

# Помощь к 2-й части Практического задания 11

## К заданию 2.2

Запрос1 : запрос на выборку

Абитуриент

- \* номер
- фамилия
- код факульт
- код специаль

Специаль...

- \* код специально
- специальность

Факультет

- \* код факультета
- факультет

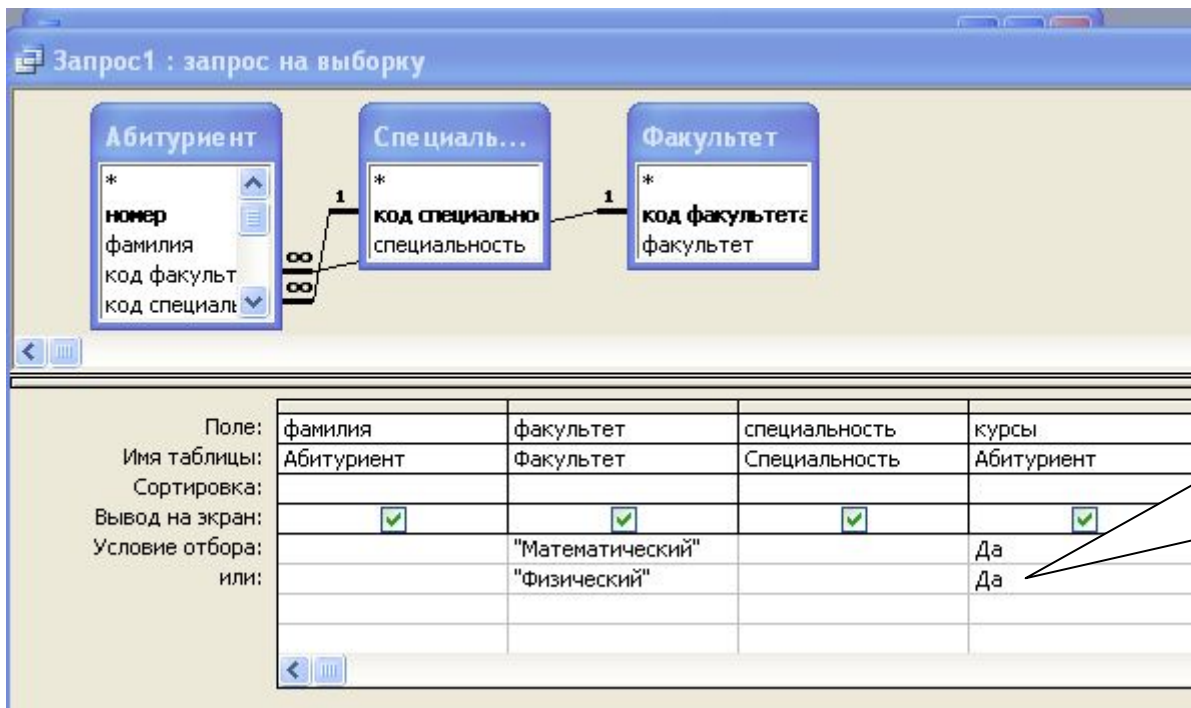
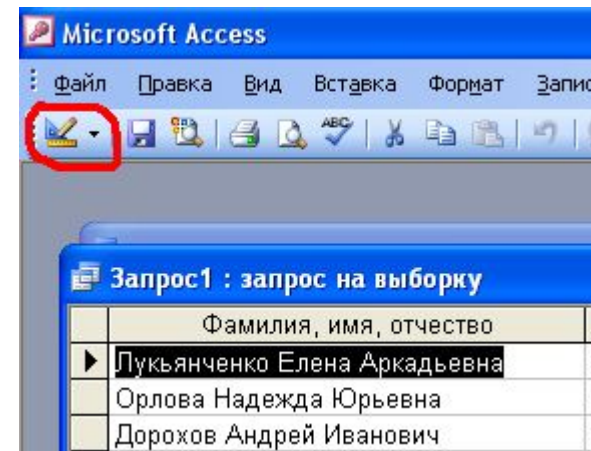
Поле:	фамилия	факультет	специальность	курсы
Имя таблицы:	Абитуриент	Факультет	Специальность	Абитуриент
Сортировка:				
Вывод на экран:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Условие отбора:		"Математический"		Да
или:		Физический		

Для проверки запроса жмём на кнопку  
«Вид»

Непорядок: в запросе показаны записи тех, кто поступает на физический факультет, но не закончивших подг. курсы.

