

НАУЧНО ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  
«ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И НАУЧНОЕ ТВОРЧЕСТВО»  
**«Разработка приложения для тестирования знаний студентов КГБПОУ  
Яровской политехнический техникум»**

Автор:

Фрешер Александр Сергеевич

Студент группы ТП-31

Руководитель:

Пегусова Марина Сергеевна

Яровое 2022 г.

## **Цель исследовательской работы:**

Реализация приложения для осуществления прохождения тестирования знаний студентов КГБПОУ Яровской политехнический техникум, а также подсчет результатов в процентном соотношении и вывод оценки прохождения теста.

## **Задачи исследования:**

- Разработать тест для внедрения в приложение
- Разработка приложения «Тест знаний студентов КГБПОУ»

Выберите тему для прохождения тестирования

Dropdown menu with options:

- Базы данных
- Передача информации
- Система управления базами данных

Buttons:

- Статистика тестирования
- Blank button

Выбор темы теста

Выберите тему для прохождения тестирования

Dropdown menu with selected item:

- Система управления базами данных

Buttons:

- Пройти тест (indicated by a red arrow)
- Статистика тестирования
- Закреть

Пройти тест

## Тема: Системы управления базами данных

Система управления базами данных (СУБД) – это:

- набор сведений, организованный по определенным правилам и представленный в виде, пригодном для обработки автоматическими средствами
- программные средства, позволяющие организовывать информацию в виде таблиц
- программа, позволяющая создавать базы данных, а также обеспечивающая обработку (сортировку) и поиск данных
- программно-аппаратный комплекс, предназначенный для сбора, хранения, обработки и передачи информации

Вся информация в БД хранится в виде:

- таблиц
- запросов
- форм
- отчетов
- макросов
- модулей

Выбрать информацию, удовлетворяющую определенным условиям, можно с помощью:

- таблиц
- запросов
- форм
- отчетов
- макросов
- модулей

Отобразить данные в более удобном для восприятия виде можно с помощью:

- таблиц
- запросов
- форм
- отчетов
- макросов
- модулей

Отобразить данные в более удобном для восприятия виде можно с помощью:

- таблиц
- запросов
- форм
- отчетов
- макросов
- модулей

Для печати данных в красиво оформленном виде служат:

- таблиц
- запросов
- форм
- отчетов
- макросов
- модулей

Завершить тестирование

Выбор темы теста

Закреть

После нажатие кнопки «Пройти тест», всплывает новая форма

Далее проходим тестирование, выбирая вариант ответа

- таблиц
- запросов
- форм
- отчетов
- макросов
- модулей

Для печати данных в красиво оформленном виде служат:

- таблиц
- запросов
- форм
- отчетов
- макросов
- модулей

Завершить тестирование

Выбор темы теста

Закреть

После прохождения тестирования нажимаем на кнопку «Завершить тестирование»

Тест: Базы данных

0 % / 100%

Тест: Передача информации

0 % / 100%

Тест: Системы управления базами данных

80 % / 100%

Оценка "Пять"

Оценка "Четыре"

Оценка "Три"

Оценка "Два"

Главное меню

Завершения работы с приложением

НАУЧНО ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  
«ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И НАУЧНОЕ ТВОРЧЕСТВО»  
**«Разработка приложения для тестирования знаний студентов КГБПОУ  
Яровской политехнический техникум»**

Автор:

Фрешер Александр Сергеевич

Студент группы ТП-31

Руководитель:

Пегусова Марина Сергеевна

Яровое 2022 г.