

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ЛИПЕЦКИЙ ФИЛИАЛ

—

КАФЕДРА ГУМАНИТАРНЫХ И ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫХ ДИСЦИПЛИН

Лабораторная работа №2

по дисциплине

«Информационные технологии в ГМУ»

Выполнил:

студент 1 курса

группы У20-1

Боровков В.С.

Проверил:

доцент

Яворский В.М.

Лабораторная работа № 2(2 часа)

Тема: Создание собственной базы данных.

Цель: определить знания, пройденного студентами материала.

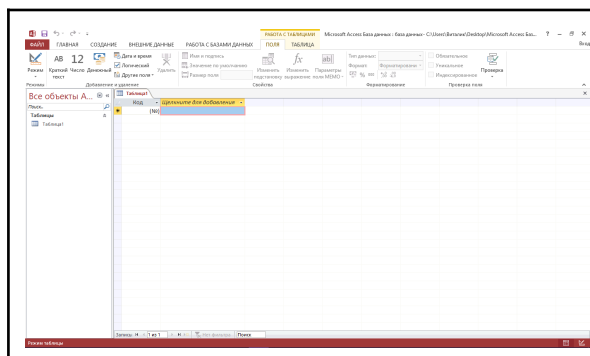
Материальное и дидактическое оснащение: Методические рекомендации по выполнению практической работы.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ.

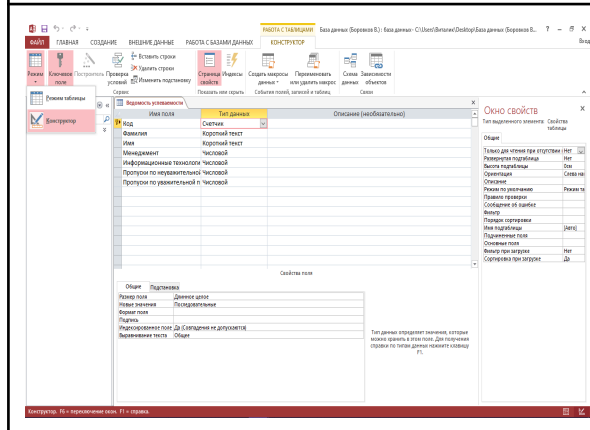
Если ни один из шаблонов не отвечает необходимым требованиям или в другой программе имеются данные, которые следует импортировать в Microsoft Access, можно создать собственную базу данных. Для большинства приложений обычно выполняются следующие действия (или одно из них):

- Создание новых таблиц с последующим вводом, вставкой или импортом данных в эти таблицы.
- Импорт данных из других источников, в процессе чего создаются новые таблицы.

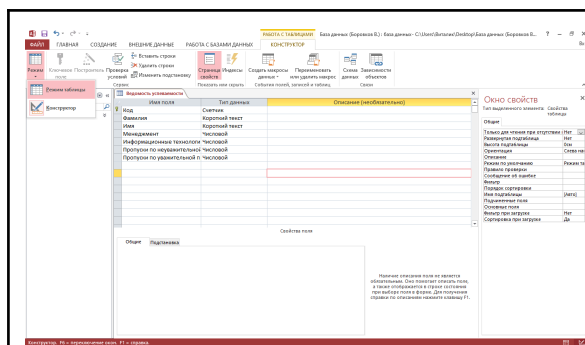
Создание пустой базы данных.



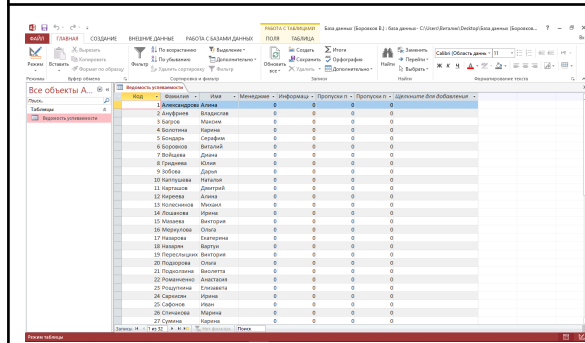
Для начала дальнейшей работы я создал пустую базу данных.



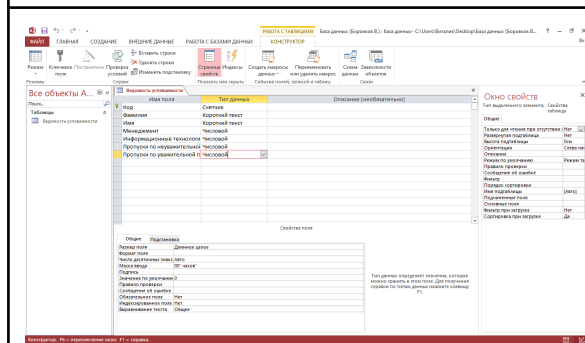
В появившемся окне я открыл меню команды <Режим> и выбрал вариант <Конструктор> и сохранил будущую таблицу под названием <Ведомость успеваемости>. Появилось окно Конструктора, и я заполните поля в Конструкторе данными из таблицы 1.



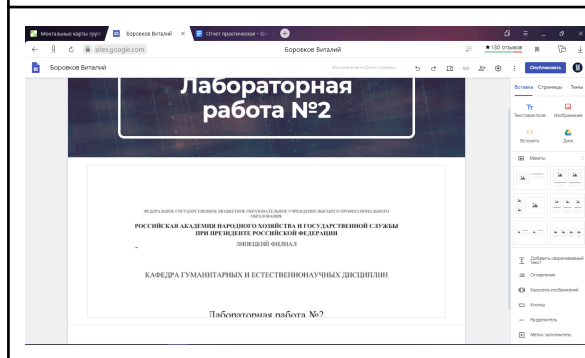
Далее я перешел в режим таблицы, щелкнув по кнопке **Режим** на панели инструментов, ввел данные в этом режиме, заполняя клетки таблицы. Значение поля **Код** менялось автоматически.



Заполнил базу данных (используя в качестве примера таблицу 2) и составил таблицу с данными студентов моей группы (У-20-1) и отсортировал фамилии по возрастанию от А до Я.



Затем я вошёл в режим **Конструктора** и назначил полю **Пропуски** по **неуважительной причине** и **Пропуски** по **уважительной причине** **Маску ввода 00 «часов»**. Сохранил проделанную работу на рабочем столе.



По окончании работы нужно загрузить отчёт на сайт.