

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)		
	Костанайский филиал Кафедра социально-гуманитарных и естественнонаучных дисциплин		
Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Организация работы в ЭИОС и ЭБС» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Экономика и финансы» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика			
Версия документа - 1	стр. 2 из 10	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Фонд оценочных средств принят

Учёным советом Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Протокол заседания № 10 от 25 мая 2023 г.

Председатель учёного совета
филиала



Р.А. Тюлегенова

Секретарь учёного совета
филиала



Н.А. Кравченко

Фонд оценочных средств рекомендован

Учебно-методическим советом Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Протокол заседания № 10 от 18 мая 2023 г.

Председатель
Учебно-методического совета



Н.А. Нализко

Фонд оценочных средств разработан и рекомендован кафедрой социально-гуманитарных и естественнонаучных дисциплин

Протокол заседания № 10 от 16 мая 2023г.

Заведующий кафедрой



Т.К. Нуртаzenов

Автор (составитель) _____ Рак О.В., старший преподаватель кафедры социально-гуманитарных и естественнонаучных дисциплин, магистр прикладной математики и информатики

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)		
	Костанайский филиал Кафедра социально-гуманитарных и естественнонаучных дисциплин		
Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Организация работы в ЭИОС и ЭБС» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Экономика и финансы» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика			
Версия документа - 1	стр. 3 из 10	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Экономика и финансы

Дисциплина: Организация работы в ЭИОС и ЭБС

Семестр (семестры) изучения: 1 семестр

Форма (формы) рубежного контроля: тест.

Оценивание результатов учебной деятельности обучающихся при изучении дисциплины осуществляется по балльно-рейтинговой системе

2. ПЕРЕЧЕНЬ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

2.1. Компетенции, закреплённые за дисциплиной

Изучение дисциплины «Организация работы в ЭИОС и ЭБС» направлено на формирование следующих компетенций:

Коды компетенции согласно ФГОС (ОПОП ВО)	Содержание компетенций согласно ФГОС (ОПОП ВО)	Индикаторы достижения компетенции согласно ОПОП	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
1	2	3	4
ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	ОПК-5.2: Применяет основные информационные технологии и программные средства, позволяющие их использовать.	<p>Пороговый уровень Знает основные программные средства и сферу их применения в области профессиональных задач Умеет применять программные средства в области профессиональных задач Владеет навыками использования программных средств в профессиональной деятельности</p> <p>Продвинутый уровень Знает основные информационные технологии для решения профессиональных задач Умеет пользоваться основными информационными технологиями для решения профессиональных задач Владеет основными информационными технологиями для решения профессиональных задач</p> <p>Высокий уровень Знает способы решения стандартных задач профессиональной деятельности с применением информационных технологий и программных средств Умеет решать стандартные задачи профессиональной деятельности с применением информационных технологий и программных средств Владеет навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности с</p>



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

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

Костанайский филиал

Кафедра социально-гуманитарных и естественнонаучных дисциплин

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Организация работы в ЭИОС и ЭБС» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Экономика и финансы» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика

Версия документа - 1

стр. 4 из 10

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

			применением информационных технологий и программных средств
		ОПК-5.3: Использует возможности современных информационных технологий и программных средств для решения типовых задач профессиональной деятельности.	<p>Пороговый уровень</p> <p>Знает возможности современных программных средств для решения типовых задач профессиональной деятельности</p> <p>Умеет пользоваться современным прикладным программным обеспечением</p> <p>Владеет навыками обработки информации при помощи современных информационных технологий и программных средств</p> <p>Продвинутый уровень</p> <p>Знает возможности специального программного обеспечения</p> <p>Умеет пользоваться специальными программными продуктами</p> <p>Владеет навыками обработки профессиональной информации с применением специального программного обеспечения</p> <p>Высокий уровень</p> <p>Знает возможности современных информационных технологий и программных средств</p> <p>Умеет использовать возможности, предоставляемые современными информационными платформами и программными продуктами</p> <p>Владеет навыками решения типовых профессиональных задач обработки данных, используя возможности современных информационных технологий и программных средств</p>
ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-6.1: Демонстрирует понимание принципов работы современных информационных технологий.	<p>Пороговый уровень</p> <p>Знает основные виды информационных систем</p> <p>Умеет определять области применения информационных технологий</p> <p>Владеет навыками обработки информации</p> <p>Продвинутый уровень</p> <p>Знает современные информационные технологии для решения профессиональных задач</p> <p>Умеет решать профессиональные задачи с применением информационных технологий</p> <p>Владеет навыками работы с современными информационными технологиями</p> <p>Высокий уровень</p> <p>Знает принципы работы современных информационных технологий</p> <p>Умеет применять современные информационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Владеет навыками автоматизации рабочего</p>

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра социально-гуманитарных и естественнонаучных дисциплин		
	Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Организация работы в ЭИОС и ЭБС» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Экономика и финансы» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика		
Версия документа - 1	стр. 5 из 10	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

			места с применением информационных технологий
--	--	--	---

3. СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Рубежный контроль проводится с целью определения степени сформированности отдельных компетенций обучающихся по завершению освоения очередного раздела курса.

