

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Порохня Андрей Алексеевич

Должность: И.о. директора института перспективной инженерии

Дата подписания: 19.06.2026 15:26:10

Уникальный программный ключ: «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
990bea3aeec848c23bd8699e48288f8d1960c600

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

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора института
перспективной инженерии,
канд. техн. наук, доцент
А.А. Порохня

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«Программирование и конфигурирование в 1С»**

Направление подготовки	11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
Направленность (профиль)	Интеллектуальная обработка данных в инфокоммуникационных системах и сетях
Год начала обучения	2026
Форма обучения	очно-заочная
Реализуется в семестре	5

Введение

1. Назначение: Фонд оценочных средств по дисциплине «Программирование и конфигурирование в 1С» предназначен для проведения текущей и промежуточной аттестации студентов направления подготовки 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи с целью проверки качества формирования компетенций ПК-6.

2. ФОС является приложением к программе дисциплины (модуля) «Программирование и конфигурирование в 1С»

3. Разработчик Д.В. Гайчук, канд. техн. наук, доцент, доцент департамента цифровых, робототехнических систем и электроники

4. Проведена экспертиза ФОС.

Члены экспертной группы:

Председатель Г.И. Линец, профессор департамента цифровых, робототехнических систем и электроники

Н.Ю. Братченко, доцент департамента цифровых, робототехнических систем и электроники

Яковлев С.В., доцент департамента цифровых, робототехнических систем и электроники

Экспертное заключение: ФОС по дисциплине позволяет оценить уровень сформированности компетенций. Приступить к апробации.

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 компетенци(ий)			
	Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворительно) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетворительно) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
Компетенция: ПК-6				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): <i>Индикатор:</i> ИД-5ПК-6 выполняет установку и настройку системного и прикладного ПО, необходимого для функционирования ИС в соответствии с трудовым заданием, осуществляет типовое проектирование и параметризацию ИС в соответствии с регламентами организации.	Не может выполнить задачи, относящиеся к данному индикатору достижения компетенции	Выполняет на репродуктивном уровне задачи, относящиеся к данному индикатору достижения компетенции	Выполняет в стандартных ситуациях задачи, относящиеся к данному индикатору достижения компетенции, допуская незначительные ошибки	Выполняет в полном объеме задачи, относящиеся к данному индикатору достижения компетенции, в том числе в нестандартных ситуациях

Критерии оценивания компетенций*

Оценка «отлично» выставляется студенту, если он выполняет в полном объеме и безошибочно задания оценочных средств по дисциплине, относящиеся к данной компетенции (индикаторам достижения компетенции), при этом демонстрирует на высоком уровне способность решать стандартные и нестандартные прикладные практические задачи физических основ телекоммуникаций.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он выполняет, допуская незначительные ошибки, задания оценочных средств по дисциплине, относящиеся к данной компетенции (индикаторам достижения компетенции), при этом демонстрирует на среднем уровне способность решать только стандартные прикладные практические задачи физических основ телекоммуникаций.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он выполняет, допуская ошибки, исправление которых осуществляет с помощью наводящих вопросов преподавателя, задания оценочных средств по дисциплине, относящиеся к данной компетенции (индикаторам достижения компетенции), при этом демонстрирует на минимальном уровне способность решать стандартные прикладные практические задачи физических основ телекоммуникаций.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он, выполняя задания оценочных средств по дисциплине, не достигает минимального уровня сформированности компетенции ((индикаторам достижения компетенции), при этом не демонстрирует способность решать стандартные прикладные практические задачи физических основ телекоммуникаций, допускает грубые ошибки, которые не может исправить даже с помощью наводящих вопросов преподавателя.

** в соответствии с результатами освоения дисциплины и видами заданий*

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Номер задания	Правильный ответ	Содержание вопроса	Компетенция
1.	1)	Конфигурация это: <i>Выберите один из 2 вариантов ответа:</i> 1) прикладное решение 2) платформа для создания прикладного решения	ПК-6
2.	1)	Режим работы 1С: Предприятие предназначен: <i>Выберите один из 2 вариантов ответа:</i> 1) для пользователей системы 2) для разработчиков и администраторов	ПК-6
3.	1)	Режим работы Конфигуратор предназначен: <i>Выберите один из 2 вариантов ответа:</i> 1) для разработчиков и администраторов 2) для пользователей системы	ПК-6
4.	1)	Можно ли создать объект конфигурации, используя контекстное меню: <i>Выберите один из 2 вариантов ответа:</i> 1) да 2) нет	ПК-6
5.	1)	Для чего предназначен объект конфигурации Справочник: <i>Выберите один из 2 вариантов ответа:</i> 1) для работы со списками данных 2) для описания информации о совершенных хозяйственных операциях или о событиях, произошедших в жизни организации вообще	ПК-6

