

АКАДЕМИЯ ТРУДА
И СОЦИАЛЬНЫХ
ОТНОШЕНИЙ;
ОУП ВО "АТИСО"

Подписано цифровой
подписью: АКАДЕМИЯ
ТРУДА И СОЦИАЛЬНЫХ
ОТНОШЕНИЙ; ОУП ВО
"АТИСО"
Дата: 2024.01.09 11:17:08
+05'00'

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора УрСЭИ (филиал)
ОУП ВО "АТИСО" по УВР
 О.В. Зубкова
25.04.2023

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА
для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине
(модулю)

Администрирование корпоративных информационных систем

Направление подготовки
09.03.03 Прикладная информатика
(код и наименование направления подготовки)

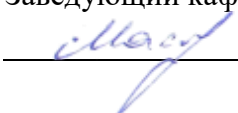
Направленность (профиль)
Корпоративные информационные системы

Квалификация выпускника
Бакалавр

Кафедра: Гуманитарных, естественнонаучных и математических дисциплин

Разработчики программы:
Маскайкин Евгений Павлович

Программа обсуждена на заседании кафедры Гуманитарных, естественнонаучных и
математических дисциплин
протокол № 8 от 12.04.2023

Заведующий кафедрой Гуманитарных, естественнонаучных и математических дисциплин
 Маскайкин Е. П.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	3
1.1 Планируемые результаты обучения по дисциплине	3
1.2 Результаты освоения образовательной программы	3
2. ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЕЙ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ НА ЭТАПАХ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ	4
3. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА И КРИТЕРИИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ	6
3.1 Контрольные вопросы для подготовки к экзамену (зачету) при проведении промежуточной аттестации по дисциплине	6
3.2 Курсовая работа/курсовой проект	7
3.3 Типовые контрольные задания или иные материалы при проведении текущего контроля по дисциплине	7

1. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Оценочные средства (ОС) рабочей программы дисциплины Администрирование корпоративных информационных систем предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся (в т.ч. по самостоятельной работе обучающихся, далее – СРО), освоивших программу данной дисциплины.

Целью оценочных средств является установление соответствия уровня подготовки обучающихся требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика профиль: Корпоративные информационные системы.

1.1 Планируемые результаты обучения по дисциплине

Изучение дисциплины Администрирование корпоративных информационных систем направлено на формирование следующих компетенций:

профессиональных компетенций и индикаторов их достижения:

Категория (группа) ПК	Код и наименование универсальной компетенции
Производственно-технологические	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.

1.2. Результаты освоения образовательной программы:

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- 1.основные сведения о формировании и функционированию служб управления.
- 2.вопросы обеспечения информационной безопасности и функционирования информационных систем администрирования.
- 3.функции и обязанности принятия управленческих решений администратора сети в вопросах предотвращения и нейтрализации угроз функционирования информационных систем.

Уметь:

- 1.использовать языки и системы программирования с целью автоматизации информационных процессов по сбору информации необходимой для обработки и принятия управленческих решений.
- 2.работать с программными средствами общего назначения, искать информацию с применением правил поиска (построения запросов) в базах данных, компьютерных сетях нормативно-справочной информации.
- 3.применять инструментальные программные средства и математические модели в процессе принятия решений, постановки и формализации задач экспертной поддержки принятия решений, анализа и интерпретации полученных результатов.

Владеть (навыки и/или опыт деятельности):

- 1.знаниями информационных систем управления и методами информационных процессов технологий принятия управленческих решений для функционирования информационных систем управления согласно требованиям к программному обеспечению различных уровней
- 2.навыками практического использования современного программного обеспечения вычислительной техники и периферийных устройств.

2. ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЕЙ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ НА ЭТАПАХ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ

Результатом освоения дисциплины Администрирование корпоративных информационных систем является установление одного из уровней сформированности компетенций: высокий, повышенный, базовый, низкий.

