

Практическая работа «Расширение базы данных Приемная комиссия. Работа с формой»

Задание 1. Ввод данных в режиме формы

1. Откройте созданную базу данных **Приемная комиссия**
2. Создайте таблицу **Абитуриенты** следующей структуры:

Абитуриенты

Имя поля	Тип данных
Рег_Ном	Числовой
Код_Спец	Числовой
Медаль	Логический
Стаж	Числовой

3. Организовать связь таблицы **Абитуриенты** с таблицей **Специальности** через поле **Код_Спец**.
4. Создайте таблицу **Анкеты** следующей структуры:

Анкеты

Имя поля	Тип данных
Рег_Ном	Числовой
Фамилия	Текстовый
Имя	Текстовый
Отчество	Текстовый
Город	Текстовый
Дата_Рожд	Дата
Уч_Заведен	Текстовый

5. Организуйте связь таблиц **Анкеты** и **Абитуриенты** через поле **Рег_Ном**
6. Создайте форму для ввода и просмотра таблицы **Анкеты**
Выберите пункт **Формы, Создание формы с помощью мастера**
 - 1) в окне **Создание форм** нажмите кнопку  – все поля таблицы будут перенесены в форму; нажмите кнопку **Далее**;
 - 2) выберите внешний вид формы – **В один столбец**; нажмите кнопку **Далее**;
 - 3) выберите понравившейся стиль оформления; нажмите кнопку **Далее**;
 - 4) сохраните форму под именем **Анкеты**; нажмите **Готово**.
7. Ввести записи в таблицу **Анкеты** с помощью **формы**

Анкеты

РЕГ_НОМ	ФАМИЛИЯ	ИМЯ	ОТЧЕСТВО	ГОРОД	ДАТА_РОЖД	УЧ_ЗАВЕДЕНИЕ
1012	Васильева	Ольга	Николаевна	Пермь	12.10.81	ПТУ № 8
1023	Быков	Алексей	Ильич	Кунгур	24.04.82	Школа № 7
1119	Круг	Борис	Моисеевич	Пермь	18.09.82	Школа № 102
1120	Листьев	Дмитрий	Владимирович	Березники	01.12.81	Школа № 5
2010	Елькин	Виктор	Алексеевич	Лысьва	20.07.82	ПТУ № 1
2015	Мухин	Олег	Иванович	Пермь	25.03.78	Школа № 77
2054	Григорьева	Наталья	Дмитриевна	Березники	14.02.80	Школа № 3
2132	Зубова	Ирина	Афанасьевна	Пермь	22.11.81	Школа № 96
3005	Анохин	Сергей	Петрович	Пермь	30.03.82	Школа № 12
3034	Жакин	Николай	Якимович	Пермь	19.10.81	Школа № 12
3067	Дикий	Илья	Борисович	Березники	28.12.77	Школа № 3
3118	Ильин	Петр	Викторович	Кунгур	14.07.80	ПТУ № 8

8. Ввести записи в таблицу **Абитуриенты**

РЕГ_НОМ	КОД_СПЕЦ	МЕДАЛЬ	СТАЖ
1012	101	☒	1
1023	101	☐	0
1119	102	☒	0
1120	102	☒	0
2010	201	☐	0
2015	203	☐	3
2054	203	☒	2
2132	201	☐	0
3005	310	☐	0
3034	311	☐	1
3067	310	☐	3
3118	310	☐	2

9. Создайте таблицу **Итоги** следующей структуры:

Итоги

Имя поля	Тип данных
Рег_Ном	Числовой
Зачисление	Логический

10. Организуйте связь таблиц **Итоги** и **Абитуриенты** через поле **Рег_Ном**.

11. Введите записи в таблицу **Итоги**

Итоги

***Примечание.** В дальнейшем после проведения приемной комиссии в графу **Зачисление** будет выставлено значение **ИСТИНА** (галочки в квадратах) для зачисленных абитуриентов.*

РЕГ_НОМ	ЗАЧИСЛЕНИЕ
1012	☐
1023	☐
1119	☐
1120	☐
2010	☐
2015	☐
2054	☐
2132	☐
3005	☐
3034	☐

12. Завершить работу с программой Microsoft Access