



**С Т А Н Д А Р Т**  
**ВОРОНЕЖСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА**

---

**Система менеджмента качества**  
**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**  
**Структура и содержание государственных**  
**аттестационных испытаний по направлению подготовки**  
**02.04.01 Математика и компьютерные науки**  
**Магистратура**

## Предисловие

РАЗРАБОТАН – рабочей группой математического факультета

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ – декан математического факультета А.Д. Баев

ИСПОЛНИТЕЛЬ – заведующий кафедрой математического анализа А.Д. Баев

УТВЕРЖДЕН приказом ректора от 27.01.2017 № 0034

ВВОДИТСЯ ВМЕСТО СТ ВГУ 2.1.02.010200М – 2011 Система менеджмента качества. Итоговая государственная аттестация. Структура и содержание государственных аттестационных испытаний по направлению подготовки 010200 – Математика и компьютерные науки (степень – магистр математики и компьютерных наук)

СРОК ПЕРЕСМОТРА по мере необходимости

## Содержание

	Стр.
1 Область применения	5
2 Нормативные ссылки	5
3 Термины и сокращения	5
4 Профессиональная подготовленность выпускника	6
5 Выпускная квалификационная работа	7
Приложение А (обязательное) Форма протокола заседания ГЭК	10
Приложение Б (обязательное) Форма приложения к протоколу заседания ГЭК по защите ВКР	11
Приложение В (обязательное) Форма приложения к протоколу заседания ГЭК о присвоении квалификации выпускникам	12
Приложение Г (обязательное) Форма протокола заседания апелляционной комиссии	13
Приложение Д (обязательное) Форма задания на выполнение выпускной квалификационной работы	14
Приложение Е (обязательное) Форма титульного листа выпускной квалификационной работы	15
Приложение Ж (обязательное) Форма отзыва руководителя на выпускную квалификационную работу	16
Приложение З (обязательное) Форма рецензии на выпускную квалификационную работу	17
Приложение И (обязательное) Образец оценочного листа выпускной квалификационной работы	18
Приложение К (обязательное) Заявление о предоставлении специальных условий при проведении государственной итоговой аттестации	19

### **Введение**

В соответствии с ФГОС по направлению подготовки 02.04.01 Математика и компьютерные науки (уровень магистратуры) от 17.08.2015 № 829 (регистрационный № 38900)

предусмотрена Государственная итоговая аттестация (ГИА) выпускников в форме:  
защиты выпускной квалификационной работы.

Содержание государственных аттестационных испытаний представлено в настоящем стандарте.

---

---

**СТАНДАРТ ВОРОНЕЖСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА**

---

**Система менеджмента качества  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ  
Структура и содержание государственных  
аттестационных испытаний по направлению подготовки  
02.04.01 Математика и компьютерные науки  
Магистратура**

---

Утвержден приказом ректора от 27.01.2017 № 0034

Дата введения 27.01.2017

## **1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает общие требования к содержанию и порядок проведения государственной итоговой аттестации обучающихся по образовательной программе высшего образования – 02.04.01 Математика и компьютерные науки (уровень магистратуры) в Воронежском государственном университете (далее – Университет), имеющей государственную аккредитацию.

Положение настоящего Стандарта применяются всеми структурными подразделениями Университета и его филиалами, реализующими указанную основную образовательную программу.

## **2 Нормативные ссылки**

Настоящий стандарт разработан в соответствии со следующими нормативными документами:

ФГОС по направлению подготовки 02.04.01 Математика и компьютерные науки (уровень магистратуры) от 17.08.2015 № 829;

СТ ВГУ 2.1.02 – 2015 Система менеджмента качества. Государственная итоговая аттестация по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры. Общие требования к содержанию и порядок проведения.

