

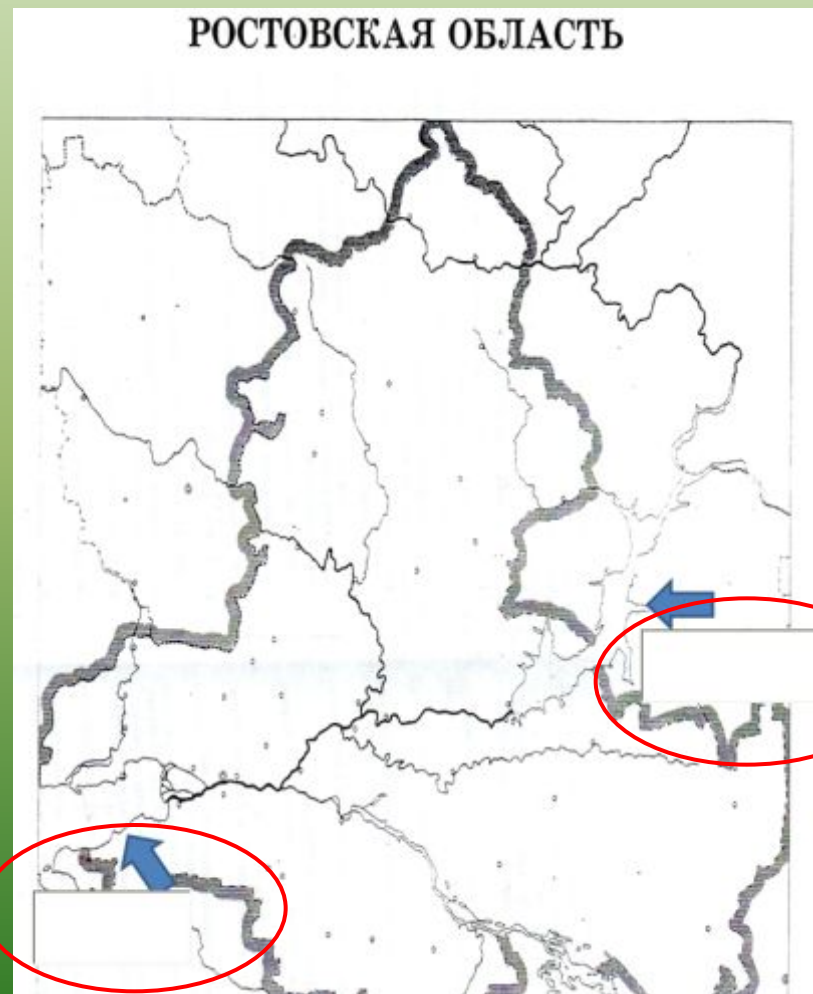
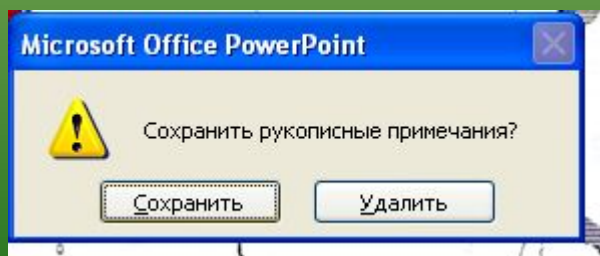
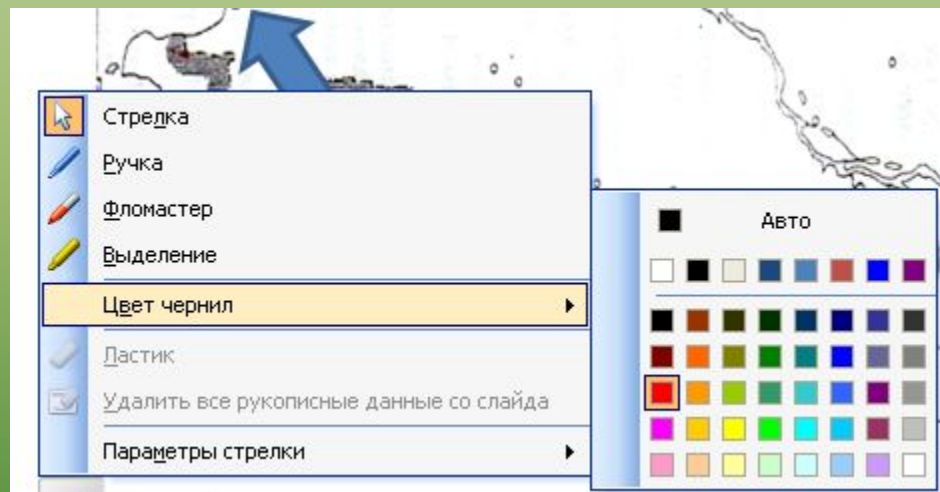
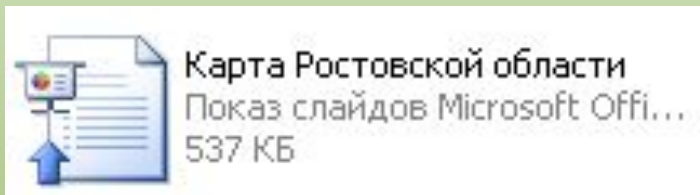
# Ростовская область