Показатели уровней сформированности компетенций

Уровень	Универсальные компетенции	Общепрофессиональные / профессиональные компетенции
Высокий (количество баллов за освоение компетенции 8-9)	Сформированы четкие системные знания и представления по дисциплине. Ответы на вопросы оценочных средств полные и верные. Даны развернутые ответы на дополнительные вопросы. Обучающимся продемонстрирован высокий уровень освоения компетенции.	Обучающимся усвоена взаимосвязь основных понятий дисциплины, в том числе для решения профессиональных задач. Ответы на вопросы оценочных средств самостоятельны, исчерпывающие, содержание вопроса/задания оценочного средства раскрыто полно, профессионально, грамотно. Даны ответы на дополнительные вопросы. Обучающимся продемонстрирован высокий уровень освоения компетенции.
Повышенный (количество баллов за освоение компетенции 5-7)	Знания и представления по дисциплине сформированы на повышенном уровне. В ответах на вопросы/задания оценочных средств изложено понимание вопроса, дано достаточно подробное описание ответа, приведены и раскрыты тезисной форме основные понятия. Ответ отражает полное знание материала, а также наличие, с незначительными пробелами, умений и навыков по изучаемой дисциплине. Допустимы единичные негрубые ошибки. Обучающимся продемонстрирован повышенный уровень освоения компетенции.	Сформированы в целом системные знания и представления по дисциплине. Ответы на вопросы оценочных средств полные, грамотные. Пр продемонстрирован повышенный уровень владения практическими умениями и навыками. Допустимы единичные негрубые ошибки по ходу ответа, в применении умений и навыков.

Базовый (количество баллов за освоение компетенции 3-4)	Ответ отражает теоретические знания основного материала дисциплины в объеме, необходимом для дальнейшего освоения ОПОП. Обучающийся допускает неточности в ответе, но обладает необходимыми знаниями для их устранения. Обучающимся продемонстрирован базовый уровень освоения компетенции.	Обучающийся владеет знаниями основного материала на базовом уровне. Ответы на вопросы оценочных средств неполные, допущены существенные ошибки. Продемонстрирован базовый уровень владения практическими умениями и навыками, соответствующий минимально необходимому уровню для решения профессиональных задач.
Низкий (количество баллов за освоение компетенции менее 3)	Демонстрирует полное отсутствие теоретических знаний материала дисциплины, отсутствие практических умений и навыков.	Демонстрирует полное отсутствие теоретических знаний материала дисциплины, отсутствие практических умений и навыков.

Шкала оценки для проведения промежуточной аттестации по дисциплине

№	Оценка за ответ	Характеристика ответа
1	Зачтено	- Достаточный объем знаний в рамках изучения дисциплины - В ответе используется научная терминология. - Стилистическое и логическое изложение ответа на вопрос правильное - Умеет делать выводы без существенных ошибок - Владеет инструментарием изучаемой дисциплины, умеет его использовать в решении стандартных (типовых) задач. - Ориентируется в основных теориях, концепциях и направлениях по изучаемой дисциплине. - Активен на практических (лабораторных) занятиях, допустимый уровень культуры исполнения заданий. - Количество баллов за освоение компетенций от 3 до 9
2	Не зачтено	- Не достаточно полный объем знаний в рамках изучения дисциплины - В ответе не используется научная терминология. - Изложение ответа на вопрос с существенными стилистическими и логическими ошибками. - Не умеет делать выводы по результатам изучения дисциплины - Слабое владение инструментарием изучаемой дисциплины, не компетентность в решении стандартных (типовых) задач. - Не умеет ориентироваться в основных теориях, концепциях и направлениях по изучаемой дисциплине. - Пассивность на практических (лабораторных) занятиях, низкий уровень культуры исполнения заданий. - Не сформированы компетенции, умения и навыки. Количество баллов за освоение компетенций менее 3. - Отказ от ответа или отсутствие ответа.