3.1 Виды оценочных средств

№п/п	Код компетенции/ планируемые результаты обучения	Контролируемые темы/ разделы	Наименование оценочного средства для текущего контроля	Наименование оценочного средства для рубежного контроля
1	ОПК-5.2, ОПК-5.3, ОПК-6.1	Информатизация и цифровизация образования	Устный опрос, практические задания, презентация	Тестовые задания
2	ОПК-5.2, ОПК-5.3, ОПК-6.1	Обучение в цифровой среде	Устный опрос	Тестовые задания
3	ОПК-5.2, ОПК-5.3, ОПК-6.1	Информационная образовательная среда	Устный опрос, письменный отчет (конспект)	Тестовые задания
4	ОПК-5.2, ОПК-5.3, ОПК-6.1	Электронная информационно-образовательная среда ВУЗа	Устный опрос, практические задания	Тестовые задания
5	ОПК-5.2, ОПК-5.3, ОПК-6.1	Основы информационной безопасности	Устный опрос, практические задания, реферат	Тестовые задания

3.2 Содержание оценочных средств

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.

3.2 Содержание оценочных средств

Оценочные средства представлены базой тестов. Вопросы для тестирования предполагают выбор правильного варианта из предложенных.

3.2.1 База тестовых заданий

Тема 1. Информатизация и цифровизация образования

1. Процесс, использующий совокупность средств и методов сбора, обработки и передачи данных для получения информации нового качества о состоянии объекта, процесса или явления, называется ...

- А) Автоматизация систем управления
- В) Снижение информационного неравенства

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)		
	Костанайский филиал Кафедра социально-гуманитарных и естественнонаучных дисциплин		
Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Организация работы в ЭИОС и ЭБС» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Экономика и финансы» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика			
Версия документа - 1	стр. 6 из 10	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

- С) Информатизация общества
 D) Систематизация информации
 E) Информационная технология
2. Что не является опасной тенденцией информационного общества?
 A) Сложность по овладению информационными технологиями.
 B) Невозможность беспрепятственного получения информации.
 C) Нарушение частной жизни людей посредством информационных технологий.
 D) Возрастающее влияние средств массовой информации на общество.
 E) Глубокое внедрение информационных технологий в частную жизнь.
3. Электронная вычислительная машина (ЭВМ) – это ...
 A) комплекс технических средств, предназначенных для автоматической обработки информации
 B) совокупность технического, программного и организационного обеспечения для обработки информации
 C) система с фиксированным составом элементов и принципами их взаимодействия устройство для проведения вычислений по заданной программе
 D) комплекс программ, обеспечивающих выполнение пользователем работ: редактирование текстов, рисование картинок, обработку информационных массивов

Тема 2. Обучение в цифровой среде

4. Элементарной базой ЭВМ 2-го поколения были ...
 A) электронные лампы
 B) микропроцессоры
 C) интегральные схемы
 D) транзисторы
 E) большие интегральные схемы
5. Наибольшую скорость обмена информацией среди перечисленных устройств имеет ...
 A). оперативная память
 B). DVD-привод
 C). накопитель на жестких магнитных дисках (HDD)
 D). дисковод для гибких дисков
 E). CD-привод
6. Программы начального тестирования и загрузки компьютера хранятся ...
 A) на компакт-дисках
 B) на магнитных дисках
 C) в ПЗУ (постоянном запоминающем устройстве)
 D) в ОЗУ (оперативном запоминающем устройстве)
 F). на жестком магнитном диске (HDD)
7. В состав прикладного программного обеспечения входят ...
 A) программы обслуживания магнитных дисков
 B) программы восстановления системы
 C) настольные издательские системы
 D) антивирусные программы
 E) средства сжатия данных

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра социально-гуманитарных и естественнонаучных дисциплин		
	Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Организация работы в ЭИОС и ЭБС» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Экономика и финансы» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика		
Версия документа - 1	стр. 7 из 10	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Тема 3. Информационная образовательная среда

8. Что понимают под информатизацией образования?