## **3 Термины и сокращения**

В настоящем стандарте применены следующие сокращения:

**ФГОС ВО** – Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования;

**СТ** – стандарт;

**ОК** – Общекультурные компетенции;

**ОПК** – Общепрофессиональные компетенции;

**ПК** – Профессиональные компетенции;

**ВКР** – Выпускная квалификационная работа;

**ГЭК** – Государственная экзаменационная комиссия;

**ГИА** – Государственная итоговая аттестация.

## 4 Профессиональная подготовленность выпускника

4.1 Выпускники должны быть подготовлены к следующим видам профессиональной деятельности:

Виды профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Компетенции (общекультурные, общепрофессиональные, профессиональные)
Научно-исследовательская	<p>1 применение методов математического и алгоритмического моделирования при анализе реальных процессов и объектов с целью нахождения эффективных решений общенаучных и прикладных задач широкого профиля;</p> <p>2 развитие математической теории и математических методов;</p> <p>3 создание новых математических моделей и алгоритмов;</p> <p>4 проведение научно-исследовательских работ в области математики и компьютерных наук;</p> <p>5 разработка фундаментальных основ и решение прикладных задач в области защищенных информационных и телекоммуникационных технологий и систем.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1);</li> <li>- готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения (ОК-2);</li> <li>- готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-3);</li> <li>- способность находить, формулировать и решать актуальные и значимые проблемы фундаментальной и прикладной математики (ОПК-1);</li> <li>- способность создавать и исследовать новые математические модели в естественных науках (ОПК-2);</li> <li>- готовность самостоятельно создавать прикладные программные средства на основе современных информационных технологий и сетевых ресурсов (ОПК-3);</li> <li>- способность к интенсивной научно-исследовательской работе (ПК-1);</li> <li>- способность к организации научно-исследовательских и научно-производственных работ, к управлению научным коллективом (ПК-2);</li> <li>- способность публично представить собственные новые научные результаты (ПК-3).</li> </ul>

4.2 Требования к результатам освоения образовательной программы магистратуры и соответствующие формы государственного аттестационного испытания

Профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности	Компетенции (общекультурные, общепрофессиональные, профессиональные)									Форма государственного аттестационного испытания
	Научно-исследовательская деятельность									Защита ВКР
	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	
1 – 5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

## 5 Выпускная квалификационная работа

### 5.1 Тематика ВКР, предлагаемая выпускникам

Профиль Математический анализ и приложения

1. О функции влияния одной нестандартной краевой задачи.
2. О пространствах функций, имеющих дробные производные.
3. Решение одной задачи управления.
4. О некоторых свойствах дробного интеграла.
5. Решение задачи управления с дополнительными условиями.

Профиль Математические методы в экономике и финансах

1. Математическое моделирование некоторых социально-экономических процессов.
2. Об одной прикладной задаче прогнозирования.
3. О математических моделях экономических процессов.
4. О корректности одной математической модели вырождающихся процессов.
5. О некоторых моделях экономического равновесия.

Профиль Математическое и компьютерное моделирование

1. Биномиальная модель оценки стоимости опционов;
2. Теорема существования и единственности для систем с диодными нелинейностями (формулировка и план доказательства);
3. Основные задачи криптологии. Криптография и криптоанализ. Основные понятия и определения.
4. Основные методы шифрования с симметричным ключом. Пример шифра подстановки и перестановки.
5. Положительно определенные операторы. Теорема о минимуме функционала энергии.

Профиль Математические основы компьютерных наук

1. Топологические инварианты в теории сверхпроводящих двумерных плёнок.
2. Топологические инварианты в теории кристаллических сред.

3. Фреймы Габора.
4. Создание программного комплекса дешифрования шифротекстов простой замены и перестановки.
5. Создание программного комплекса обработки статистических данных.

### 5.2 Структура ВКР

Магистерская диссертация представляет собой квалификационную работу, выполняемую на базе теоретических знаний и практических навыков, полученных за время обучения.

