решение задачи Коши на основе метода базисных элементов / Н. Д. Дикусар. – Дубна : ОИЯИ 2022. – 14 с. – (Препринт / Объед. ин-т ядер. исслед. ; P5-2021-50).</p> <p>Шпилевский, Э. М. Оптическая диагностика фуллеренсодержащих материалов / Э. М. Шпилевский, С. А. Филатов. – Минск : Ин-т тепло- и массообмена, 2022. – 47 с. – (Препринт / НАН Беларуси, Ин-т тепло- и массообмена ; № 1).</p>
Промышленные	Белорусские экспортеры, 2023 : [каталог] / Белорус. торгово-пром. палата. – Минск : СтройМедиаПроект, 2023. – 546 с.

каталоги, прейскуранты	Прейскурант цен (тарифов) на платные услуги по заказам населения, предоставляемые УП «ЖРЭО районов г. Минска» : [утв. и введ. 01.02.2014]. – Минск : Белжилпроект, 2014. – 192 с.
-----------------------------------	---

2. Примеры описания составных частей документов

Характеристика источника	Пример библиографического описания
Составные части книг	Липовецкий, М. Трикстеры у Гайдая / М. Липовецкий // Человек с бриллиантовой рукой : к 100-летию Леонида Гайдая / сост. Я. Левченко. – М., 2023. – С. 79–101. Среднеассирийские законы // Хрестоматия по истории государства и права зарубежных стран : учеб. пособие : в 2 т. / Моск. гос. ун-т ; отв. ред. Н. А. Крашенинникова. – М., 2023. – Т. 1 : Древний мир и Средние века / сост.: О. Л. Лысенко, Е. Н. Трикоз. – С. 58–73.
Главы из книг	Арвай, К. Инновации позвоночных животных: от иммунной клетки к антителам / К. Арвай // История иммунной системы / К. Арвай ; пер. с нем. С. Борича. – Минск, 2023. – Гл. 4. – С. 101–107. Маркетинговые стратегии банка / В. И. Абрамов, А. Ф. Барикаева, Е. И. Кузнецова [и др.] // Банковский менеджмент : учебник / В. И. Абрамов, А. Ф. Барикаева, Е. И. Кузнецова [и др.] ; под ред. Н. Д. Эриашвили. – 6-е изд., перераб. и доп. – М., 2021. – Гл. 9. – С. 217–256.
Отдельные произведения в собраниях сочинений, избранных произведениях	Белинский, В. Г. Рассуждение / В. Г. Белинский // Полное собрание сочинений : в 13 т. / В. Г. Белинский. – М., 1953. – Т. 1 : Статьи и рецензии. Художественные произведения, 1829–1835. – С. 15–17. Гілевіч, Н. Сон у бяссоніцу / Н. Гілевіч // Збор твораў : у 23 т. / Н. Гілевіч. – Мінск, 2003. – Т. 6. – С. 382–383. Гринцер, П. А. Древнеиндийский эпос / П. А. Гринцер // Избранные произведения : в 2 т. / П. А. Гринцер. – М., 2008. – Т. 1. – С. 110–146.
Статьи из сборников	Бараноўскі, А. Л. Стары Койданаўскі некропаль: матэрыялы палявых даследаванняў, вуснай гісторыі і архіўныя дакументы / А. Л. Бараноўскі // Генеалогія і сямейная гісторыя Беларусі: актуальныя праблемы і задачы : зб. навук. арт. / НАН Беларусі, Цэнтр. навук. б-ка ; уклад. В. В. Урублеўскі ; рэдкал.: С. С. Юрэцкі (гал. рэд.), В. В. Урублеўскі (адк. рэд.) [і інш.]. – Мінск, 2024. – С. 78–95. Гусаков, В. Г. Доклад Председателя Президиума НАН Беларуси академика В. Г. Гусакова на пресс-конференции, посвященной Дню белорусской науки / В. Г. Гусаков // На пути к научно-производственной корпорации : сб. докл., выступлений, ст., публ. в СМИ, приветств. и вступ. слов Пред. Президиума НАН Беларуси акад. В. Г. Гусакова / В. Г. Гусаков. – Минск, 2024. – С. 11–19. Масштабное применение высокоэффективных систем подачи воды в условиях Республики Беларусь / Д. В. Бондарев, А. С. Козорез, В. О. Китиков, Ю. А. Башко // Научно-технический прогресс в жилищно-коммунальном хозяйстве : сб. тр. / Ин-т жилищ.-коммунал. хоз-ва НАН Беларуси ; под общ. ред. В. О. Китикова. – Минск, 2023. – С. 75–79.
Статьи из материалов конференций, семинаров, тезисов докладов	Муратова, Д. А. Библиотечные документы: реставрация после ремонта / Д. А. Муратова, Л. А. Полтаран // Матэрыялы XX Міжнародных кнігазнаўчых чытаньняў, Мінск, 18–19 красавіка 2024 г. / Нац. б-ка Беларусі ; склад.: Т. У. Карнілава, Г. У. Кірэева, Н. В. Мужыла ; рэдкал.: В. Ф. Гігін (старш.) [і інш.]. – Мінск, 2024. – С. 291–296. Тепловые трубы для систем использования альтернативных источников энергии / Л. Л. Васильев, А. С. Журавлев, М. А. Кузьмич [и др.] //