А). процесс обеспечения сферы образования методологией, технологией и практикой разработки и оптимального использования современных ИК-технологий, ориентированных на реализацию психолого-педагогических целей обучения и воспитания, и используемых в комфортных и здоровьесберегающих условиях;

В). процесс обеспечения сферы образования методологией и технологией разработки и оптимального использования современных ИК-технологий, ориентированных на реализацию психолого-педагогических целей обучения и воспитания, и используемых в комфортных и здоровьесберегающих условиях;

С). процесс обеспечения сферы образования методологией и практикой разработки и оптимального использования современных ИК-технологий, ориентированных на реализацию психолого-педагогических целей обучения, и используемых в комфортных и здоровьесберегающих условиях.

9. Что понимают под информационно-коммуникационными технологиями?

А). программные, программно-аппаратные и технические средства и устройства, функционирующие на базе микропроцессорной вычислительной техники, а также современных средств транслирования информации и информационного обмена, обеспечивающие операции по сбору, хранению, накоплению, обработке, продуцированию, передаче и использованию информации, а также возможность доступа к информационным ресурсам компьютерных сетей;

В). технологии, совокупность методов и приемов обработки или переработки информационного сырья, материалов, полуфабрикатов, изделий и преобразования их в предметы потребления;

С). технологии, направленные на обработку, передачу и преобразование информации.

10. Как связаны понятия «средства информатизации образования» и «средства ИКТ»?

А). понятие средств информатизации образования является более широким и включает в себя средства ИКТ;

В). означают одно и то же;

С). понятие средства ИКТ является более широким и включает в себя понятие средств информатизации образования.

Тема 4. Электронные информационно-образовательная среда ВУЗа

11. Документы и массивы документов в информационных системах (библиотеках, архивах, фондах, банках данных, депозитариях, музейных хранилищах и т. п.):

А). информационные ресурсы

В). информационные продукты

С). информационные ракурсы

12. Уровень развития сферы информационных услуг во многом определяет степень приближенности к такому обществу:

А). информационному

В). открытому

С). закрытому

13. Информационные ресурсы общества в настоящее время рассматриваются как такие ресурсы:

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра социально-гуманитарных и естественнонаучных дисциплин		
	Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Организация работы в ЭИОС и ЭБС» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Экономика и финансы» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика		
Версия документа - 1	стр. 8 из 10	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

- А). главные
 В). запасные
 С). стратегические
14. Мультимедиа – это ...
- А). современная компьютерная информационная технология, позволяющая объединить в компьютерной системе текст, звук, видеоизображение, графическое изображение и анимацию (мультипликацию);
 В). набор слайдов, связанных между собой возможностью перехода от одного к другому и хранящихся в общем файле;
 С). среда программирования, позволяющая создавать собственные, презентации и слайд-шоу с использованием простейшего языка программирования BASIC;
 Д). интерактивный проект с меню и расположением информационных страниц в иерархическом порядке.
15. Отметьте положительную сторону технологии мультимедиа?
- А). эффективное воздействие на пользователя, которому оно предназначена;
 В). использование видео и анимации;
 С). конвертирование видео;
 Д). использование видео и изображений.
16. Из каких элементов состоит растровая графика?
- А). пиксел;
 В). дуплекс;
 С). растр;
 Д). геометрических фигур.

Тема 5. Основы информационной безопасности

17. Какие свойства информации должна обеспечивать любая система?
- А). Конфиденциальность, целостность, достоверность, доступность.
 В). Актуальность, целостность, доступность, конфиденциальность.
 С). Достоверность, доступность, актуальность, надежность.
 Д). Конфиденциальность, объективность, доступность, целостность.
 Е). Адекватность, актуальность, целостность, надежность.
18. Доступ к информационным ресурсам или вычислительным ресурсам системы лиц, не имеющих прав пользования ими – это...
- А). Несанкционированный доступ
 В). Санкционированный доступ
 С). Несанкционированное копирование
 Д). Удаленный доступ
 Е). Локальный доступ
19. Получение от субъекта сведений (пароль, биометрические параметры и т.д.), подтверждающих, что идентифицируемый субъект является тем, за кого себя выдает – это...
- А). аутентификация
 В). идентификация
 С). проверка правдивости
 Д). ведение журнала учета
 Е). проверка доступа

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра социально-гуманитарных и естественнонаучных дисциплин		
	Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Организация работы в ЭИОС и ЭБС» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Экономика и финансы» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика		
Версия документа - 1	стр. 9 из 10	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

20. Пользовательский интерфейс для таблиц базы данных создается при помощи ...
- A) Форм.
 - B) Сводных таблиц.
 - C) Запросов.
 - D) Отчетов.
 - E) Диаграмм.

