Тема урока: Представление об организации баз данных и системах управления ими.

 Вид урока: комбинированный

**Все студенты обязаны зарегистрироваться на платформе Якласс для продолжения обучения в дистанционном режиме.**

**Преподаватель зарегистрировал всех студентов по электронной почте. Вход на Якласс только по паролю и логину.**

**Те студенты, кто не зарегистрирован преподавателем, обязан зарегистрироваться самостоятельно и сообщить преподавателю новые данные, для включения в группу. Задания индивидуальные.**

**Действия студента**

**Войти в программу предмет Информатика**

**Информатика для колледжа Васильевой И.В.**

### Выбрать Тему Моделирование и формализация

1. [Система управления базами данных](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669)

Изучить и законспектировать учебный материал, выполнить задания для тренировки, пройти тренировочные тесты и выполнить домашнюю работу.

Теория

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | [Технология хранения, поиска и сортировки информации](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/re-8579cb18-0d2e-4aa1-bcf3-2c9b39c52f5d) |  |
| 2. | [СУБД Microsoft Access](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/re-db59c315-5be0-4bb4-8fbc-1d0641fb1a67) |  |
| 3. | [Создание базы данных MS Access](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/re-8da64a71-1e0f-4ad1-9893-3436ededb214) |  |
| 4. | [Использование подстановочных знаков](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/re-95c3bdcf-82f0-4e1b-8d49-5a90a0d67e35) |  |

Задания

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | [Классификация баз данных](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/re-66614e69-d4de-45ce-a38d-39b93755b75c) |  1 |
| 2. | [Основные свойства полей](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/re-e4579915-5973-4496-a931-b136d816059b) |  1 |
| 3. | [Типы данных MS Access](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/re-7d1677a8-acd7-4f86-a43a-2b343798f070) |  1 |
| 4. | [Условия для полей типа «Числовой», «Денежный» и «Счетчик»](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/re-2202ff73-33ec-402c-9fce-1446ac0bddd8) |  2 |
| 5. | [Решение задачи (запрос)](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/re-18c148cf-12aa-4533-b0f6-c12e65faa770) |  2 |
| 6. | [Сортировка по возрастанию](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/re-d5fd7db5-8aaf-46a8-9587-76df2ee1ff24) |  2 |
| 7. | [Определённый диапазон (запрос)](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/re-30a4a48d-2fc6-4151-955b-d5c064dd6c6e) |  2 |
| 8. | [Сведения о подстановочных знаках в приложении Access](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/re-fe940754-7854-41bc-bd77-07f949644fae) |  2 |
| 9. | [База данных «Учащиеся»](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/re-363c89f5-a2fd-4ad6-ae28-e839aafa8ad2) |  3 |

Тесты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | [Тренировка по теме Технология хранения поиска и сортировки информации](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/tv-eee50fb9-a31e-4958-8100-57f67cb73b4b) |  5 |

Проверочные тесты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | [Домашняя работа по теме Технология хранения поиска и сортировки информации](https://www.yaklass.ru/ts/subj-127506/edup-152469/topic-3366639/stopic-3366669/tv-dca2f711-6bd7-4c34-a203-be2b5c75fa09) |  7 |
|  |  |  12 |

06.04.2020

Преподаватель Васильева И.В.