	<p>Альтернативные источники сырья и топлива : тез. докл. IX Междунар. науч.-техн. конф., 17–20 окт. 2023 г., г. Минск : в 2 ч. / НАН Беларуси [и др.] ; редкол.: В. Е. Агабеков [и др.]. – Минск, 2023. – Ч. 1. – С. 29–32.</p> <p>Шевалдина, Ю. В. Эталонная база Республики Беларусь и ее развитие / Ю. В. Шевалдина // Актуальные вопросы обеспечения научно-технологической безопасности : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 30-летию образования Гос. ком. по науке и технологиям Респ. Беларусь, г. Минск, 1 дек. 2023 г. / Белорус. ин-т систем. анализа и информ. обеспечения науч.-техн. сферы ; редкол.: С. В. Шлычков (гл. ред.) [и др.]. – Минск, 2023. – С. 156–158.</p> <p>Adinugraha, F. An approach to local wisdom and cultural in biology learning / F. Adinugraha // ICES 2021 : proc. of the 3rd Intern. conf. of education a. science, Jakarta, 17–18 Nov. 2021 / Univ. Kristen Indonesia ; ed.: S. Sunarto [et al.]. – [Jakarta], 2022. – P. 281–287.</p>
Статьи из справочных изданий	<p>Аляхновіч, М. М. Электронны мікраскоп / М. М. Аляхновіч // Беларуская энцыклапедыя : у 18 т. / Беларус. Энцыкл. ; рэдкал.: Г. П. Пашкоў (гал. рэд.) [і інш.]. – Мінск, 2004. – Т. 18, кн. 1. – С. 100.</p> <p>Безуглова, Н. П. Стандарты культурные / Н. П. Безуглова // Прикладная культурология : энциклопедия / под ред. И. М. Быховской. – М., 2019. – С. 331–335.</p> <p>Витрувий // Большая советская энциклопедия : [в 30 т.] / гл. ред. А. М. Прохоров. – 3-е изд. – М., 1971. – Т. 5. – С. 359–360.</p> <p>Водовозов, В. Социалистические партии / В. Водовозов // Энциклопедический словарь : [в 86 т.] / изд.: Ф. А. Брокгауз, И. А. Ефрон ; под ред. К. К. Арсеньева, О. О. Петрушевского. – СПб., 1900. – Т. 31 (61). – С. 35–62.</p>
Статьи из журналов	<p>Есин, Р. Авиационная и космическая дипломатия: от истоков воздухоплавания до полета первого космонавта суверенной Беларуси / Р. Есин // Беларуская думка. – 2024. – № 6. – С. 73–83.</p> <p>Жвацель, Т. В. Парог у прыкметах і звычаях беларусаў: вывучэнне нацыянальных традыцый і абрадаў / Т. В. Жвацель // Народная асвета. – 2022. – № 5. – С. 84–85.</p> <p>Окисление алкилароматических соединений кислородом в барьерном разряде / А. В. Лещик, А. Н. Очередыко, А. Ю. Рябов, С. В. Кудряшов // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. – 2024. – Т. 67, № 8. – С. 14–21.</p> <p>Хатеневич, Т. Г. Проблемы определения признаков криминального банкротства и перспективы их решения / Т. Г. Хатеневич, В. В. Берсунукаев // Вестник Полоцкого государственного университета. Серия D, Экономические и юридические науки. – 2024. – № 1. – С. 78–86.</p> <p>Early detection of cancer therapy cardiotoxicity by radionuclide angiography: an update / C. Valzania, A. Paccagnella, A. Spadotto [et al.] // Journal of Nuclear Cardiology. – 2023. – Vol. 30, № 5. – P. 2104–2111.</p> <p>熊斗寅. 东西方文化的撞击与交融 – 谈谈中国与现代奥运 / 熊斗寅 // 体育与科学. – 2002. – Vol. 23, № 3. – P. 11–13. = Сюн Доуинь. Столкновение и смешение восточной и западной культур – разговор о Китае и современных Олимпийских играх / Сюн Доуинь // Спорт и наука. – 2002. – Т. 23, № 3. – С. 11–13.</p>
Статьи из газет	<p>Берникович, Д. Агротгородок Германовичи на землях «Княжа» : [Шарковщ. р-н] / Д. Берникович, С. Грудницкий // Сельская газета. – 2023. – 3 окт. – С. 1, 8–9.</p> <p>Микицкий, Ю. М. Главный приоритет – качество продукции : [беседа с директором предприятия «Академфарт» НАН Беларуси Ю. М. Микицким] / Ю. М. Микицкий // Навука. – 2023. – 24 кастр. – С. 4.</p>

