В начало / Мои курсы / МТ (ДО) / Практика / Итоговый тест

Состояние Зав	30
Состояние Зав Завершен Sur Прошло 14 в времени 27/ Оценка 9 и	вершено nday, 20 February 2022, 21:21 мин. 51 сек.
Завершен Sur Прошло 14 и времени Баллы 27/ Оценка 9 и	nday, 20 February 2022, 21:21 мин. 51 сек.
Прошло времени Баллы 27/ Оценка 9 и	мин. 51 сек. 30
времени Баллы 27/ Оценка 9 из Вопрос 1	30
Оценка 9 из Вопрос 1	
Вопрос 1	3 10 (90 %)
Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	
Лексический анализ мо	ожно выполнить на основе:
Выберите один ответ:	
недетерминирова	нного разбора
🔾 анализа нерегуляр	рной грамматики
таблицы не терми	нальных и терминальных символов или диаграммы состояний
Вопрос 2	
Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	

https://lms.bsuir.by/mod/quiz/review.php?attempt=216326&cmid=10902

⊚ При повторном запуске программы она не должна интерпретироваться с самого начала

программы

03.2022, 21:05	Итоговый тест: просмотр попытки
Вопрос 3	
Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	
В	определении детерминированного конечного автомата (ДКА) как пятерки⟨ K,T, δ, H, S ⟩, S – это
Выберите один с	ответ:
🤍 - заключите	льное состояние
С конечное м	ножество состояний
множество	допустимых входных символов
Вопрос 4	
Выполнен	
Баллов: 0,00 из 1,00	
C	интаксический разбор (распознавание) как первый этап синтаксического анализа выполняет
Выберите один с	ответ:
Задачу разб	ора цепочки лексем и построения вывод этой цепочки либо деревв вывода
анализ их с	емантической корректности цепочки лексем
лобавление	HOBBLY OF PARTOR B DOMEWATOUROR DESCRIPTION DOLLARS

Вопрос **5** Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00



Выберите один ответ:

- Диаграмма классов грамматик
- О Иерархия классов грамматик (по Хомскому)
- Иерархия классов языков (по Хомскому)

Вопрос 6

Выполнен

Баллов: 0,00 из 1,00

Синтаксический разбор (распознавание) как первый этап синтаксического анализа выполняет

Выберите один ответ:

- анализ их семантической корректности цепочки лексем
- О Задачу разбора цепочки лексем и построения вывод этой цепочки либо деревв вывода
- О добавление новых объектов в промежуточное представление программы

Bonpoc 7	
Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	
Лексический анализатор не производит:	
Выберите один ответ:	
 Замену лексем языка их соответствующими кодами 	
оптимизацию промежуточного представления лексем	
 группировку последовательности символов в значащие последовательности 	ности, называющиеся ми
Вопрос 8	
Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00	
Дерево разбора программы строится на этапе:	
Выберите один ответ:	
Семантического анализа	
Синтаксического анализа	
 Лексического анализа 	
Вопрос 9	
Выполнен	
5аллов: 1,00 из 1,00	
В определении грамматики как четверки G =	⟨T, N, P, S⟩ T – это
Выберите один ответ:	
О конечное множество правил	
множество допустимых входных символов	
алфавит (словарь) терминалов	

Вопрос 10	
Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	
На этапе лексического анализа ста	вится задача:
Выберите один ответ:	
замена в программе идентиф	икаторов, констант, ограничителей и служебных слов лексемами
О построения грамматики, по к	оторой возможен недетерминированный разбор
замены операторов програми	иы байт-кодом
Вопрос 11	
Выполнен	
Баллов: 0,00 из 1,00	
Программа при компиляции не пр	еобразуется
Выберите один ответ:	еобразуется
Выберите один ответ:	реобразуется
Выберите один ответ: В машинный код	реобразуется
Выберите один ответ: В машинный код В программу на ассемблере В байт-код	еобразуется
Выберите один ответ: В машинный код В программу на ассемблере В байт-код	еобразуется
Выберите один ответ: В машинный код В программу на ассемблере В байт-код	еобразуется
Выберите один ответ: В машинный код В программу на ассемблере В байт-код Вопрос 12 Выполнен	еобразуется
Выберите один ответ: В машинный код В программу на ассемблере В байт-код Вопрос 12 Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00	еобразуется
Выберите один ответ: В машинный код В программу на ассемблере В байт-код Вопрос 12 Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00 ЛТ-компилятор — это Выберите один ответ:	рует машинный код прямо в оперативной памяти, не сохраняя его.
Выберите один ответ: В машинный код В программу на ассемблере В байт-код Вопрос 12 Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00	

