

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Политехнический институт  
Направление подготовки

Кафедра ИноУП  
46.04.02 «Документоведение и  
архивоведение»

Магистерская программа

Документационное обеспечение  
управления электронного правительства

МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

на тему

Применение информационных технологий  
в спортивной школе

Автор работы студентка гр. 233ВДм1

(подпись, дата)

П.А.Масляева  
(инициалы, фамилия)

Научный  
руководитель

(подпись, дата)

Л.Р.Фионова  
(инициалы, фамилия)

Нормоконтролёр

к.т.н., доцент  
кафедры ИноУП

(подпись, дата)

Ю.Г. Кирюхин  
(инициалы, фамилия)

Рецензент

Инженер-  
тестировщик, ООО  
«БИ-Телеком»

(подпись, дата)

Н.Е. Тормина

Рецензент

Специалист по  
кадрам, ООО  
«Сияние»

(подпись, дата)

А.С. Кузьмичева

Магистерская диссертация по содержанию и объему соответствует заданию, профилю направления подготовки и может быть допущена к защите на заседании Государственной аттестационной комиссии "11" февраля 2026 г.

Проверяющий преподаватель  
к.т.н., доцент кафедры ИноУП

(подпись, дата)

Г.М. Тростянский  
(инициалы, фамилия)

Работа допущена к защите (протокол заседания кафедры от 28.01.2026 № 4)

Заведующий кафедрой  
д.т.н., профессор

(подпись)

Л.Р. Фионова  
(инициалы, фамилия)

Диссертация защищена с оценкой отлично (протокол заседания ГЭК от 11.02.26 № 4)

Секретарь ГЭК

(подпись)

Ю.Ю.Фионова  
(инициалы, фамилия)

г. Пенза 2026

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой ИнОУП

Л.Р. Фионова

«10» ноября 2026 г.

## ЗАДАНИЕ

на выполнение выпускной квалификационной работы (ВКР) магистранта

1. Магистрант Масляева Полина Андреевна

(фамилия, имя, отчество)

группа 23 ЗВДм1 Политехнического института направление подготовки:

**46.04.02 «Документоведение и архивоведение» (магистерская программа**

**«Документационное обеспечение управления электронного правительства»)**

2. Научный руководитель ВКР д.т.н., профессор, зав.кафедры ИнОУП Фионова Л.Р.

3. Место преддипломной практики ГАУ ДО ПО «СШОР по гимнастике им. Н.А. Лавровой»

4. Тема магистерской диссертации Применение информационных технологий в спортивной школе»

5. Тема утверждена приказом по ПГУ № 1039а/0 от «16» октября 2023 г.

6. Задание на проектирование (цель работы, предмет исследования, ограничения на предмет исследования, требования к результатам проектирования.)

Цель работы: разработка предложений по применению информационных технологий для повышения эффективности работы ГАУ ДО ПО «СШОР по гимнастике им. Н.А. Лавровой»

Объект исследования: деятельность спортивной школы

Предмет исследования: применение информационных технологий для повышения эффективности работы спортивной школы

Методы исследования количественные методы – опросы и анкетирование, наблюдение, моделирование, системный анализ, контент-анализ

Ограничения на предмет исследования: исследование провести на основе действующей нормативной законодательной базы

Практическая и теоретическая значимость работы:

Практическая значимость заключается в возможности применения разработанных рекомендаций и предложений по внедрению информационных технологий в повседневную работу любой спортивной школы

Теоретическая значимость состоит в обобщении и систематизации научных подходов к цифровизации деятельности спортивных школ

7. Объем и содержание основной части магистерской диссертации (перечень вопросов, подлежащих исследованию или разработке)