Статьи из продолжающихся изданий	Влияние вида посадочного материала на рост лесных культур ели европейской / В. В. Усеня, Е. В. Чурило, М. Н. Мороз, Г. М. Помаз // Проблемы лесоведения и лесоводства : сб. науч. тр. / НАН Беларуси, Ин-т леса. – Гомель, 2023. – Вып. 39. – С. 150–158.
	Ковчур, С. А. Факторы развития инновационной культуры педагога / С. А. Ковчур // Зборнік навуковых прац Акадэміі паслядыпломнай адукацыі. – Мінск, 2023. – Вып. 21. – С. 199–206.
	Матох, С. А. Бюджетная поддержка сельскохозяйственных организаций Беларуси / С. А. Матох // Научные труды Академии управления при Президенте Республики Беларусь. – Минск, 2023. – Вып. 25. – С. 172–184.
	Потьё, Б. Типология / Б. Потьё // Новое в зарубежной лингвистике : сб. ст. – М., 1989. – Вып. 25 : Контрастивная лингвистика. – С. 187–204.
Рецензии	Гапоненка, І. А. [Рэцэнзія] / І. А. Гапоненка // Журнал Белорусского государственного университета. Филология. – 2023. – № 1. – С. 109–111. – Рэц. на кн.: Язэп Драздовіч. Моўная і этнаграфічная спадчына : арх. матэрыялы / І. Галуза ; навук. рэд. В. М. Курцова. Мінск : Беларус. навука, 2022. – 676 с.
	Пригодич, З. Архивы свидетельствуют / З. Пригодич // Нёман. – 2024. – № 5. – С. 140–143. – Рец. на кн.: Звяртаюся ў ЦК...: чытаючы архіўную пошту / А. Карлюкевіч, В. Селяменеў. Мінск : Звязда, 2022. – 190 с.
	Графімчык, А. Міфы савецкай эпохі: у жыцці і мастацкай літаратуры / А. Графімчык // Польша. – 2022. – № 1. – С. 138–141. – Рэц. на кн.: Социальный миф и повседневность в белорусской прозе советского периода / М. М. Иоскевич. Минск : Беларус. навука, 2021. – 300 с.
Составные части архивных материалов	Об усилении использования научно-технических методов и средств в борьбе с преступностью : приказ М-ва внутр. дел СССР от 26 окт. 1948 г. № 454 // Архив Министерства внутренних дел Республики Беларусь. – Ф. 51. Оп. 3. Д. 14. Л. 236.
	Описание синагоги в г. Минске (план части здания синагоги 1896 г.) // Центральный исторический архив Москвы (ЦИАМ). – Ф. 454. Оп. 3. Д. 21. Л. 18–19.
	Циркуляр Гомельского уездного комитета РКП(б) волостным партийным ячейкам уезда «О сектах» // Государственный архив общественных объединений Гомельской области (ГАООГО). – Ф. 2. Оп. 1. Д. 38. Л. 53–53об. Подлинник.
Составные части CD, DVD-ROM	Ермакова, А. М. Тэкст навін у сучасных СМІ / А. М. Ермакова // Тэкст: лінгвістычны і культуралагічны аспекты : зб. навук. арт. / Гомел. дзярж. ун-т, Навук.-даслед. ін-т гісторыі і культуры ўсходнеслав. народаў пры Гомел. дзярж. ун-це ; рэдкал.: А. М. Воінава (гал. рэд.) [і інш.]. – Гомель, 2024. – 1 CD-ROM.
	Стасенко, Д. Л. Экспериментальные факторные математические модели / Д. Л. Стасенко // Математическое моделирование технических объектов и процессов : учеб.-метод. пособие / Д. Л. Стасенко. – Гомель, 2024. – Гл. 5. – 1 CD-ROM.
Составные части электронных ресурсов удаленного доступа	Ватыль, В. Беларусь развивается и идет по пути консолидации общества / В. Ватыль // SB.BY. Беларусь сегодня. – URL: https://www.sb.by/articles/byla-est-i-budet-belarus.html . – Дата публ.: 12.09.2024.
	Инвестиции в основной капитал за январь–август 2024 г. // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – URL: https://www.belstat.gov.by/upload-belstat/upload-belstat-pdf/oficial_statistika/2024/fixed_investment-2408.pdf (дата обращения: 19.09.2024).
	Июффе, Э. Г. К вопросу об основных тенденциях современного бизнес-