ВКР должна содержать:

- титульный лист (Приложение Е);
- содержательную часть: постановка задачи; обзор имеющихся результатов по теме работы, результаты, полученные исполнителем с использованием современных математических методов, содержащие, при необходимости, экспериментальные данные и их трактовку, при этом возможна самостоятельная разработка алгоритмов прикладных программ или использование специализированных пакетов прикладных программ, в работе необходимо дать оценку актуальности, новизны и перспектив использования полученных результатов (Приложение Д);
- приложения (при необходимости);
- список используемой литературы.

### 5.3 Критерии оценки ВКР

Критерием готовности выпускника к профессиональной деятельности является ВКР, защищенная в ГЭК, оцененная «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

К ВКР предъявляются следующие требования:

- соответствие названия работы направлению подготовки, ее содержанию, современному состоянию развития науки и техники, производства, четкая целевая направленность, актуальность;
- логическая последовательность изложения материала, базирующаяся на прочных теоретических знаниях по избранной теме и убедительных аргументах;
- достоверность полученных результатов и обоснованность выводов;
- корректное и профессиональное изложение специальной информации с учетом принятой научной терминологии;
- оформление ВКР в соответствии с установленными в Университете требованиями и современными стандартами.

Соответствие ВКР требованиям, перечисленным выше, определяет руководитель в своем отзыве и ГЭК своим решением с использованием оценок «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Критерии оценок:

«отлично» – ВКР полностью соответствует требованиям, перечисленным выше; соискатель в ходе защиты работы демонстрирует отличные знания фундаментальных математических дисциплин и приобретенные в процессе обучения общепрофессиональные и профессиональные компетенции (ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-3), а также глубокое понимание процессов и явлений по тематике ВКР, дает полные ответы на вопросы по тематике ВКР (ПК-3);

«хорошо» – ВКР соответствует требованиям, перечисленным выше, допускаются неточности изложения, носящие не принципиальный характер; соискатель в ходе защиты работы демонстрирует адекватное понимание сути представляемого материала (ПК-3), дает верные оценки полученных результатов, при этом возможны отдельные неточности в ходе доказательств утверждений; также соискатель демонстрирует другие общепрофессиональные и

профессиональные компетенции (ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-1); ответы на дополнительные вопросы по теме ВКР соискателем приведены верно (ПК-3);

«удовлетворительно» – ВКР может содержать отклонения от требований, перечисленных выше, утверждения теорем верные, доказательства приведены для частных случаев; допускается отсутствие правильных ответов на вопросы по теме работы;

«неудовлетворительно» – ВКР не соответствует требованиям, перечисленным выше.

#### 5.4 Рекомендации по проведению защиты ВКР

Защиты проходят на открытых заседаниях ГЭК с участием не менее двух третей ее состава и председателя ГЭК.

Обучающийся допускается к защите в ГЭК при наличии ВКР, допущенной к защите, отзыва руководителя и рецензии (Приложения Б, Ж, З). Присутствие руководителя и рецензента (или хотя бы одного из них) является обязательным. Отзыв или рецензию отсутствующего автора зачитывает председатель или секретарь ГЭК (Приложение А).

Процедура защиты каждого студента предусматривает:

- представление председателем ГЭК защищаемого студента, оглашение темы работы, руководителя;
- доклад студента по результатам работы (10-15 минут с акцентом на собственные исследования, расчеты и результаты);
- вопросы членов ГЭК;
- выступление руководителя ВКР;
- отзыв рецензента;
- дискуссия по ВКР;
- заключительное слово защищаемого (1-2 минуты).

По окончании всех запланированных на данное заседание защит, ГЭК проводит закрытое совещание, на котором определяются оценки по шкале «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Процедура обсуждения устанавливается председателем ГЭК. В спорных случаях рекомендуется выносить решение простым большинством голосов членов ГЭК. При равенстве голосов решающим является голос председателя ГЭК.

Решение по каждой выпускной квалификационной работе фиксируется в оценочном листе ВКР (Приложение И).

