

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ушвицкий Лев Исакович
Должность: и.о. директора Института экономики и управления
Дата подписания: 18.06.2026 10:03:24
Уникальный программный ключ:
46f7031a7046958ffdb4e91f81e17726331d25a8

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор института
экономики и управления,
доктор экономических наук, профессор
Л. И. Ушвицкий

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«Мировые информационные ресурсы»

Направление подготовки
Направленность (профиль)

Год начала обучения
Форма обучения
Реализуется в семестре

38.03.05 Бизнес-информатика
Информационная бизнес-аналитика и цифровые
технологии
2026
очная
3

Введение

1. Назначение: Фонд оценочных средств предназначен для проведения текущего контроля знаний и промежуточной аттестации по дисциплине «Мировые информационные ресурсы» студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика (направленность (профиль) «Информационная бизнес-аналитика и цифровые технологии»).

2. ФОС является приложением к программе дисциплины «Мировые информационные ресурсы»

3. Разработчик: Ловянников Д.Г., кандидат экономических наук, доцент кафедры цифровых бизнес-технологий и систем учета института экономики и управления

4. Проведена экспертиза ФОС.

Члены экспертной группы:

Председатель Куш Е.Н. - председатель УМК института экономики и управления.

Члены комиссии:

Пучкова Е. Е. - член УМК института экономики и управления, и.о. замдиректора по учебной работе;

Михайлова Г.В. - член УМК института экономики и управления, доцент кафедры цифровых бизнес-технологий и систем учета

Представитель организации-работодателя Лабушкин Ю.Г. – директор ООО «Бизнес ИТ»

Экспертное заключение: фонд оценочных средств по дисциплине «Мировые информационные ресурсы» рекомендуется для оценки результатов обучения и уровня сформированности компетенций у обучающихся образовательной программы высшего образования «Информационная бизнес-аналитика и цифровые технологии» по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика.

«19» мая 2026 г.

5. Срок действия ФОС определяется сроком реализации образовательной программы.

1. Описание критериев оценивания компетенции на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенция (ии), индикатор (ы)	Уровни сформированности компетенции (ий)			
	Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворительно) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетворительно) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
ПК-4 Анализ данных и обоснование решений				
ИД -1 ПК-4. способен применять метрики и показатели оценки эффективности процессов управления организацией ИД -2 ПК-4. способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных в целях оценки эффективности процессов с использованием инструментальных средств и ИТ-технологий ИД -3 ПК-4. применяет методы визуализации данных по результатам проведенных исследований	Не применяет знания о наиболее распространенных средствах автоматизации информационной деятельности (текстовых редакторов, текстовых процессоров, графических редакторов, электронных таблиц, баз данных, компьютерных сетей)	Применяет знания о наиболее распространенных средствах автоматизации информационной деятельности (текстовых редакторов, текстовых процессоров, графических редакторов, электронных таблиц, баз данных, компьютерных сетей)	Применяет знания о наиболее распространенных средствах автоматизации информационной деятельности (текстовых редакторов, текстовых процессоров, графических редакторов, электронных таблиц, баз данных, компьютерных сетей) Осуществляет создание информационных объектов сложной структуры, в том числе гипертекстовых	Применяет знания о наиболее распространенных средствах автоматизации информационной деятельности (текстовых редакторов, текстовых процессоров, графических редакторов, электронных таблиц, баз данных, компьютерных сетей) Осуществляет создание информационных объектов сложной структуры, в том числе гипертекстовых Использует компьютерные средства представления и анализа данных.

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена (3 семестр).

Описание шкалы оценивания

Результаты обучения по дисциплине «Мировые информационные ресурсы», соотнесенные с индикаторами достижения компетенции ПК-4, оцениваются по пятибалльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Оценивание уровня сформированности компетенции по дисциплине осуществляется на основе «Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры - в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет» в актуальной редакции.

Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами при ответе на практикоориентированные вопросы, принимает правильные управленческие решения, владеет навыками и приемами решения практических задач, выполняет тестовые задания на 100 процентов. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ПК-4 достигнуты на высоком уровне.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов, владеет необходимыми навыками и приемами ответов на них, правильно применяет теоретические положения при решении практических задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения, выполняет тестовые задания на 70 процентов. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ПК-4 достигнуты на хорошем уровне.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при ответе на вопросы и при выполнении практических заданий и решении кейс-задач, выполняет тестовые задания на 50 процентов. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ПК-4 достигнуты на базовом уровне.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями отвечает на вопросы, допускает существенные ошибки при решении заданий практического уровня, выполняет тестовые задания на 49 процентов и ниже. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ПК-4 не достигнуты.

2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Номер задания	Правильный ответ	Содержание оценочного средства	Компетенция
1.	b)	Провайдер – это ... <i>Выберите один из 4 вариантов ответа:</i> a) устройство для подключения к Internet b) поставщик услуг Internet c) потребитель услуг Internet d) договор на подключение к Internet	ПК-4
2.	d)	Каким из перечисленных ниже терминов называют специальную программу поисковой машины? <i>Выберите один из 4 вариантов ответа:</i> a) spider; b) робот; c) паук; d) любым из перечисленных	ПК-4
3.	b)	Что такое индекс поисковой системы? <i>Выберите один из 4 вариантов ответа:</i> a) адрес web-страницы; b) хранящаяся на поисковом сервере база данных; c) количество обнаруженных в документе гиперссылок; d) количество ключевых слов в запросе.	ПК-4
4.	a)	Какая из предложенных ниже фраз, встречающихся в обнаруженных	ПК-4

		поисковой системой по запросу "медицинское оборудование" документах, имеет большую релевантность? <i>Выберите один из 4 вариантов ответа:</i> a) "Данное медицинское оборудование производит американская промышленная компания Mediteck LLC"; b) "Закончив медицинское училище, он в течение трех лет продавал на российском рынке западное электронное оборудование"; c) релевантности данных фраз равны; d) сравнение релевантности данных фраз недопустимо.	
5.	b)	Что такое HTTP? <i>Выберите один из 4 вариантов ответа:</i> a) язык гипертекстовой разметки документов; b) протокол передачи гипертекстовых данных; c) технология использования скриптов; d) язык разработки сайтов.	ПК-4
6.	a)	Транспортный протокол (TCP) обеспечивает ... <i>Выберите один из 5 вариантов ответа:</i> a) разбиение файлов на IP- пакеты в процессе передачи и сборку Файлов в процессе получения b) прием, передачу и выдачу одного сеанса связи c) предоставление в распоряжение пользователя уже переработанную информацию d) доставку информации от компьютера-отправителя к компьютеру-получателю	ПК-4

		е) разбиение Файлов на IP- пакеты в процессе передачи и сборку Файлов в процессе получения	
7.	d)	Служба FTP в Интернете предназначена для ... <i>Выберите один из 5 вариантов ответа:</i> а) создания, приема и передачи WEB-страниц б) обеспечения функционирования электронной почты с) обеспечения работы телеконференций д) приема и передачи файлов любого формата е) удаленного управления техническими системами	ПК-4
8.	Факт	...отражает объективные, реально существующие события свойства, отношения, связи объектов мира и процессы их изменения. Отражение действительности в фактах само по себе не ложно и не истинно, т.к. факты отражают действительность на уровне существующего на данный момент уровня познания и принятых теоретических установок.	ПК-4
9.	Информационные ресурсы	... - это вся накопленная информация об окружающей нас действительности, которая зафиксирована на матери-альных носителях или в любой другой форме, обеспечивающей переда- чу информации во времени и пространстве между различными потреби- телями для решения любых задач	ПК-4
10.	Персонал	... - класс информационных ресурсов, включаю-щий лиц (специалистов), которые владеют комплексом специальных теоретических знаний и практических навыков, приобретенных в ре- зультате профессиональной подготовки и опыта.	ПК-4