образования / Э. Г. Иоффе // Бизнес. Образование. Экономика : междунар. науч.-практ. конф., Минск, 2 апр. 2020 г. : сб. ст. в 2 ч. / Белорус. гос. ун-т, Ин-т бизнеса ; редкол.: В. В. Манкевич (гл. ред.) [и др.]. – Минск, 2020. – Ч. 2. – С. 211–216. – URL: https://elib.bspu.by/bitstream/doc/35171/3 к вопросу об основных тенденциях 2020.pdf (дата обращения: 19.09.2024).
Подготовка научных кадров // Высшая аттестационная комиссия Республики Беларусь. – URL: https://vak.gov.by/training-of-scientists (дата обращения: 19.09.2024).
Серебряков, В. О. Санкционная политика в контексте международных отношений / В. О. Серебряков // Веснік Беларускага дзяржаўнага эканамічнага універсітэта. – 2024. – № 2. – С. 85–92. – URL: http://edoc.bseu.by:8080/bitstream/edoc/102551/1/Serebryakov_85_92.pdf (дата обращения: 19.09.2024).
Rappuoli, R. Transforming vaccinology / R. Rappuoli, G. Alter, B. Pulendran // Cell. – 2024. – Vol. 187. – P. 5171–5194. – DOI: 10.1016/j.cell.2024.07.021.
World heritage list // UNESCO. – URL: http://whc.unesco.org/en/list (date of access: 19.09.2024).