Каждое заседание ГЭК завершается объявлением оценок ВКР, рекомендаций для поступления в аспирантуру, рекомендаций к внедрению результатов ВКР в учебный процесс, в производство и т.д., рекомендаций к опубликованию. Эта часть заседания ГЭК является открытой.

Для обучающихся из лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов ГИА проводится Университетом с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья в соответствии со Стандартом Университета СТ ВГУ 2.1.02 – 2015 (Приложение К).

Для рассмотрения апелляций в установленном порядке (п.4.4 СТ ВГУ 2.1.02 – 2015 Система менеджмента качества. Государственная итоговая аттестация по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры. Общие требования к содержанию и порядку проведения) создается апелляционная комиссия, заседание которой оформляется протоколом (Приложение Г).

**Приложение А  
(обязательное)**

**Форма протокола заседания ГЭК**

ПРОТОКОЛ № \_\_\_ от \_\_.\_\_.20\_\_

заседания государственной экзаменационной комиссии (далее – ГЭК)  
о назначении секретаря ГЭК

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Председатель ГЭК \_\_\_\_\_  
*И.О.Фамилия, ученая степень, ученое звание, должность, место работы*

Члены ГЭК \_\_\_\_\_  
*И.О.Фамилия, ученая степень, ученое звание, должность*

СЛУШАЛИ: о назначении секретаря ГЭК

ВЫСТУПИЛ: председатель ГЭК

\_\_\_\_\_  
*И.О.Фамилия, ученая степень, ученое звание, должность, место работы*

ПОСТАНОВИЛИ: назначить секретарем ГЭК

\_\_\_\_\_  
*И.О.Фамилия, должность, место работы*

Председатель ГЭК \_\_\_\_\_  
*Подпись* \_\_\_\_\_ *Расшифровка подписи*

Секретарь ГЭК \_\_\_\_\_  
*Подпись* \_\_\_\_\_ *Расшифровка подписи*

**Приложение Б  
(обязательное)**

**Форма приложения к протоколу заседания ГЭК  
по защите ВКР**

Приложение к протоколу  
заседания ГЭК № \_\_\_\_  
от \_\_.\_\_.20\_\_

**ПО ЗАЩИТЕ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

обучающегося \_\_\_\_\_  
*фамилия, имя, отчество*

на тему: \_\_\_\_\_

Работа выполнена под руководством \_\_\_\_\_  
при консультации \_\_\_\_\_

В государственную экзаменационную комиссию (ГЭК) представлены следующие материалы:

Текст ВКР на \_\_\_\_ страницах.

Отзыв руководителя ВКР.

Рецензия на ВКР.

После сообщения о выполненной ВКР обучающемуся были заданы следующие вопросы:

1. \_\_\_\_\_  
*формулировка вопроса, фамилия лица, задавшего вопрос*

2. \_\_\_\_\_  
*формулировка вопроса, фамилия лица, задавшего вопрос*

Общая характеристика ответа обучающегося на заданные ему вопросы и рецензию

\_\_\_\_\_

Признать, что обучающийся \_\_\_\_\_  
*фамилия, имя, отчество*

выполнил и защитил ВКР с оценкой \_\_\_\_\_

Отметить, что *(мнения членов ГЭК об уровне подготовленности обучающегося к решению профессиональных задач, а также о недостатках в теоретической и практической подготовке обучающегося)*

\_\_\_\_\_

Председатель ГЭК

\_\_\_\_\_

*Подпись*

\_\_\_\_\_

*Расшифровка подписи*

Члены ГЭК

\_\_\_\_\_

*Подпись*

\_\_\_\_\_

*Расшифровка подписи*

Секретарь ГЭК

\_\_\_\_\_

*Подпись*

\_\_\_\_\_

*Расшифровка подписи*

**Приложение В  
(обязательное)**

**Форма приложения к протоколу заседания ГЭК  
о присвоении квалификации выпускникам**

Приложение к протоколу  
заседания ГЭК № \_\_\_\_  
от \_\_.\_\_.20\_\_

**О ПРИСВОЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ ВЫПУСКНИКАМ**

Постановили:

Обучающихся \_\_\_\_\_ курса математического факультета \_\_\_\_\_  
форма обучения \_\_\_\_\_, полностью выполнивших учебный план  
и защитивших ВКР по направлению подготовки 02.04.01 Математика и  
компьютерные науки  
в 20\_\_ году, считать окончившими Воронежский государственный университет с  
присвоением квалификации \_\_\_\_\_

и выдать: **дипломы с отличием**

---

---

---

---

**ДИПЛОМЫ**

---

---

---

---

Председатель ГЭК

\_\_\_\_\_  
*Подпись*

\_\_\_\_\_  
*Расшифровка подписи*

Члены ГЭК

\_\_\_\_\_  
*Подпись*

\_\_\_\_\_  
*Расшифровка подписи*

Секретарь ГЭК

\_\_\_\_\_  
*Подпись*

\_\_\_\_\_  
*Расшифровка подписи*

**Приложение Г  
(обязательное)**

**Форма протокола заседания апелляционной комиссии**

ПРОТОКОЛ №\_\_ от \_\_.\_\_.20\_\_  
заседания апелляционной комиссии  
02.04.01 Математика и компьютерные науки

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Председатель апелляционной комиссии

	<i>И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание</i>
Члены комиссии	
	<i>И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание</i>
	<i>И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание</i>
	<i>И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание</i>
Председатель ГЭК	<i>И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание</i>
	<i>И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание</i>

СЛУШАЛИ: апелляционное заявление

<i>Ф.И.О. обучающегося, краткое содержание заявления</i>	

**ГОЛОСОВАНИЕ АПЕЛЛЯЦИОННОЙ КОМИССИИ**

ФИО	Решение по данному вопросу (Отклонить / Удовлетворить)	Подпись

ПОСТАНОВИЛИ: \_\_\_\_\_  
*решение по данному вопросу*

Приложения:

- 1 \_\_\_\_\_  
2 \_\_\_\_\_

Председатель  
апелляционной комиссии

\_\_\_\_\_

*Подпись*

\_\_\_\_\_

*Расшифровка подписи*

Секретарь комиссии

\_\_\_\_\_

*Подпись*

\_\_\_\_\_

*Расшифровка подписи*

С решением апелляционной комиссии ознакомлен:

\_\_\_\_\_  
*Подпись*

\_\_\_\_\_  
*Расшифровка подписи*

\_\_\_\_.\_\_\_\_.20\_\_г.



**Приложение Е  
(обязательное)**

**Форма титульного листа выпускной квалификационной работы**

МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Математический факультет

Кафедра <Наименование кафедры>

<Тема выпускной квалификационной работы>

Магистерская диссертация

Направление подготовки 02.04.01 Математика и компьютерные науки

<Наименование специализации>

Допущено к защите в ГЭК \_\_.\_\_.20\_\_

Зав. кафедрой	<Подпись>	<ученая степень, звание>	<расшифровка подписи>
Обучающийся	<Подпись>		<расшифровка подписи>
Руководитель	<Подпись>	<ученая степень, звание>	<расшифровка подписи>

Воронеж 20\_\_

**Приложение Ж  
(обязательное)**

**Форма отзыва руководителя на выпускную квалификационную работу**

**ОТЗЫВ**

руководителя о *магистерской диссертации* <фамилия, имя, отчество обучающегося>, обучающегося по направлению подготовки 02.04.01 Математика и компьютерные науки на математическом факультете Воронежского государственного университета на тему

«\_\_\_\_\_»

В ОТЗЫВЕ руководителя должны быть отражены:

1. Общая характеристика научно-исследовательской деятельности студента в ходе выполнения ВКР.
2. Профессиональные качества, проявленные студентом в ходе работы.
3. Умение определить (выявить) актуальность темы.
4. Умение полно раскрыть тему работы в ее содержании.
5. Уровень владения исследовательскими умениями (навыками математической обработки данных, анализа и интерпретации результатов исследования, формулирования выводов, рекомендаций и др.).
6. Степень самостоятельности студента при выполнении выпускного исследования.
7. Недостатки в исследовательской деятельности студента в период выполнения ВКР.
8. Рекомендации по дальнейшему использованию результатов работы: их опубликование, возможное внедрение в образовательный / производственный процесс и т.д.
9. Рекомендуемая оценка по шкале: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Руководитель \_\_\_\_\_ *должность, ученая степень, ученое звание*

\_\_\_\_\_  
*подпись, расшифровка подписи*

\_\_\_\_\_.20\_\_

**Приложение 3  
(обязательное)**

**Форма рецензии на выпускную квалификационную работу**

**РЕЦЕНЗИЯ**

на магистерскую диссертацию <фамилия, имя, отчество обучающегося>, обучающегося по направлению подготовки 02.04.01 Математика и компьютерные науки на математическом факультете Воронежского государственного университета на тему

«\_\_\_\_\_»

В рецензии должны быть отражены:

1. Общая характеристика темы, ее актуальность и значение.
2. Глубина раскрытия темы.
3. Характеристика использованных материалов и источников (литература, данные предприятий, статистические данные), объем, новизна.
4. Научное и практическое значение выводов ВКР, возможность их внедрения и использования.
5. Качество литературного изложения, стиль, логика.
6. Замечания (если таковые имеются).
7. Качество оформления работы (в том числе, библиографии, рисунков, таблиц).
8. Общая оценка ВКР по шкале: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»

Рецензент \_\_\_\_\_ *должность, ученая степень, ученое звание*

\_\_\_\_\_

*подпись, расшифровка подписи*

\_\_\_\_\_.\_\_\_\_.20\_\_

Примечание. Для рецензентов сторонних организаций необходимо заверить подпись рецензента по основному месту работы.

**Приложение И  
(обязательное)**

**Образец оценочного листа выпускной квалификационной работы**

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ**

Направление подготовки 02.04.01 Математика и компьютерные науки

Номер ГЭК \_\_\_\_\_

№	ФИО обучающегося	оценка руководителя	оценка рецензента	оценка ГЭК

Председатель ГЭК \_\_\_\_\_ . \_\_. \_\_.20\_\_  
*Подпись                      расшифровка подписи*

Секретарь ГЭК \_\_\_\_\_ . \_\_. \_\_.20\_\_  
*Подпись                      расшифровка подписи*

**Приложение К  
(обязательное)**

**Заявление о предоставлении специальных условий  
при проведении государственной итоговой аттестации**

Ректору ФГБОУ ВО «ВГУ»  
профессору Ендовицкому Д.А.

\_\_\_\_\_  
ФИО обучающегося  
обучающегося \_\_\_\_ курса \_\_\_\_ группы  
математического факультета  
направление 02.04.01 Математика и  
компьютерные науки  
\_\_\_\_\_ формы обучения  
Тел.: \_\_\_\_\_

**заявление**

В связи с тем, что я \_\_\_\_\_ являюсь инвалидом \_\_\_\_ группы/  
лицом с ограниченными возможностями здоровья, прошу предоставить мне при  
прохождении текущей аттестации по дисциплине \_\_\_\_\_  
следующие специальные условия в соответствии с \_\_\_\_\_ :  
*программой реабилитации инвалида*

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

Приложение: копия программы реабилитации инвалида на \_\_\_\_ листах.

\_\_ . \_\_ . 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_»  
*подпись»*

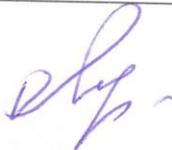
---

УДК 378.1:006

Ключевые слова: стандарт университета, государственная итоговая аттестация, выпускная квалификационная работа, основная образовательная программа, направление подготовки, магистр

---

РЕКТОР



Д.А. Ендовицкий

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ



А.Д. Баев