

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.09.2025 09:27:46
Уникальный программный ключ:
04c19ed8bf98f3b6cb77a486b9a8788b8322323



МИНОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет экономики и управления
Кафедра прикладной экономики и маркетинга

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Современные технологии поиска и обработки информации»
по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», направленности (профиля) «Экономическая безопасность и
управление рисками в цифровой экономике» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 1 из 7

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для промежуточной аттестации

по дисциплине (модулю)

«Современные технологии поиска и обработки информации»

Направление подготовки

38.04.01 ЭКОНОМИКА

Направленности (профили)

«Экономическая безопасность и управление рисками

в цифровой экономике»

Присваиваемая квалификация (степень)

МАГИСТР

Форма обучения

Очная, очно-заочная

Челябинск 2025



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет экономики и управления
Кафедра прикладной экономики и маркетинга

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Современные технологии поиска и обработки информации»
по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», направленности (профиля) «Экономическая безопасность и
управление рисками в цифровой экономике» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 2 из 7

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Направление подготовки: **38.04.01 Экономика**

Направленность (профиль) «Экономическая безопасность и управление рисками в цифровой экономике»

Дисциплина: Современные технологии поиска и обработки информации

Семестр изучения: 1

Форма промежуточной аттестации: зачет

2. ПЕРЕЧЕНЬ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

2.1. Компетенции, закреплённые за дисциплиной

Изучение дисциплины «Современные технологии поиска и обработки информации» направлено на формирование следующих компетенций:

| Коды компетенции (по ФГОС ВО) | Содержание компетенций согласно ФГОС (ОПОП ВО) | Индикаторы достижения компетенции согласно ОПОП | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине |
|-------------------------------|--|---|--|
| УК-1 | УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий | УК-1.1. Критически анализирует проблемную ситуацию с целью выработки стратегии действий, аргументированно формулирует собственные суждения и оценки; УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения проблемной ситуации. | Знать современные технологии поиска и обработки информации Уметь критически анализировать проблемную ситуацию с целью выработки стратегии действий, аргументированно формулировать собственные суждения и оценки Владеть современными технологиями поиска, методами критического анализа, систематизации и обобщения информации для решения проблемной ситуации |

2.2. Сведения об иных дисциплинах, участвующих в формировании данных компетенций

2.2.1. УК-1 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): методология и методика экономического исследования (научный

| | | | |
|--|-------------|------------------------|---------------|
|  МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет экономики и управления Кафедра прикладной экономики и маркетинга | | | |
| Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Современные технологии поиска и обработки информации» по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», направленности (профиля) «Экономическая безопасность и управление рисками в цифровой экономике» ФГБОУ ВО «ЧелГУ» | | | |
| Версия документа - 1 | стр. 3 из 7 | Первый экземпляр _____ | КОПИЯ № _____ |

семинар), прикладная математика, теория и методология анализа рисков, инструментальные средства решения аналитических задач, киберэкономика как новая форма экономических отношений, методология и технологии цифровой экономики, научно-исследовательская работа, системы искусственного интеллекта, проектирование систем управления рисками хозяйствующих субъектов, стратегическое планирование экономической безопасности бизнеса, управление рисками в сфере внешнеэкономической деятельности, практика по профилю профессиональной деятельности.

3. СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

3.1 Виды оценочных средств

| п/п | Код компетенции/ планируемые результаты обучения | Контролируемые темы/ разделы | Наименование оценочного средства для текущего контроля | Наименование оценочного средства на промежуточной аттестации/№ задания |
|-----|--|---|--|---|
| 1 | ПК-1 Знать показатели и методики анализа внутренних (внешних) факторов и условий, влияющих на деятельность организации Уметь проводить организационные, методические и практические мероприятия для аналитического обеспечения разработки стратегии изменений организации Владеть навыками использования методик оценки деятельности в соответствии с разработанными показателями стратегии изменений организации | Технологии электронно-библиотечных систем | Практические задания | вопросы для зачета |
| | | Технологии поисковых систем | Практические задания | вопросы для зачета |

Типовые задания, критерии и показатели оценивания в рамках текущего контроля представлены в рабочей программе дисциплины (модуля). Полные комплекты оценочных средств и контрольно-измерительных материалов хранятся на кафедре.



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет экономики и управления
Кафедра прикладной экономики и маркетинга

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Современные технологии поиска и обработки информации»
по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», направленности (профиля) «Экономическая безопасность и
управление рисками в цифровой экономике» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 4 из 7

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

3.2 Порядок проведения и содержание оценочных средств для промежуточной аттестации

3.2.1. Пример практического задания

Задание 1.