3. Примеры описания официальных документов

Характеристика источника	Пример библиографического описания
Конституции	Конституция Республики Беларусь : с изм. и доп., принятыми на респ. референдумах 24 нояб. 1996 г., 17 окт. 2004 г. и 27 февр. 2022 г. – Минск : Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь, 2024. – 109 с.
	Конституция Российской Федерации : принята всенар. голосованием 12 дек. 1993 г. : с учетом образования в составе Рос. Федерации новых субъектов : подроб. ил. коммент. / текст коммент., подбор ил. А. Бурданова. – М. : Проспект, 2024. – 215 с.
Кодексы	Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации : 7 марта 2001 г. № 24-ФЗ : принят Гос. Думой 7 февр. 2001 г. : одобр. Советом Федерации 22 февр. 2001 г. : в ред. Федер. закона от 8 июля 2024 г. № 232-ФЗ : с изм. и доп. вступ. в силу с 1 сент. 2024 г. // КонсультантПлюс. Россия : справ. правовая система (дата обращения: 23.10.2024).
	Кодекс Республики Беларусь о земле : 23 июля 2008 г. № 425-З : принят Палатой представителей 17 июня 2008 г. : одобр. Советом Респ. 28 июня 2008 г. : в ред. Закона Респ. Беларусь от 8 янв. 2024 г. № 350-З // ЭТАЛОН : информ.-поисковая система (дата обращения: 23.10.2024).
	Трудовой кодекс Республики Беларусь : 26 июля 1999 г. № 296-З : принят Палатой представителей 8 июня 1999 г. : одобр. Советом Респ. 30 июня 1999 г. : с изм. от 29 июня 2023 г. № 273-З : по состоянию на 1 янв. 2024 г. – Минск : Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь, 2024. – 269 с.
Декреты, Указы	О конфискации всего имущества Сестрорецкого металлического завода : Декрет Совета нар. комиссаров РСФСР от 12 янв. 1918 г. // Собрание узаконений и распоряжений Рабочего и Крестьянского Правительства. – 1918. – № 16. – Ст. 235.
	О развитии предпринимательства : Декрет Президента Респ. Беларусь от 23 нояб. 2017 г. № 7 : в ред. от 7 марта 2024 г. № 358-З : с изм. и доп. вступ. в силу с 23 июля 2024 г. // ЭТАЛОН :

	информ.-поисковая система (дата обращения: 23.10.2024). Об утверждении Директивы о стиле и методах работы Совета Министров Республики Беларусь по решению вопросов социально-экономического развития страны : Указ Президента Респ. Беларусь от 14 янв. 2000 г. № 18 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2000. – № 8. – 1/931.
Законы	Аб ратыфікацыі Пагаднення паміж Урадам Рэспублікі Беларусь і Урадам Кітайскай Народнай Рэспублікі аб паветраных зносінах : Закон Рэсп. Беларусь ад 26 лют. 1997 г. № 22-3 // Ведамасці Нацыянальнага сходу Рэспублікі Беларусь. – 1997. – № 16. – Арт. 297–298.
	О Государственном флаге Российской Федерации : Федер. конституц. закон от 25 дек. 2000 г. № 1-ФКЗ : в ред. от 23 марта 2024 г. № 1-ФКЗ // КонсультантПлюс. Россия : справ. правовая система (дата обращения: 23.10.2024).
	О защите прав потребителей : Закон Респ. Беларусь от 9 янв. 2002 г. № 90-3 : в ред. от 8 июля 2008 г. № 366-3 : с изм. и доп. от 13 июня 2018 г. № 111-3. – Минск : Амалфея, 2020. – 67 с. Об инвестиционных фондах : Закон Респ. Беларусь от 17 июля 2017 г. № 52-3 : в ред. от 8 июля 2024 г. № 27-3 // iLex : информ. правовая система (дата обращения: 23.10.2024).
Постановления	О подготовке дела к судебному разбирательству в арбитражном суде : постановление Пленума Верхов. Суда Рос. Федерации от 4 июня 2024 г. № 12 // КонсультантПлюс. Россия : справ. правовая система (дата обращения: 23.10.2024).
	О поставке (закупке) сельскохозяйственной продукции и сырья для республиканских государственных нужд на 2024 год : постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 16 янв. 2024 г. № 35 : в ред. от 6 сент. 2024 г. № 662 // ЭТАЛОН : информ.-поисковая система (дата обращения: 23.10.2024).
	Об утверждении регламентов административных процедур : постановление М-ва спорта и туризма Респ. Беларусь от 15 марта 2022 г. № 137 : в ред. от 15 мая 2024 г. № 18 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. – URL: https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=W22238791 (дата обращения: 23.09.2024). Об утверждении Устава о дисциплине работников системы Госатомнадзора СССР : постановление Совета Министров СССР от 18 нояб. 1987 г. № 1299 // Собрание постановлений Правительства СССР. Отдел первый. – 1988. – № 2. – Ст. 3.
Конвенции, договоры, соглашения, концепции	Всемирная почтовая конвенция : заключена в г. Абиджане 26 авг. 2021 г. // КонсультантПлюс. Россия : справ. правовая система (дата обращения: 23.10.2024).
	Договор о Таможенном кодексе Евразийского экономического союза : подписан в г. Москве 11 апр. 2017 г. : в ред. от 29 мая 2019 г. : с изм. от 25 дек. 2023 г. // iLex : информ. правовая система (дата обращения: 23.10.2024).
	Конвенция Организации Объединенных Наций о договорах полностью или частично морской международной перевозки грузов : принята резолюцией 63/122 Генер. Ассамблей от 11 дек. 2008 г. // Организация Объединенных Наций. – URL: https://www.un.org/ru/documents/treaty/carriage_of_goods (дата обращения: 23.09.2024).
	Концепция национальной безопасности Республики Беларусь : решение Всебелорус. нар. собр. от 25 апр. 2024 г. № 5. – Минск : Нац. центр