1. Характеристика ГАУ ДО ПО «СШОР по гимнастике им. Н.А. Лавровой»
2. Информационные технологии в работе ГАУ ДО ПО «СШОР по гимнастике им. Н.А. Лавровой»
3. Рекомендации по использованию информационных технологий в ГАУ ДО ПО «СШОР по гимнастике им. Н.А. Лавровой»

|                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Дата выдачи задания « <u>20</u> » <u>ноября</u> 20 <u>23</u> г.                                                                                                                                                        |
| Руководитель ВКР <u>[подпись]</u> Л.Р. Фионова                                                                                                                                                                         |
| Задание к исполнению принял « <u>20</u> » <u>ноября</u> 20 <u>23</u> г.                                                                                                                                                |
| Магистрант <u>[подпись]</u> П.А. Масляева                                                                                                                                                                              |
| Исполнение и оформление ВКР магистранта соответствует требованиям нормативных документов                                                                                                                               |
| Нормоконтролёр <u>[подпись]</u> Ю.Г. Кирюхин                                                                                                                                                                           |
| « <u>28</u> » <u>января</u> 2026 г.                                                                                                                                                                                    |
| ВКР магистранта по содержанию и объёму соответствует заданию, профилю направления подготовки и может быть допущена к защите на заседании Государственной экзаменационной комиссии « <u>11</u> » <u>февраля</u> 2026 г. |
| Проверяющий преподаватель <u>[подпись]</u> Г.М. Тростянский                                                                                                                                                            |
| « <u>02</u> » <u>февраля</u> 2026 г.                                                                                                                                                                                   |

**ВКР к защите допустить**

Заместитель директора ПИ по

заочному обучению

д.т.н., профессор

«09» февраля 2026 г.

А.Н. Литвинов

Дата защиты в ГЭК «11» февраля 2026 г.

Секретарь ГЭК

[подпись]

Ю.Ю. Фионова

## СПРАВКА

о результатах проверки текстового документа  
на наличие заимствований

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования "Пензенский государственный  
университет"

### ПРОВЕРКА ВЫПОЛНЕНА В СИСТЕМЕ АНТИПЛАГИАТ.ВУЗ

Автор работы: Масляева Полина Андреевна  
Самоцитирование  
рассчитано для: Масляева Полина Андреевна  
Название работы: Применение информационных технологий в спортивной школе  
Тип работы: Магистерская диссертация  
Подразделение: кафедра ИНОУП

### РЕЗУЛЬТАТЫ

■ ОТЧЕТ О ПРОВЕРКЕ КОРРЕКТИРОВАЛСЯ: НИЖЕ ПРЕДСТАВЛЕНЫ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ ДО КОРРЕКТИРОВКИ

СОВПАДЕНИЯ 5.1%  
ОРИГИНАЛЬНОСТЬ 88.51%  
ЦИТИРОВАНИЯ 6.39%  
САМОЦИТИРОВАНИЯ 0%  
ИИ-КОНТЕНТ 19.16%

СОВПАДЕНИЯ 5.1%  
ОРИГИНАЛЬНОСТЬ 88.51%  
ЦИТИРОВАНИЯ 6.39%  
САМОЦИТИРОВАНИЯ 0%

ДАТА И ВРЕМЯ КОРРЕКТИРОВКИ: 27.01.2026 10:59

ДАТА ПОСЛЕДНЕЙ ПРОВЕРКИ: 27.01.2026

Структура документа: Проверенные разделы: основная часть с.1-3, 15-80, содержание с.4-5, введение с.6-14, выводы с.81  
Модули поиска: СМИ России и СНГ; Патенты СССР, РФ, СНГ; Перефразирования по коллекции IEEE; PubMed; Переводные заимствования; Шаблонные фразы; Коллекция НБУ; Профессиональная лексика; ИПС Адилет; Публикации eLIBRARY; Публикации РГБ; Медицина; Переводные заимствования по Коллекции открытых публикаций международных издательств; Переводные заимствования IEEE; Публикации РГБ (переводы и перефразирования); Переводные заимствования по коллекции Интернет в английском сегменте; СПС ГАРАНТ: нормативно-правовая документация; СПС ГАРАНТ: аналитика; Переводные заимствования по базе публикаций открытого доступа PubMed; Публикации eLIBRARY (переводы и перефразирования); Перефразированные заимствования по коллекции Интернет в русском сегменте; Перефразирования по СПС ГАРАНТ: аналитика...

Работу проверил: Фионова Людмила Римовна

ФИО проверяющего

Дата подписи:

27.01.2026

Подпись проверяющего



Чтобы убедиться  
в подлинности справки, используйте QR-код,  
который содержит ссылку на отчет.