Найдите ресурсы (учебники, учебные пособия, конспекты лекций, презентации, статьи, рефераты и др.) по выбранной теме с использованием информационно-поисковой системы (Yandex, Google, Rambler и др.).

1. Приведите копию экрана исходного поискового запроса.
2. Приведите копию экрана результатов поиска в ИПС по исходному поисковому запросу.
3. Для каждого ресурса укажите:
 - копию экрана найденного ресурса;
 - ссылку URL на ресурс;
 - дату обращения к ресурсу;
 - авторов ресурса (при наличии).
4. Для каждого ресурса оцените его полезность (содержание). Аргументируйте Ваш ответ.
5. Представьте результаты анализа найденных ресурсов в виде таблицы.

3.2.3. Типовые вопросы для зачета

1. Что такое электронное издание?
2. Что такое электронно-библиотечная система?
3. Какие электронно-библиотечные системы известны?
4. Что такое электронная библиотека?
5. Классификация электронных библиотек.
6. Технологии электронных библиотек.
7. Что такое электронный библиотечный каталог?
8. Что такое информационный поиск?
9. Опишите процедуру поиска издания в электронном каталоге.
10. Виды программного обеспечения для электронно-библиотечных



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

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

Факультет экономики и управления

Кафедра прикладной экономики и маркетинга

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Современные технологии поиска и обработки информации»
по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», направленности (профиля) «Экономическая безопасность и
управление рисками в цифровой экономике» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 5 из 7

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

систем

11. Что такое поисковая система?
12. Что такое индексирование?
13. Что такое тезаурус?
14. Что такое лингвистический процессор?
15. Какие поисковые технологии известны?
16. Что такое лексический анализ?
17. Что такое семантический анализ?
18. Как оценивается эффективность поиска?
19. Какие поисковые системы (машины) известны?
20. Опишите направления повышения эффективности технологий

поиска.

3.2.4 Контрольные практические задания для подготовки устного на семинаре (текущий контроль) письменного на зачете (промежуточная аттестация) сообщений

| № п/п | Формулировка задания (тема для исследования) | Краткие структура и содержание правильного ответа |
|-------|--|---|
| 1 | Технологии электронно-библиотечных систем | Технологии электронно-библиотечных систем |
| 2 | Технологии поисковых систем | Технологии поисковых систем |

4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

На зачете обучающийся письменно отвечает на вопросы для зачета. Правильный ответ требуется написать самостоятельно. Продолжительность – 45 минут.

4.1. Критерии оценивания промежуточной аттестации

4.1.1. Критерии оценивания практических заданий:

Критерии оценивания практических заданий:

Зачтено (9-10 баллов)

Высокий уровень освоения проверяемых компетенций



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет экономики и управления
Кафедра прикладной экономики и маркетинга

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Современные технологии поиска и обработки информации»
по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», направленности (профиля) «Экономическая безопасность и
управление рисками в цифровой экономике» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 6 из 7

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

Обучающийся умеет применять знания для аналитического обеспечения разработки стратегии изменений организации.

Зачтено (7-8 баллов)

Средний уровень освоения проверяемых компетенций

Обучающийся умеет применять знания для аналитического обеспечения разработки стратегии изменений организации, но допускает незначительные ошибки.

Зачтено (5-6 баллов)

Базовый уровень освоения проверяемых компетенций

Обучающийся умеет применять знания для аналитического обеспечения разработки стратегии изменений организации, но допускает ряд ошибок.

Не зачтено (0-4 балла)

Недостаточный уровень освоения проверяемых компетенций

Обучающийся не умеет применять знания для аналитического обеспечения разработки стратегии изменений организации.

4.1.2. Критерии оценивания вопросов для зачета:

Зачтено (18-20 баллов)

Высокий уровень освоения проверяемых компетенций

Обучающийся умеет применять основы поиска, критического анализа и синтеза информации, системного подхода для решения поставленных задач.

Зачтено (14-17 баллов)

Средний уровень освоения проверяемых компетенций

Обучающийся умеет применять основы поиска, критического анализа и синтеза информации, системного подхода для решения поставленных задач, но допускает незначительные ошибки.

Зачтено (10-13 баллов)

Базовый уровень освоения проверяемых компетенций

Обучающийся умеет применять основы поиска, критического анализа и синтеза информации, системного подхода для решения поставленных задач, но допускает ряд ошибок.

Не зачтено (0-9 балла)

Недостаточный уровень освоения проверяемых компетенций

Обучающийся не умеет применять основы поиска, критического анализа и синтеза информации, системного подхода для решения поставленных задач.



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

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

Факультет экономики и управления

Кафедра прикладной экономики и маркетинга

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Современные технологии поиска и обработки информации»
по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», направленности (профиля) «Экономическая безопасность и
управление рисками в цифровой экономике» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 7 из 7

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____