4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ РУБЕЖНОГО КОНТРОЛЯ

4.1. Порядок проведения рубежного контроля

По дисциплине проводится четыре рубежных контроля:

- 1) Тестирование. Продолжительность выполнения – 60 минут.
- 2) Тестирование. Продолжительность выполнения – 60 минут.
- 3) Тестирование. Продолжительность выполнения – 60 минут.
- 4) Тестирование. Продолжительность выполнения – 60 минут.

4.2. Критерии оценивания рубежного контроля по видам оценочных средств

4.2.1. Критерии оценивания тестирования

Максимальный балл – 20 баллов.

Отлично 20-18 баллов	Хорошо 17-15 баллов	Удовлетворительно 14-10 баллов	Неудовлетворительно 9-0 баллов
Высокий уровень освоения проверяемых компетенций	Продвинутый уровень освоения проверяемых компетенций	Пороговый уровень освоения проверяемых компетенций	Недостаточный уровень освоения проверяемых компетенций
Обучающимся выполнено 100-90% тестовых заданий.	Обучающимся выполнено 89-75% тестовых заданий.	Обучающимся выполнено 74-50% тестовых заданий.	Обучающимся выполнено 49-0% тестовых заданий.

4.3 Результаты рубежного контроля и уровни сформированности компетенций

При подведении итогов изучения дисциплины за один рубежный контроль учитываются результаты текущего контроля. Полученные за текущий контроль баллы суммируются с баллами, полученными при прохождении рубежного контроля:

1. 0-49 баллов - неудовлетворительно (трад.- «2»);
2. 50-74 баллов - удовлетворительно (трад.- «3»);
3. 75-89 баллов - хорошо (трад.- «4»);
4. 90-100 баллов - отлично (трад.- «5»).

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)		
	Костанайский филиал Кафедра социально-гуманитарных и естественнонаучных дисциплин		
Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) «Организация работы в ЭИОС и ЭБС» по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе бакалавриата «Экономика и финансы» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика			
Версия документа - 1	стр. 10 из 10	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Особенности проведения процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья обозначены в рабочей программе дисциплины (модуля).

Уровни сформированности компетенций определяется следующим образом:

1. Высокий уровень сформированности компетенций соответствует оценке «отлично» («А», «А-», 90-100%) предполагает сформированности компетенций на высоком уровне: оценки «отлично» заслуживает студент, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание учебно-программного материала, умение свободно выполнять различные практические задания по обработке текстовой, табличной информации, разработке баз данных, электронных учебных материалов; овладевший навыками пользования образовательными ресурсами; усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной программой. Как правило, оценка «отлично» выставляется студентам, усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины и их значение для приобретаемой профессии, проявившим практические навыки при работе за компьютером.

2. Продвинутый уровень соответствует оценке «хорошо» («В+», «В», «В-», 75-89%) предполагает сформированность компетенций на продвинутом уровне: оценки «хорошо» заслуживает студент, обнаруживший полные знания учебно-программного материала, успешно выполняющий практические задания для работы с прикладными программами, усвоивший основную литературу, рекомендованную в программе. Как правило, оценка «хорошо» выставляется студентам, показавшим систематический характер знаний по дисциплине и способным к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы.

3. Пороговый уровень соответствует оценке «удовлетворительно» («С+», «С», «С-», «D+», «D», 74-50%) предполагает сформированности компетенций на пороговом уровне: оценки «удовлетворительно» заслуживает студент, обнаруживший знание учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы, справляющийся с выполнением минимальных практических заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой, рекомендованной программой. Как правило, оценка «удовлетворительно» выставляется студентам, допустившим погрешности в ответе на экзамене, но обладающих необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.

4. Недостаточный уровень соответствует оценке «неудовлетворительно» («F», 49-0%) предполагает сформированность компетенций на недостаточном уровне: студент не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, с большим затруднением выполняет задания, не выполняет задания, предусмотренные формами текущего и рубежного контроля.

Отметки о продлении срока действия

Фонд оценочных средств пролонгирован на 2024 / 2025 учебный год решением учёного совета Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ» от «29» февраля 2024 г. Протокол № 7
Фонд оценочных средств пролонгирован на 20__ / 20__ учебный год решением учёного совета Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ» от «__» _____ 20__ г. Протокол № ____
Фонд оценочных средств пролонгирован на 20__ / 20__ учебный год решением учёного совета Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ» от «__» _____ 20__ г. Протокол № ____