Вопрос 13	
Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	
Методы синтаксиче	еского разбора включают в себя;
D. Canada	
Выберите один отво	ет: ных цепочек в регулярных грамматиках.
	іх правых терминальные символов дерева.
	восходящий разбор.
Вопрос 14	
Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	
	В Т-грамматике
	В Т-грамматике
Выберите один отв	
Выберите один отво	
О Нетерминал не	ет:
Нетерминал неПравая часть к	ет: е является правильным префиксным выражением саждого вывода в есть правильное префиксное выражение
Нетерминал неПравая часть к	ет: е является правильным префиксным выражением
Нетерминал неПравая часть кЕсть циклы в п	ет: е является правильным префиксным выражением саждого вывода в есть правильное префиксное выражение
Нетерминал неПравая часть кЕсть циклы в пВопрос 15	ет: е является правильным префиксным выражением саждого вывода в есть правильное префиксное выражение
Нетерминал неПравая часть кЕсть циклы в пВопрос 15Выполнен	ет: е является правильным префиксным выражением саждого вывода в есть правильное префиксное выражение
Нетерминал неПравая часть кЕсть циклы в пВопрос 15ВыполненБаллов: 1,00 из 1,00	ет: е является правильным префиксным выражением аждого вывода в есть правильное префиксное выражение рименении цепных правил.
Нетерминал неПравая часть кЕсть циклы в пВопрос 15ВыполненБаллов: 1,00 из 1,00	ет: е является правильным префиксным выражением саждого вывода в есть правильное префиксное выражение
Нетерминал неПравая часть кЕсть циклы в пВопрос 15ВыполненБаллов: 1,00 из 1,00	ет: е является правильным префиксным выражением заждого вывода в есть правильное префиксное выражение рименении цепных правил.
Нетерминал не Правая часть к Есть циклы в п Вопрос 15 Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00 Для формального о	ет: е является правильным префиксным выражением заждого вывода в есть правильное префиксное выражение рименении цепных правил.
 Нетерминал не Правая часть к Есть циклы в п Вопрос 15 Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00 Для формального о Выберите один ответа 	ет: е является правильным префиксным выражением каждого вывода в есть правильное префиксное выражение рименении цепных правил. эписания языка программирования не используется ет: не диаграммы Вирта

Вопрос 16	
Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	
В декларативных язы	ыках программирования операторы представляют собой
Выберите один отве	т:
🔾 набор команд,	которые выполняются в порядке их написания
🔾 указания, как ну	ужно выполнять вычисления
объявление илі	и высказывание в символьной логике
Вопрос 17	
Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	
	T принадлежит языку, порождаемому грамматикой $G = \langle T, N, P, S angle$
Выберите один отве	т: ра не приводит к цели грамматики - S
Выберите один отве Процесс разбор если существуе	т:
Выберите один отве Процесс разбор если существуе исходная цепоч	т: ра не приводит к цели грамматики - S т ее вывод из начального символа <i>S</i> этой грамматики
Выберите один отве Процесс разбор если существуе исходная цепоч	т: ра не приводит к цели грамматики - S т ее вывод из начального символа <i>S</i> этой грамматики
Выберите один отве Процесс разбор если существуе исходная цепоч	т: ра не приводит к цели грамматики - S т ее вывод из начального символа <i>S</i> этой грамматики
Выберите один отве Процесс разбор если существуе исходная цепоч Вопрос 18 Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00	т: ра не приводит к цели грамматики - S т ее вывод из начального символа <i>S</i> этой грамматики
Выберите один отве Процесс разбор если существуе исходная цепоч Вопрос 18 Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00	т: ра не приводит к цели грамматики - S т ее вывод из начального символа S этой грамматики ика не сворачивается к некоторой сентенциальной форме
Выберите один отве Процесс разбор если существуе исходная цепоч вопрос 18 Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00 Диаграмма состояни Выберите один отве	т: ра не приводит к цели грамматики - S т ее вывод из начального символа <i>S</i> этой грамматики ика не сворачивается к некоторой сентенциальной форме
Выберите один отве Процесс разбор если существуе исходная цепоч Вопрос 18 Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00 Диаграмма состояни Выберите один отве цепочка нетерм	т: ра не приводит к цели грамматики - S т ее вывод из начального символа <i>S</i> этой грамматики ика не сворачивается к некоторой сентенциальной форме ий (ДС) лексического анализа – это:

Вопрос 19	
Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	
В определении грамматики $G = \langle T, N, P, S \rangle$	
в определении грамматики О – (1, 14, 17, 3)	
Выберите один ответ:	
○ S - словарь грамматики	
S - начальный нетерминал	
S - конечное множество правил	
Вопрос 20	
Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	
Языком, порождаемым грамматикой $G = \langle T, N, P, S \rangle$, называется множество	
Выберите один ответ:	
\bigcirc множество $L(G) = \{ \alpha \in T^* S \Rightarrow \alpha \}.$	
\circ цепочки из S получаемые с помощью правил P .	
множество входных символов	
Bonpoc 21	
Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	
Инструкция языка программирования	
Выберите один ответ:	
О Анализируется и синтезируется	
Компилируется или интерпретируется	
- 15 Year	
 Редактируется и связывается 	

