

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 16.06.2025 15:45:19

Уникальный программный ключ:

04c19ed8bf98f3b6cb77a486b9a8788b8373774

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное

образовательное учреждение высшего образования

«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Институт информационных технологий

Кафедра информационных технологий и экономической информатики

Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации по направлению подготовки  
38.04.05 Бизнес-информатика программа магистратуры Информационная бизнес-аналитика

Версия документа - 1

стр. 1 из 7

Первый экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.А. Саламатов

« 20 » 02 2025 г.



**Программа**

## **ИТОГОВОЙ (ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ) АТТЕСТАЦИИ**

Направление подготовки  
38.04.05 Бизнес-информатика

Программа магистратуры  
Информационная бизнес-аналитика

Присваиваемая квалификация (степень)  
магистр

Форма обучения  
Очная

Год набора 2025

Челябинск 2025 г.

\*Программа государственной итоговой аттестации адаптирована для инклюзивного обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)  
Институт информационных технологий  
Кафедра информационных технологий и экономической информатики

Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации по направлению подготовки  
38.04.05 Бизнес-информатика программа магистратуры Информационная бизнес-аналитика

Версия документа - 1

стр. 2 из 7

Первый экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

### **Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации принята:**

Ученым советом института информационных технологий  
Протокол заседания №6 от «20» февраля 2025 г.

Председатель Ученого совета  
Института информационных  
технологий

Ю.В. Петриченко

Секретарь Ученого совета  
Института информационных  
технологий

И.А. Колоскова

**Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации одобрена и  
рекомендована кафедрой информационных технологий и экономической  
информатики**

Протокол заседания №6 от «20» февраля 2025 г.

И.о. заведующего кафедрой

С.А. Скрипов

**Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации составлена в  
соответствии с требованиями актуализированных ФГОС ВО по направлению  
подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика, утвержденным приказом  
Минобрнауки России от «12» августа 2020 г. № 990.**

**Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации  
соответствует утвержденному учебному плану для 2025 года набора по  
направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика программа  
магистратуры Информационная бизнес-аналитика.**



Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)  
Институт информационных технологий  
Кафедра информационных технологий и экономической информатики

Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации по направлению подготовки  
38.04.05 Бизнес-информатика программа магистратуры Информационная бизнес-аналитика

Версия документа - 1

стр. 3 из 6

Первый экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

## Содержание

1.	Вводная часть.....	4
1.1.	Цель итоговой (государственной итоговой) аттестации.....	4
1.2.	Формы проведения и трудоемкость испытаний итоговой (государственной итоговой) аттестации.....	4
2.	Перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования.....	4
3.	Структура оценочных средств для проведения итоговой (государственной итоговой) аттестации.....	6
4.	Документация, регламентирующая проведение итоговой (государственной итоговой) аттестации.....	6



Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)  
Институт информационных технологий  
Кафедра информационных технологий и экономической информатики

Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации по направлению подготовки  
38.04.05 Бизнес-информатика программа магистратуры Информационная бизнес-аналитика

Версия документа - 1

стр. 4 из 6

Первый экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

## 1. Вводная часть

### 1.1. Цель итоговой (государственной итоговой) аттестации

Целью итоговой (государственной итоговой) аттестации является определение соответствия результатов освоения обучающимися образовательной программы высшего образования - программы магистратуры требованиям действующего федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) направления подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика.

### 1.2. Формы проведения и трудоемкость испытаний итоговой (государственной итоговой) аттестации

В соответствии с актуализированным ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика в блок «Государственная итоговая аттестация» входит:

- Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (9 з.е.)

## 2. Перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы высшего образования

Коды компетенций (по ФГОС ВО)	Содержание компетенций согласно ФГОС ВО
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки
ОПК-1	Способен разрабатывать стратегию развития информационных технологий инфраструктуры предприятия и управлять ее реализацией;



Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)  
Институт информационных технологий  
Кафедра информационных технологий и экономической информатики

Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации по направлению подготовки  
38.04.05 Бизнес-информатика программа магистратуры Информационная бизнес-аналитика

Версия документа - 1

стр. 5 из 6

Первый экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

ОПК-2	Способен учитывать конкретные условия выполняемых задач и разрабатывать инновационные решения при управлении проектами и процессами в сфере информационно-коммуникационных технологий;
ОПК-3	Способен принимать решения, осуществлять стратегическое планирование и прогнозирование в профессиональной деятельности с использованием современных методов и программного инструментария сбора, обработки и анализа данных, интеллектуального оборудования и систем искусственного интеллекта;
ОПК-4	Способен управлять взаимодействием с клиентами и партнерами в процессе решения задач профессиональной деятельности;
ОПК-5	Способен проводить исследования, организовывать самостоятельную и коллективную научно-исследовательскую, проектную и учебно-профессиональную деятельность для поиска, выработки и применения новых решений в области информационно-коммуникационных технологий.
ПК-1	Способен проводить анализ деятельности предприятия, цифрового продукта и ИТ-проекта
ПК-2	Способность собирать, обрабатывать и интерпретировать данные, используя методы машинного обучения и технологии бизнес-аналитики
ПК-3	Способен управлять проектно-внедренческими коллективами в процессе выработки структурных и технологических решений в области информационно-коммуникационных технологий

### 3. Структура оценочных средств для проведения итоговой (государственной итоговой) аттестации

№ п/п	Форма государственного аттестационного испытания	Контролируемые компетенции (перечислить коды компетенций)	Наименование оценочного средства
1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3	ВКР, доклад, защита

### 4. Документация, регламентирующая проведение итоговой (государственной итоговой) аттестации

Вид ВКР, структура, содержание, оформление, представление к защите и процедура защиты выпускных квалификационных работ (ВКР) определяются



Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)  
Институт информационных технологий  
Кафедра информационных технологий и экономической информатики

Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации по направлению подготовки  
38.04.05 Бизнес-информатика программа магистратуры Информационная бизнес-аналитика

Версия документа - 1

стр. 6 из 6

Первый экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

Требованиями к ВКР и порядку их выполнения, утвержденными в учебном структурном подразделении.

Перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы, описание показателей, критериев и шкал оценивания компетенций в ходе ГИА, типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы, включая примерные темы выпускных квалификационных работ, методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы на государственном экзамене и (или) на защите ВКР определяются фондами оценочных средств ГИА, утвержденными в учебном структурном подразделении.