Ответ на вопрос, является ли обнаруженное заимствование  
корректным, система оставляет на усмотрение проверяющего.  
Предоставленная информация не подлежит использованию  
в коммерческих целях.

**ФГБОУ ВО «ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Кафедра «Информационное обеспечение управления и производства»**

**ОТЗЫВ  
на магистерскую диссертацию**

Магистерская диссертация подготовлена

студенткой Масляевой Полиной Андреевной  
(фамилия, имя и отчество)

Группа 233ВДм1

Направление 46.04.02 Документоведение и архивоведение

Магистерская программа «Документационное обеспечение управления электронного правительства»

Тема магистерской диссертации: Применение информационных технологий  
в спортивной школе.

1. Актуальность и целесообразность выбранной темы

Задачи, поставленные Президентам РФ в указах и обозначенные государственными программами «Информационное общество» и «Цифровая экономика РФ», необходимо решать с применением современных информационных технологий на каждом рабочем месте, в каждой организации.

Цифровая трансформация управления происходит и на предприятиях, и в общественных организациях, и различных школах. Поэтому тема исследования актуальна и целесообразна.

2. Соответствие содержания магистерской диссертации поставленной цели и задачам

Предмет исследования – информационные технологии, применяемые в деятельности спортивных школ.

Цель исследования заключается в анализе информационных технологий, применяемых в деятельности спортивной школы и выработке рекомендаций для повышения их эффективности. Содержание магистерской диссертации полностью соответствует поставленной цели

3. Главные достоинства работы

Дана характеристика Государственного автономного учреждения дополнительного образования Пензенской области «Спортивной школе олимпийского резерва по гимнастике имени Натальи Александровны Лавровой» Проведен подробный анализ и описание всех применяемых в деятельности школы информационных технологий и сформулированы

рекомендации по повышению эффективности их применения. Разработано Руководство пользователя (тренера) для работы в платформе «Мой Спорт»

4. Практическое значение работы и научная обоснованность полученных результатов

Описание и анализ информационных технологий, а также и разработка рекомендаций выполнены на основе действующих нормативных актов,

5. Соответствие оформления работы требованиям

Работа оформлена по действующим правилам, корректно приведены ссылки на нормативные акты и проанализированные публикации.

5. Отражение результатов исследования в публикациях

Часть применяемых методов исследования были зафиксированы в публикациях:

Фионова Л.Р., Масляева П.А. Использование информационных систем в спортивной школе дополнительного образования // Информационные технологии в науке образовании. Проблемы и перспективы. Сборник статей по материалам XI Всероссийской научно-практической конференции. Пенза, 2024. С. 36-37

В ходе выполнения исследования Масляева П.А. продемонстрировала умения самостоятельно проводить исследования, делать выводы и формулировать рекомендации. Достигнутые результаты отражают степень подготовленности выпускницы, полностью соответствующую требованиям ФГОС по направлению 46.04.02 «Документоведение и архивоведение», и подтверждают освоение всех профессиональных компетенций.

Считаю, что магистерская диссертация заслуживает отличной оценки, а Масляева П.А. присвоения квалификации магистра по направлению подготовки 46.04.02 «Документоведение и архивоведение».

Руководитель

Заведующий кафедрой ИНОУП

(Должность)



(Подпись)

Л.Р. Фионова

(Инициалы, фамилия)

«02» февраля 2026 г.

**ФГБОУ ВО «ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Кафедра «Информационное обеспечение управления и производства»**

**Р Е Ц Е Н З И Я**  
**на магистерскую диссертацию**

Магистерская диссертация подготовлена  
студенткой Масляевой Полиной Андреевной  
Группа 233ВДм1

Направление 46.04.02 «Документоведение и архивоведение»

Магистерская программа Документационное обеспечение управления электронного правительства

Тема магистерской диссертации «Применение информационных технологий в спортивной школе».