	<p>правовой информ. Респ. Беларусь, 2024. – 62 с. – (Правовая библиотека НЦПИ).</p> <p>Соглашение между Правительством Республики Беларусь и Правительством Социалистической Республики Вьетнам об отмене виз для владельцев национальных паспортов : заключено в г. Ханое 8 дек. 2023 г. // ЭТАЛОН : информ.-поисковая система (дата обращения: 23.10.2024).</p>
Приказы, решения, распоряжения	<p>О ведении государственной статистики в 2044 году : приказ Нац. стат. ком. Респ. Беларусь от 15 дек. 2023 г. № 197 // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – URL: https://www.belstat.gov.by/upload-belstat/upload-belstat-word/O-Belstate/prikaz_197_15_12_2023.doc (дата обращения: 23.09.2024).</p>
	<p>О плане мероприятий по реализации Стратегических направлений развития евразийской экономической интеграции до 2025 года : распоряжение Совета Евраз. экон. комис. от 5 апр. 2021 г. № 4 : в ред. от 29 мая 2024 г. № 12 // КонсультантПлюс. Россия : справ. правовая система (дата обращения: 23.10.2024).</p>
	<p>О форме декларации на товары и порядке ее заполнения : распоряжение Комис. Тамож. союза от 20 мая 2010 г. № 257 : в ред. от 25 июня 2024 г. № 73 // КонсультантПлюс. Беларусь : справ. правовая система (дата обращения: 23.10.2024).</p>
Положения	<p>Положение об осуществлении физическими лицами ремесленной деятельности : утв. Указом Президента Респ. Беларусь от 21 авг. 2024 г. № 328 // КонсультантПлюс. Беларусь : справ. правовая система (дата обращения: 23.10.2024).</p>
	<p>Типовое положение о мобилизационных структурах : утв. постановлением Правительства Респ. Таджикистан от 30 марта 2013 г. № 145 // Законодательство стран СНГ. – URL: https://base.spinform.ru/show_doc.fwx?rgn=60039 (дата обращения: 23.09.2024).</p>
Послания, письма	<p>Лукашенко, А. Г. О международном положении Республики Беларусь и задачах по сохранению мира и единства белорусского общества : послание Президента Респ. Беларусь А.Г. Лукашенко белорус. народу и Нац. собр. Респ. Беларусь, 24 апр. 2024 г. / А. Г. Лукашенко // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. – URL: https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=P024p0001 (дата обращения: 23.09.2024).</p>
	<p>О размере удержания с нанимателей средств для обеспечения своевременной выплаты заработной платы : письмо М-ва труда и соц. защиты Респ. Беларусь от 10 сент. 2024 г. № 8-17/184/17 // iLex : информ. правовая система (дата обращения: 23.10.2024).</p>
Инструктивно-нормативные документы	<p>Инструкция о порядке проведения обязательных и внеочередных медицинских осмотров работающих : [утв. постановлением М-ва здравоохранения Респ. Беларусь от 29 июля 2019 г. № 74 : вступ. в силу с изм. от 12 окт. 2023 г.]. – Минск : Энергопресс, 2023. – 306 с.</p>
	<p>Инструкция по делопроизводству в государственных органах, иных организациях : утв. постановлением М-ва юстиции Респ. Беларусь 19.01.2009 № 4 : в ред. постановления М-ва юстиции Респ. Беларусь 10.01.2024 № 2. – Минск : Белорус. науч.-исслед. ин-т документоведения и арх. дела, 2024. – 93 с.</p>
Комментарии к нормативно-правовым актам	<p>Амельченя, Ю. А. Научно-практический комментарий к закону Республики Беларусь от 13 июля 2012 г. № 419-З «О государственных закупках товаров (работ, услуг)» / Ю. А. Амельченя, О. А. Бакиновская, Н. А. Гуринович. – Минск : Колорград, 2022. – 399 с.</p>
	<p>Гайкевич, Д. Н. Обработка cookie-файлов : актуально на 16 авг. 2023 г. / Д.</p>