6.	1)	Каковы характерные особенности справочника: <i>Выберите один из 2 вариантов ответа:</i> 1) пользователь в процессе работы может самостоятельно добавлять новые элементы в справочник 2) пользователь в процессе работы не может самостоятельно добавлять новые элементы в справочник	ПК-6
7.	реквизит	Для описания набора информации одинаковой для всех элементов справочника используется _____	ПК-6
8.	табличная часть	Для описания набора информации, которая одинакова по своей структуре, но различна по количеству используется _____	ПК-6
9.	иерархические	Для группировки элементов справочника по какому-либо принципу предназначены _____ справочники	ПК-6
10.	родителем	Элемент справочника, представляющий собой группу, будет являться - _____ для всех элементов и групп, входящих в эту группу	ПК-6
11.	предопределенными	Элементы справочника, существующие всегда, независимо от действий пользователя, называются:	ПК-6
12.	формы	Для вывода информации справочника в «разном виде» используются _____	ПК-6
13.	Документ	Для описания информации о совершенных хозяйственных операциях или о событиях, произошедших в жизни организации вообще предназначен объект конфигурации _____	ПК-6
14.	1)	Может ли пользователь самостоятельно создавать новые объекты типа Документ: <i>Выберите один из 3 вариантов ответа:</i> 1) да 2) нет	ПК-6

		3) только в режиме Конфигуратор	
15.	реквизиты	Для описания набора информации одинаковой для всех элементов Документа используются _____	ПК-6
16.	табличная часть	Для описания набора информации, которая одинакова по своей структуре, но различна по количеству используется _____	ПК-6
17.	1)	Факт проведения документа означает, что событие, которое он отражает, повлияло на <i>Выберите один из 2 вариантов ответа:</i> 1) состояние учета 2) состояние регистров хранения	ПК-6
18.	дата	Оперативная отметка времени представляет собой значение типа _____, которое формирует система	ПК-6
19.	оперативное	Проведение документа с установлением нового времени и сохранением старой даты - это _____ проведение	ПК-6
20.	неоперативное	Проведение документа с сохранением существующей даты и времени документа - это _____ проведение	ПК-6
21.	1)	Элементы управления служат для того, чтобы <i>Выберите один из 3 вариантов ответа:</i> 1) отображать информацию, хранящуюся в базе данных, и организовывать интерактивную работу с этой информацией 2) отображать информацию, хранящуюся в базе данных 3) организовывать интерактивную работу с информацией, хранящейся в базе данных	ПК-6
22.	событие	Действие пользователя, на которое может реагировать элемент управления - это	ПК-6

23.	Обработчик события	Реакцию элемента управления на действия пользователя определяет _____ _____	ПК-6
24.	модуль	«Хранилище» для текста программы на встроенном языке - это	ПК-6
25.	1)	Объекты конфигурации, которые могут образовывать новые типы данных, называются <i>Выберите один из 2 вариантов ответа:</i> 1) типобразующими 2) предопределенными	ПК-6
26.		Что такое конфигурируемость системы 1С:Предприятие?	ПК-6
27.		Из каких основных частей состоит система?	ПК-6
28.		Что такое платформа и что такое конфигурация?	ПК-6
29.		Для чего используются различные режимы запуска системы 1С:Предприятие?	ПК-6
30.		Что такое дерево объектов конфигурации?	ПК-6
31.		Что такое объекты конфигурации?	ПК-6
32.		Что создает система на основе объектов конфигурации?	ПК-6
33.		Какими способами можно добавить новый объект конфигурации?	ПК-6
34.		Зачем нужна палитра свойств?	ПК-6
35.		Как запустить 1С:Предприятие в режиме отладки?	ПК-6
36.		Для чего предназначен объект конфигурации Справочник?	ПК-6
37.		Каковы характерные особенности справочника?	ПК-6
38.		Для чего нужны реквизиты и табличные части справочника?	ПК-6
39.		Зачем нужны иерархические справочники и что такое родитель?	ПК-6
40.		Что такое предопределенные элементы?	ПК-6
41.		Какие основные формы существуют у справочника?	ПК-6
42.		Объект конфигурации Документ	ПК-6
43.		Назначение объекта конфигурации Макет.	ПК-6
44.		Назначение конструктора печати.	ПК-6
45.		Порядок создания макета с помощью конструктора печати.	ПК-6

46.		Порядок добавления новой области в макет.	ПК-6
47.		Отличия заполнений Текст, Параметр и Шаблон.	ПК-6
48.		Назначение объекта конфигурации Регистр сведений.	ПК-6
49.		Особенности объекта конфигурации Регистр сведений.	ПК-6
50.		Отличия регистра сведений от регистра накопления.	ПК-6
51.		Какие поля определяют ключ уникальности регистра сведений	ПК-6
52.		Определение Периодический регистр сведений и Независимый регистр сведений.	ПК-6
53.		Порядок создания периодического регистра сведений.	ПК-6
54.		Что такое ведущее измерение регистра.	ПК-6