**Оценка соответствия подготовленности автора  
магистерской диссертации требованиям ФГОС**

| № п/п | Требования к уровню профессиональной подготовленности выпускника             | Оценка        |                          |                  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------|------------------|
|       |                                                                              | соответствует | в основном соответствует | не соответствует |
| 1.    | Актуальность темы работы                                                     | +             |                          |                  |
| 2.    | Полнота обзора состояния вопроса                                             |               | +                        |                  |
| 3.    | Корректность постановки задачи                                               | +             |                          |                  |
| 4.    | Корректность использования методов и моделей                                 |               | +                        |                  |
| 5.    | Степень комплектности работы, использование в ней знаний различных дисциплин | +             |                          |                  |
| 6.    | Четкость, последовательность и язык изложения материала                      | +             |                          |                  |
| 7.    | Использование в работе современных компьютерных технологий                   | +             |                          |                  |
| 8.    | Качество оформления материала и результатов работы                           | +             |                          |                  |
| 9.    | Оригинальность и новизна полученных результатов                              |               | +                        |                  |
| 10.   | Практическая значимость работы                                               | +             |                          |                  |

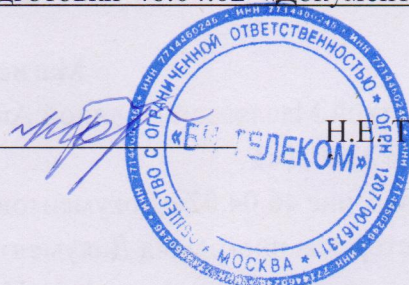
Общее заключение по работе.

Работа подготовлена в полном соответствии с поставленной целью исследования. Практические рекомендации звучат актуально и затрагивают проблемы организации в области хранения электронных документов.

Достигнутые результаты отражают степень подготовленности выпускника, полностью соответствующую требованиям ФГОС по направлению 46.04.02 «Документоведение и архивоведение», и подтверждают освоение всех компетенций.

Считаю, что магистерская диссертация заслуживает отличной оценки, а Масляева П.А. присвоения квалификации магистра по направлению подготовки 46.04.02 «Документоведение и архивоведение».

Инженер-тестировщик ООО «БИ ТЕЛЕКОМ» \_\_\_\_\_



Н.Е. Гормина

« 04 » декабря 2026 г.

**ФГБОУ ВО «ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Кафедра «Информационное обеспечение управления и производства»**

**Р Е Ц Е Н З И Я**  
**на магистерскую диссертацию**

Магистерская диссертация подготовлена  
студенткой Масляевой Полиной Андреевной  
Группа 233ВДм1  
Направление 46.04.02 «Документоведение и архивоведение»  
Магистерская программа Документационное обеспечение управления электронного правительства  
Тема магистерской диссертации «Применение информационных технологий в спортивной школе».

**Оценка соответствия подготовленности автора  
магистерской диссертации требованиям ФГОС**

| № п/п | Требования к уровню профессиональной подготовленности выпускника             | Оценка        |                          |                  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------|------------------|
|       |                                                                              | соответствует | в основном соответствует | не соответствует |
| 1.    | Актуальность темы работы                                                     | +             |                          |                  |
| 2.    | Полнота обзора состояния вопроса                                             |               | +                        |                  |
| 3.    | Корректность постановки задачи                                               | +             |                          |                  |
| 4.    | Корректность использования методов и моделей                                 |               | +                        |                  |
| 5.    | Степень комплектности работы, использование в ней знаний различных дисциплин | +             |                          |                  |
| 6.    | Четкость, последовательность и язык изложения материала                      | +             |                          |                  |
| 7.    | Использование в работе современных компьютерных технологий                   | +             |                          |                  |
| 8.    | Качество оформления материала и результатов работы                           | +             |                          |                  |
| 9.    | Оригинальность и новизна полученных результатов                              |               | +                        |                  |
| 10.   | Практическая значимость работы                                               | +             |                          |                  |

Общее заключение по работе.

Работа подготовлена в полном соответствии с поставленной целью исследования. Практические рекомендации звучат актуально и затрагивают проблемы организации в области хранения электронных документов.

Достиженные результаты отражают степень подготовленности выпускника, полностью соответствующую требованиям ФГОС по направлению 46.04.02 «Документоведение и архивоведение», и подтверждают освоение всех компетенций.

Считаю, что магистерская диссертация заслуживает отличной оценки, а Масляева П.А. присвоения квалификации магистра по направлению подготовки 46.04.02 «Документоведение и архивоведение».

Специалист по кадрам ООО «Сияние»

« 02 » 02 2026 г.



А.С. Кузьмичева