# Ростовская область



# Практическая работа «Карта Ростовской области»



# Ростовская область



# Физкультминутка



# Ростовская область



# Ростовская область

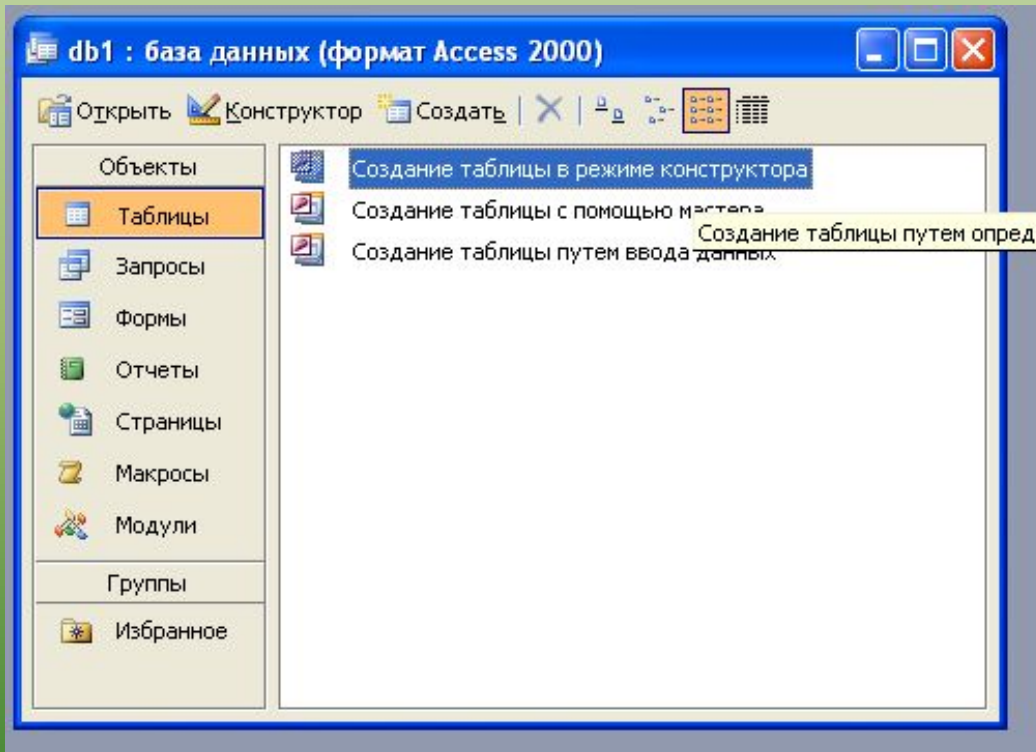


# Ростовская область





# Практическая работа в программе Microsoft Access



## Приложение для практической работы в программе Microsoft Access

Задания:

- 1) Откройте программу Microsoft Access и сохраните базу данных на рабочем столе в папке Результаты с именем файла Рост.обл. (Ф.И. учеников).
- 2) Используя режим «Конструктор», создаем таблицы «Города Ростовской области» и «Водные ресурсы». Определяем количество и названия полей.