Грамматикой <i>типа 1</i> называется: Выберите один ответ:
Грамматикой <i>muna 1</i> называется: Выберите один ответ:
Выберите один ответ: регулярная грамматика контекстно-свободная грамматика контекстно-зависимая или неукорачивающаяся грамматика прос 23 Процесс выделения общих подвыражений относится к Процесс выделения общих подвыражений относится к Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ
Выберите один ответ: регулярная грамматика контекстно-свободная грамматика контекстно-зависимая или неукорачивающаяся грамматика просе 23 процесс выделения общих подвыражений относится к Процесс выделения общих подвыражений относится к Выберите один ответ: Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ
Выберите один ответ: регулярная грамматика контекстно-свободная грамматика контекстно-зависимая или неукорачивающаяся грамматика просе 23 процесс выделения общих подвыражений относится к Процесс выделения общих подвыражений относится к Выберите один ответ: Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ
регулярная грамматика контекстно-свободная грамматика контекстно-зависимая или неукорачивающаяся грамматика попрос 23 Процесс выделения общих подвыражений относится к Процесс выделения общих подвыражений относится к Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ
регулярная грамматика контекстно-свободная грамматика контекстно-зависимая или неукорачивающаяся грамматика пропрос 23 Процесс выделения общих подвыражений относится к Процесс выделения общих подвыражений относится к Выберите один ответ: Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ
 контекстно-свободная грамматика контекстно-зависимая или неукорачивающаяся грамматика За вполнен Процесс выделения общих подвыражений относится к Выберите один ответ: Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ Запрос 24 внолнен

опрос 23 ыполнен аллов: 1,00 из 1,00 Процесс выделения общих подвыражений относится к Выберите один ответ: Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ
вполнен аллов: 1,00 из 1,00 Процесс выделения общих подвыражений относится к Выберите один ответ: Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ
ыполнен аллов: 1,00 из 1,00 Процесс выделения общих подвыражений относится к Выберите один ответ: Семантическому анализу Области оптимизации программ
Процесс выделения общих подвыражений относится к Выберите один ответ: Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ
Выберите один ответ: Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ
Выберите один ответ: Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ
Выберите один ответ: Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ
Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ опрос 24 ыполнен
Семантическому анализу Синтаксическому анализу области оптимизации программ опрос 24 ыполнен
 Синтаксическому анализу области оптимизации программ опрос 24 ыполнен
© области оптимизации программ опрос 24 ыполнен
опрос 24 ыполнен
ыполнен
ыполнен
ыполнен
аллов: 1,00 из 1,00
Инструкция языка программирования
Выберите один ответ:
Выберите один ответ: Компилируется или интерпретируется

Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	
Для формального описания языка программирования не используется	
Выберите один ответ:	
О Метаязык Хомского	
Метаязык для описания синтаксиса языка программирования Алгола-60	
○ Расширенные Бэкуса-Наура формы (РБНФ)	
Вопрос 26	
Выполнен	
Баллов: 1,00 из 1,00	
Кросс-транслятор - это:	
Выберите один ответ:	
○ Транслятор, который порождают <i>непереносимые (non-portable</i>) объектные программы.	
 Это транслятор для бортового компьютера 	
 Транслятор, который переводит программу, записанную в нотации одного языка программирован в одной инструментальной среде, на одном компьютере, который характеризуется своим операци 	
или архитектурой, в код вычислительной системы другой среды другого компьютера	онным окружением ил
Вопрос 27	
Выполнен	
Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00	NOTODEIX OFFICE SETCE
Выполнен	которых описывается
Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00 4 основные парадигмы языков программирования, отражающие вычислительные модели, с помощью	которых описывается
Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00 4 основные парадигмы языков программирования, отражающие вычислительные модели, с помощью	которых описывается
Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00 4 основные парадигмы языков программирования, отражающие вычислительные модели, с помощью большинство существующих методов программирования, не включают:	которых описывается
Выполнен Баллов: 1,00 из 1,00 4 основные парадигмы языков программирования, отражающие вычислительные модели, с помощью большинство существующих методов программирования, не включают: Выберите один ответ:	которых описывается

Вопрос 28
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00
Какая фаза обработки программы не используется в интерпретаторах
the first selection of
Выберите один ответ:
Семантический анализ
О синтаксический анализ
лексический анализ
Вопрос 29
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00
Выберите один ответ:
Объектно-ориентированную
Непроцедурную
Функциональную
Вопрос 30
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00
Трехадресный код:
Pulifornatio o rigili otroti
Выберите один ответ:
 последовательность операторов вида x := y ор z, где x, y и z - имена, константы или сгенерированные компилятором временные объекты
· ускоряет процесс генерации машинного кода и его оптимизации
не может быть представлен записями с полями для операции и операндов.
 по может обно представлен запислини с полями для операции и операндов.