	Н. Гайкевич // іlex : информ. правовая система (дата обращения: 23.10.2024).
	Никитенко, Д. А. Выселение бывших членов семьи собственника жилого помещения и других граждан без предоставления другого жилого помещения : по состоянию на 14 окт. 2016 г. / Д. А. Никитенко // КонсультантПлюс. Беларусь : справ. правовая система (дата обращения: 23.10.2024).
	Соколовский, И. Комментарий к изменениям в Банковский кодекс Республики Беларусь / И. Соколовский // Вестник Ассоциации белорусских банков. – 2023. – № 9. – С. 8–23.

ПРИЛОЖЕНИЕ Е

Пример оформления иллюстрации

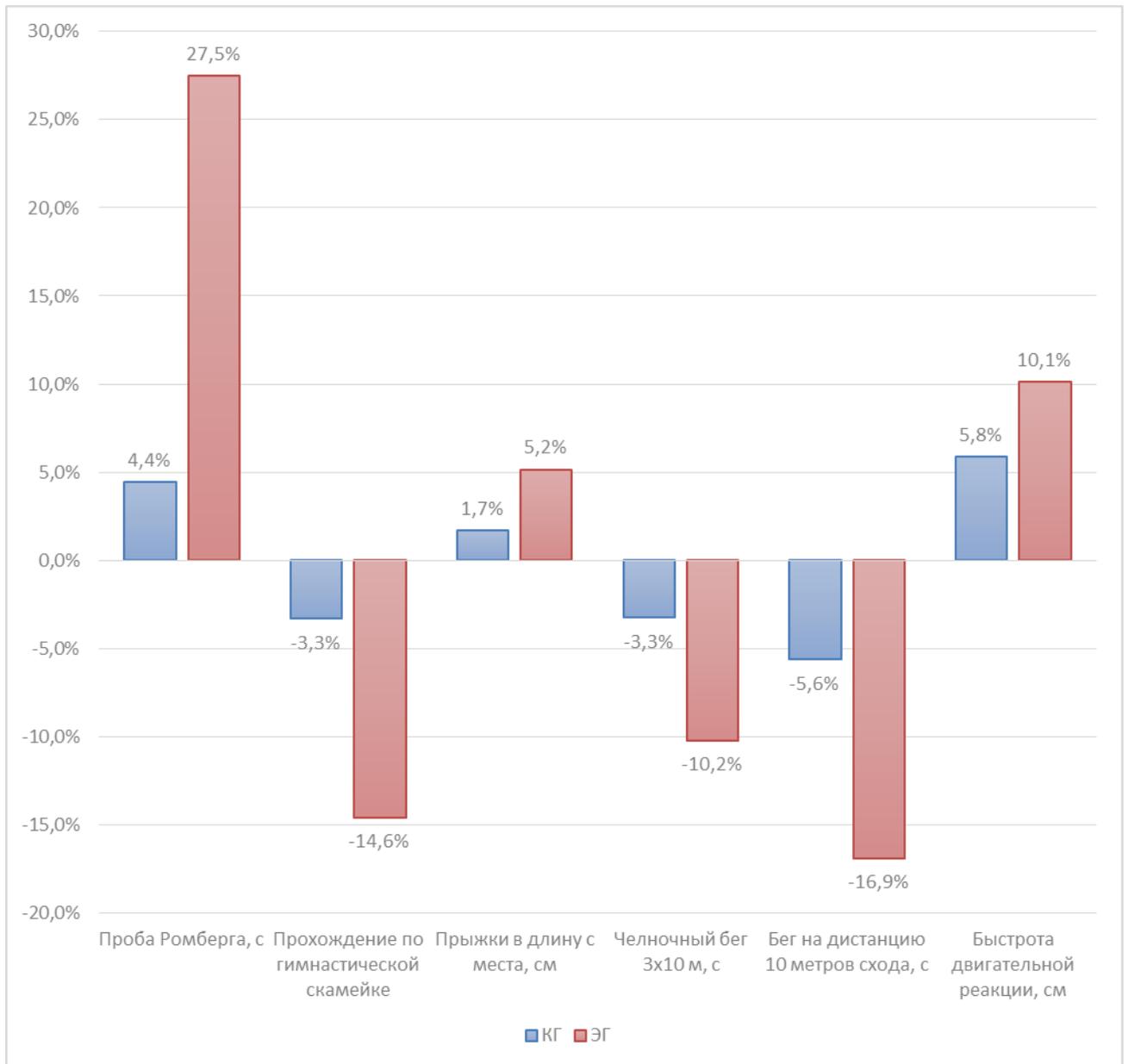


Рисунок 3.2 – Динамика результатов тестирования уровня развития координационных и скоростных способностей детей контрольной группы и экспериментальной группы после проведения педагогического эксперимента

ПРИЛОЖЕНИЕ Ж

Пример оформления таблицы

Таблица 3.6 – Сравнительная характеристика результатов тестирования уровня развития координационных и скоростных способностей детей 4-5 лет КГ и ЭГ до и после проведения педагогического эксперимента

Контрольно-педагогические тесты	До эксперимента	После эксперимента	$t_{набл.}$	$t_{крит.}$	P
Контрольная группа					