**Таблица: Города Ростовской области**

города области : таблица			
Код	название города	население	дата основания
1	Ростов-на-Дону	1090000	1751
2	Таганрог	258000	1696
3	Азов	81000	1774
4	Белая Калитва	47000	1805
5	Батайск	95000	1938
6	Новошахтинск	100000	1939
7	Волгодонск	176000	1950

**Таблица: Водные ресурсы Ростовской области**

водные ресурсы области : таблица					
Код	название	категория	длина (км)	объем (км3)	площадь бассейна (км2)
1	Азовское	море	0	320	0
2	Дон	река	1670	0	42000
3	Северский Донец	река	1053	0	99000
4	Сал	река	796	0	22000
5	Маныч	река	219	0	36000
6	Медведица	река	258	0	6680
7	Маныч-Гудило	озеро	0	2	300
8	Цимлянское	водохранилище	0	2700	2700

- 3) Используя «**Мастер форм**», создаем формы «Города» и «Водные ресурсы», для просмотра и заполнения таблиц.
- 4) Используя «**Мастер запросов**», создаем запросы «Население» «Реки», для определения списка численности населения указанных в таблице городов и списка рек Ростовской области.
- 5) Используя «**Мастер отчетов**», создаем отчеты по запросам «Население» и «Реки» соответственно.
- 6) После выполнения работы закройте файл и скажите учителю об окончании работы.

# Практическая работа «Особенности экономики

Ро

## Приложение №1 «Особенности экономики Ростовской области»

»

В радиусе 1,0 -1,5 тыс. км от границ Ростовской области размещены крупнейшие в стране угольные (Российские – Донбасс), нефтяные (Краснодарский край, Волго-Уральская нефтяная база), газовые (Астраханское газоконденсатное месторождение, Краснодарский край), металлургические (КМА), машиностроительные (Центральная Россия), химические, агропромышленные районы и центры (Ставрополье, Краснодарский край, Центральнo-Черноземный район).

Основопологающее значение в хозяйственном комплексе Ростовской области принадлежит многоотраслевой промышленности. Наибольший удельный вес приходится на машиностроение, пищевую, топливно-энергетическую промышленность, черную и цветную металлургию. Многие предприятия области имеют общероссийское значение, являясь единственными или крупнейшими производителями отдельных видов продукции не только в России, но и среди стран СНГ.

На предприятиях области выпускается 100% производимых в стране магистральных электровозов и паровых котлов, 94% швейных машин,  $\frac{3}{4}$  зерноуборочных комбайнов. На долю области приходится около 50% производственных мощностей по производству культиваторов, 15 % стальных труб, 16,5% производимых в России черных металлов. Ведущее место в России занимает тяжелое вертолетостроение и производство навигационных систем ( в г. Таганроге). Энергосистема «Ростовэнерго» - одна из крупнейших в регионе по мощности (4000 МВт) и уровню электропотребления. Базовой электростанцией является Новочеркасская ГРЭС – крупнейшая на юге России электростанция, которая вырабатывает 70% электроэнергии и потребляет 71 % топлива в регионе. Ростовская область является основной угольной сырьевой базой ЮФО. Большая часть запасов угля Ростовской области представлена антрацитами – лучшими в мире углями по калорийности. Его доля в общих запасах угля составляет более 90%. По многим качественным характеристикам Ростовские антрациты являются уникальными, и в Ростовской области осуществляется строительство новых шахт, осваиваются новые месторождения. Географическая близость сырья к потребителю делает этот бизнес потенциально выгодным.

Второе место в донской экономике принадлежит агропромышленному комплексу. Основные направления – производство зерна, семян подсолнечника, овощей, продукции животноводства, их переработка и доставка потребителям.