Критерии формирования оценок по заданиям закрытого типа (тестам) и заданиям открытого типа, требующих развернутого ответа

Оценка за ответ	Требования к знаниям
Зачтено	50% и более
Не зачтено	менее 50%

3. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА И КРИТЕРИИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

3.1 Контрольные вопросы для подготовки к зачету, экзамену при проведении промежуточной аттестации по дисциплине

1. Технологическая платформа и прикладные решения
2. Средства разработки в платформе «1С:Предприятие 8»
3. Функционирование системы
4. Основные виды объектов конфигурации
5. Варианты работы «1С:Предприятия»
6. Файловый вариант
7. Устройство файловой базы данных «1С:Предприятие 8» на низком уровне
8. Ограничения файлового варианта
9. Клиент-серверный вариант
10. Режимы работы системы
11. Варианты подключения к информационной базе
12. Разделение функционала на клиентский и серверный
13. Работа под управлением различных операционных систем
14. Получение дистрибутивов технологической платформы с пользовательского сайта фирмы «1С»
15. Дистрибутивы технологической платформы под Windows
16. Установка платформы «1С:Предприятие 8.3» на клиентский компьютер
17. Добавление дополнительных компонентов к установленной платформе
18. Возможные способы установки платформы на группу компьютеров
19. Установка через общий сетевой ресурс. Структура общего каталога
20. Установка через общий сетевой ресурс. Подготовка общего каталога на сервере
21. Установка через общий сетевой ресурс. Действия на клиентском компьютере
22. Установка через общий сетевой ресурс. Обновление платформы
23. Удаление платформы и информационных баз
24. Удаление платформы под ОС Windows
25. Шаблоны конфигураций
26. Получение шаблонов конфигураций с пользовательского сайта фирмы «1С»
27. Установка шаблона конфигурации
28. Установка шаблона конфигурации в бесшумном режиме
29. Состав шаблона конфигурации
30. Создание информационной базы из шаблона
31. Создание чистой информационной базы
32. Использование шаблонов конфигурации
33. Шаблон чистой базы для «1С:Бухгалтерии 8»
34. Загрузка конфигурации (.cf) и данных (.dt) в чистую базу
35. Варианты обновления конфигураций
36. Дистрибутив обновления конфигураций. Файлы .cfu
37. Обновление типовой конфигурации
38. Получение файла обновления при помощи конфигуратора из интернета
39. Обновление типовой конфигурации «1С:Бухгалтерия 8» в пользовательском режиме

40. Рекомендации по доработке конфигураций для упрощения обновления
 41. Использование расширений конфигурации для доработки
 42. Добавление и редактирование пользователей информационной базы в конфигураторе
 43. Способы аутентификации пользователей
 44. Создание пользователей в типовых конфигурациях в режиме «1С:Предприятие»
 45. Пиктограммы в списке пользователей информационной базы в конфигураторе
 46. Список активных пользователей
 47. Журнал регистрации
 48. Хранение журнала регистрации
 49. Блокировка установки сеансов
 50. Свойство информационной базы «Параметр блокировки».
- Критерии оценки изложены в шкале оценки для проведения промежуточной аттестации по дисциплине в разделе 2 ФОС.

Форма билета для проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Уральский социально-экономический институт (филиал) Образовательного учреждения профсоюзов высшего образования "Академия труда и социальных отношений" <i>Социально-экономический факультет</i> <i>Прикладная информатика</i> <i>профиль Корпоративные информационные системы</i> <i>Для всех форм обучения</i> <i>Дисциплина Администрирование корпоративных информационных систем</i> Билет № 1 Вопрос 1. Ограничение доступа к данным при помощи ролей. Вопрос 2. Наложение ограничений методом ВСЕ. Утверждено на заседании кафедры, протокол от _____ № _____ Зав. кафедрой _____

Критерии оценки изложены в шкале оценки для проведения промежуточной аттестации по дисциплине (раздел 2 ФОС).

3.2 Курсовая работа / курсовой проект

Курсовая работа (курсовой проект) по учебному плану не предусмотрена.