Проба Ромберга, с	2,10±0,20	2,20±0,15	0,37	2,14	>0,05
Прохождение по гимнастической скамейке, с	4,2±0,17	4,0±0,15	0,61	2,14	>0,05
Прыжки длину с места, см	89,9±2,90	91,5±2,94	0,37	2,14	>0,05
Челночный бег 3x10 м, с	10,0±0,22	9,5±0,14	1,97	2,14	>0,05
Бег на дистанцию 10 метров, с	5,8±0,21	5,6±0,21	0,51	2,14	>0,05
Тест с падающей линейкой, см	11,4±0,77	12,1±0,64	0,67	2,05	>0,05
Экспериментальная группа					
Проба Ромберга, с	1,90±0,17	2,50±0,16	2,30	2,14	<0,05
Прохождение по гимнастической скамейке, с	4,30±0,18	3,6±0,13	2,89	2,14	<0,05
Прыжки длину с места, см	90,5±2,57	95,2±2,55	1,29	2,14	<0,05
Челночный бег 3x10 м, с	10,1±0,21	8,8±0,13	5,11	2,14	<0,05
Бег на дистанцию 10 метров, с	5,7±0,21	5,0±0,20	2,29	2,14	<0,05
Тест с падающей линейкой, см	11,9±0,90	13,1±1,00	0,89	2,14	<0,05

Примечание: КГ – контрольная группа, ЭГ – экспериментальная группа, $t_{набл.}$ – наблюдаемый t-критерий Стьюдента, $t_{крит.}$ – критическое значение t-критерия Стьюдента, p – достоверность различий.

Таблица 1.1 – Организационная структура ООО «А»

Администрация		Учебно-вспомогательный состав	
директор	заместитель директора	методист	специалисты
1	2	3	4
1	2	2	8

Примечание – Источник: собственная разработка или [7].