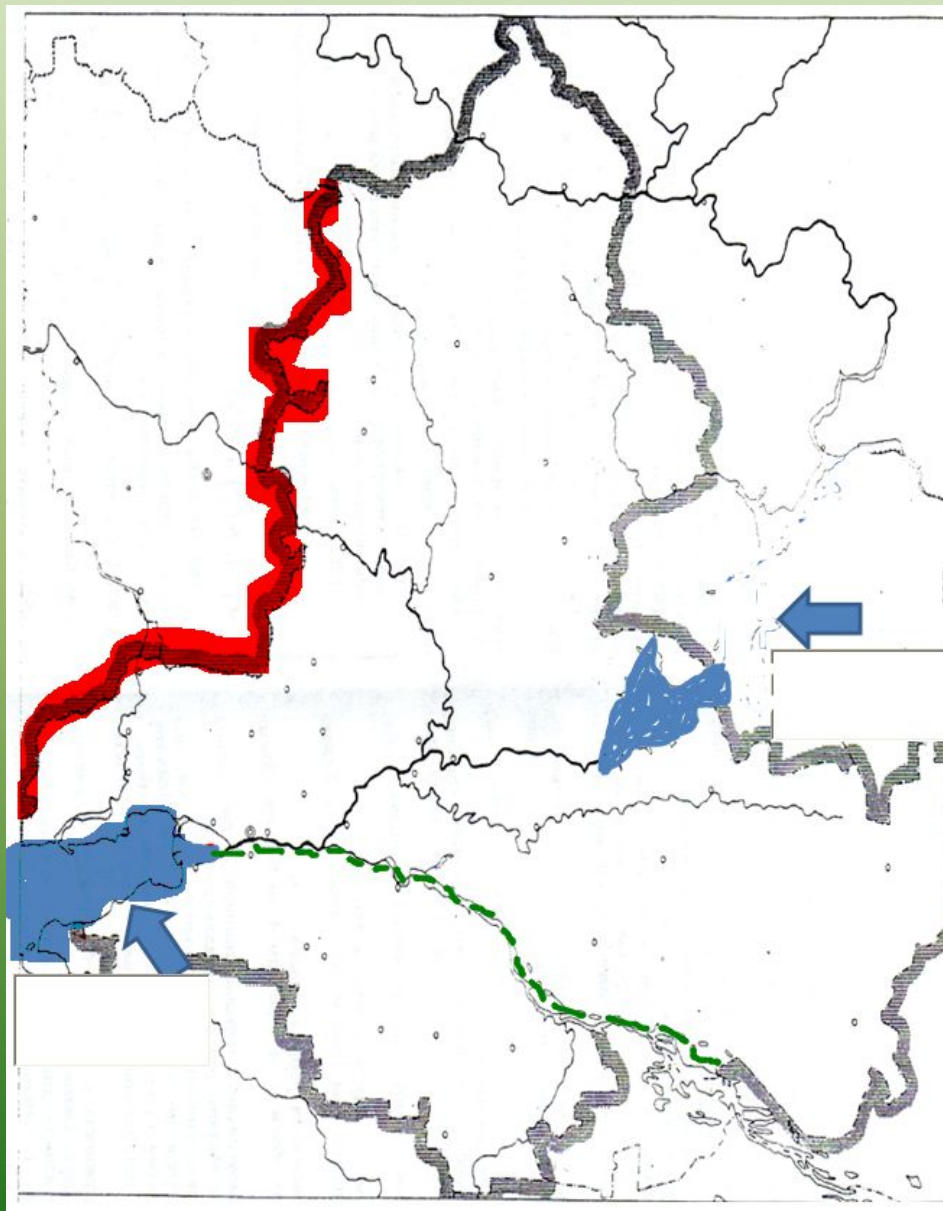
# **Практическая работа**

## **«Особенности экономики**

### **Ростовской области»**

- 1) Как Ростовская область расположена по отношению к топливным , сырьевым, энергетическим базам?**
- 2) Какое значение оказывает на развитие экономики?**
- 3) Определите отрасли специализации?**

# Образец выполненной практической работы



# Домашняя работа

Составьте генеалогическое древо своей семьи в программе MS Word. Проанализируйте его и сделайте вывод: совпадают ли в Вашей семье те генеалогические процессы, которые характерны для России?