3.3 Типовые контрольные задания или иные материалы при проведении текущего контроля по дисциплине

Проверка сформированности компетенций

Пояснение:

Вид задания "Открытое" предполагает развернутый ответ студента.

Вид задания "Закрытое" (тест) предполагает выбор правильного варианта ответа из предложенных.

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа

Вопрос	Что содержится в объекте информационной базы при редактировании нового элемента справочника с табличными частями? 1) Данные реквизитов 2) Строки табличных частей 3) Верны все варианты
Ключ	3

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа
Вопрос	Без чего в принципе невозможно разрабатывать и работать в 1С? 1) Технологическая платформа 2) Конфигурация 3) Информационная база
Ключ	1

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа
Вопрос	Где формируется вся бизнес-логика разрабатываемой информационной системы 1) Технологическая платформа 2) Конфигурация 3) Информационная база
Ключ	2

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа
Вопрос	Где хранятся учетные данные бизнес-приложения в системе 1С:Предприятие 8? 1) Технологическая платформа 2) Конфигурация 3) Информационная база
Ключ	3

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа
Вопрос	В каком объекте хранится введенная пользователем информация? 1) Объект конфигурации 2) Внешняя обработка 3) Таблицы в базе данных
Ключ	3

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа
Вопрос	Назовите инструмент визуального создания алгоритма проведения документа и записи данных в регистры, а также основное место его вызова 1) Конструктор движений. Основное место вызова через окно редактирования объекта, закладка "Движения", кнопка "Конструктор движений" 2) Конструктор движений. Основное место вызова через главное меню "Конструкторы" / "Движения регистров..." 3) Инструмент визуального создания алгоритма проведения документов в системе отсутствует
Ключ	1

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа
Вопрос	Для каких целей может использоваться "Тонкий клиент"? 1) Использование прикладного решения 2) Отладка прикладного решения 3) Разработка прикладного решения
Ключ	1

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа
Вопрос	Что разрешено разработчикам прикладных решений в системе 1С:Предприятие 8? 1) Создавать собственные прикладные решения 2) Изменять функциональность технологической платформы 3) Изменять программный код операционной системы, запущенной на ПК
Ключ	1

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа
Вопрос	Сколько информационных баз может быть запущено на базе одной и той же конфигурации (например 1С Бухгалтерии)? 1) Только одна 2) Только две 3) Неограниченно
Ключ	3

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа
Вопрос	Объект конфигурации Константа... 1) предназначен для хранения предположительно не изменяющийся информации 2) для хранения значений, изменяющихся во времени 3) для хранения значений, поступающих от операционной системы (например, дата и время).
Ключ	1

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа
Вопрос	Назовите основное назначение объектов типа "Документ"? 1) Предназначены для хронологического отражения в системе событий предметной области, например, хозяйственных операций предприятия, контактов с покупателями 2) Предназначены для отражения в системе условно-постоянной информации, например, карточек контрагентов 3) Предназначены только для печати на бумажных носителях унифицированных форм, например, счетов-фактур, расходных накладных
Ключ	1

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Открытое
Подвид задания	Задание на дополнение
Вопрос	Дополните предложение. _____ 1С описывает всю бизнес-логику разрабатываемой информационной системы.
Ключ	Конфигурация

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Открытое
Подвид задания	Задание на дополнение
Вопрос	Дополните предложение. В _____ хранятся учетные данные бизнес-приложения в системе 1С:Предприятие 8.
Ключ	информационной базе

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Открытое
Подвид задания	Задание с развернутым ответом
Вопрос	Поясните. Объект Константа в конфигурации 1С предназначен для ...
Ключ	предназначен для хранения предположительно не изменяющийся информации

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Открытое
Подвид задания	Задание с развернутым ответом
Вопрос	Дата 31 декабря 1568 года на языке 1С будет записано в виде.
Ключ	В языке 1С дата записывается в одинарных кавычках, в обратном порядке. Поэтому правильная запись будет '15681231'

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Задание на сопоставление
Вопрос	Соотнесите следующие типы данных языка 1С с их правильной записью: 1. число 2. дата 3. булево 4. строка а) ""20231025"" б) '20221110' в) ""Hello""=""World"" г) 540-200"
Ключ	Правильное сопоставление: 1 - г, 2 - б, 3 - в, 4 - а

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Открытое
Подвид задания	Задание с развернутым ответом
Вопрос	Какой результат выведет платформа 1С при выполнении следующего выражения: "123" + 456
Ключ	Результат будет строкового типа 123456

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа
Вопрос	Для каких целей в 1С может использоваться ""Тонкий клиент""? 1) Использование прикладного решения 2) Отладка прикладного решения 3) Разработка прикладного решения"
Ключ	1

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа

Вопрос	Сколько информационных баз может быть запущено на базе одной и той же конфигурации (например 1С Бухгалтерии)? 1) Только одна 2) Только две 3) Неограниченно
Ключ	3

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Открытое
Подвид задания	Задание с развернутым ответом
Вопрос	Опишите правила именования переменной, функции или процедуры в 1С.
Ключ	Имя может быть написано большими и маленькими буквами; русским и английским алфавитом; может содержать цифры, но не должно начинаться с цифры; не может содержать пробелы; может содержать символ подчеркивания.

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор нескольких правильных ответов
Вопрос	Выберите допустимой в языке 1С имя переменной 1) ПервыйКосмонавт 2) 7ЦветовРадуги 3) СемьЦветовРадуги"
Ключ	Правильные варианты: 1, 3

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Открытое
Подвид задания	Задание с развернутым ответом
Вопрос	Без чего в принципе невозможно разрабатывать и работать в 1С?
Ключ	Без технологической платформы

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Открытое
Подвид задания	Задание с развернутым ответом
Вопрос	Где формируется вся бизнес-логика разрабатываемой информационной системы
Ключ	В конфигурации

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Открытое
Подвид задания	Задание с развернутым ответом
Вопрос	Где хранятся учетные данные бизнес-приложения в системе 1С:Предприятие 8?
Ключ	В информационной базе (базе данных)

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Открытое
Подвид задания	Задание с развернутым ответом
Вопрос	В каком объекте хранится введенная пользователем информация?
Ключ	В информационной базе (базе данных)

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Закрытое
Подвид задания	Выбор одного правильного ответа
Вопрос	Для каких целей может использоваться "Тонкий клиент"? 1) Использование прикладного решения 2) Отладка прикладного решения 3) Разработка прикладного решения
Ключ	1

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Открытое
Подвид задания	Задание с развернутым ответом
Вопрос	Что разрешено разработчикам прикладных решений в системе 1С:Предприятие 8?
Ключ	Создавать собственные прикладные решения (информационные системы).

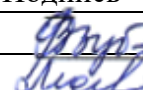
Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Открытое
Подвид задания	Задание с развернутым ответом
Вопрос	Что мы получим в результате исполнения следующего кода Сообщить (100 > 50);
Ключ	Будет выведено сообщение Да (истина).

Компетенция	ПК-2 Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнеспроцессы.
Вид задания	Открытое
Подвид задания	Задание с развернутым ответом
Вопрос	Сколько итераций будет выполнено в ходе цикла: Для Шаг = 1 По 10 Цикл Сообщить(Шаг); КонецЦикла;
Ключ	Будет выполнено 10 итераций.

Критерии формирования оценок по заданиям закрытого типа (тестам) и заданиям открытого типа, требующих развернутого ответа

Оценка за ответ	Требования к знаниям
Зачтено	50% и более
Не зачтено	менее 50%

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

№	Подразделение	ФИО	Подпись	Дата
1	Кафедра экономики	О.В. Зубкова		25.04.2023
2	Кафедра МиУП	Е.В. Маскайкина		25.04.2023
3	Кафедра ГЕМД	Е.П. Маскайкин		25.04.2023
4	Учеб. метод. отдел	М.О. Дерябичева		25.04.2023
5	Библиотека	Г.В. Шпакова		25.04.2023