Запрос1 : запрос на выборку				
	Фамилия, имя, отчество	факультет	специальность	Подготовитель
▶	Лукьянченко Елена Аркадьевна	математический	прикладная математика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Орлова Надежда Юрьевна	математический	прикладная математика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Дорохов Андрей Иванович	математический	математика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Рыков Роман Петрович	математический	прикладная математика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Городилова Елена Юрьевна	физический	физика	<input type="checkbox"/>
	Захарова Ирина Петровна	физический	радиофизика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Семенова Татьяна Евгеньевна	физический	радиофизика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Григорович Сергей Викторович	физический	радиофизика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Морозов Иван Иванович	физический	физика	<input type="checkbox"/>
	Шувалова Антонина Михайловна	физический	физика	<input type="checkbox"/>
	Бобров Игорь Анатольевич	физический	радиофизика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Горбунов Кирилл Андреевич	физический	физика	<input type="checkbox"/>
*				<input type="checkbox"/>


# Корректируем запрос (для этого жмём на кнопку «Конструктор»):



Поставили  
«Да»  
в строке,  
соответствующей  
физическому  
факультету

# Вот это другое дело:

	Фамилия, имя, отчество	факультет	специальность	Подготовитель
▶	Лукьянченко Елена Аркадьевна	математический	прикладная математика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Орлова Надежда Юрьевна	математический	прикладная математика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Дорохов Андрей Иванович	математический	математика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Рыков Роман Петрович	математический	прикладная математика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Захарова Ирина Петровна	физический	радиофизика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Семенова Татьяна Евгеньевна	физический	радиофизика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Григорович Сергей Викторович	физический	радиофизика	<input checked="" type="checkbox"/>
	Бобров Игорь Анатольевич	физический	радиофизика	<input checked="" type="checkbox"/>
*				<input type="checkbox"/>

Теперь  
скрываем поле  
«Подготов.  
курсы»  
и дело  
в 

<b>Абитуриент</b> * номер фамилия код факульт код специаль	<b>Специаль...</b> * код специальн специальность	<b>Факультет</b> * код факультета факультет
1	1	1
1	1	1

Поле:	фамилия	факультет	специальность	курсы
Имя таблицы:	Абитуриент	Факультет	Специальность	Абитуриент
Сортировка:				
Вывод на экран:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Условие отбора:		"Математический"		Да
или:		"Физический"		Да

# Итоговый запрос:

Запрос1 : запрос на выборку		
Фамилия, имя, отчество	факультет	специальность
▶ Лукьянченко Елена Аркадьевна	математический	прикладная математика
Орлова Надежда Юрьевна	математический	прикладная математика
Дорохов Андрей Иванович	математический	математика
Рыков Роман Петрович	математический	прикладная математика
Захарова Ирина Петровна	физический	радиофизика
Семенова Татьяна Евгеньевна	физический	радиофизика
Григорович Сергей Викторович	физический	радиофизика
Бобров Игорь Анатольевич	физический	радиофизика
*		

Сохраняем  
запрос:

Запрос 2_2 : запрос на выборку		
Фамилия, имя, отчество	факультет	специальность
▶ Лукьянченко Елена Аркадьевна	математический	прикладная математика
Орлова Надежда Юрьевна	математический	прикладная математика
Дорохов Андрей Иванович	математический	математика
Рыков Роман Петрович	математический	прикладная математика
Захарова Ирина Петровна	физический	радиофизика
Семенова Татьяна Евгеньевна	физический	радиофизика
Григорович Сергей Викторович	физический	радиофизика
Бобров Игорь Анатольевич	физический	радиофизика
*		



# Задание 2\_3

Вычисляемое поле

Запрос1 : запрос на выборку

Поле:	фамилия	факультет	Итоги: [Абитуриент!Экзамен1]+[Абитуриент!Экзамен2]+[Абитуриент!Экзамен2]
Имя таблицы:	Абитуриент	Факультет	
Сортировка:			
Вывод на экран:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Условие отбора:			>12
или:			

Сохраняем как Запрос  
2\_3

Легко  
ДОСТИЖИМЫЙ  
красивый  
результат:

Запрос2\_3 : запрос на выборку

	Фамилия, имя, отчество	факультет	Итоги
▶	Семенов Олег Геннадьевич	математический	13
	Захарова Ирина Петровна	физический	14
	Григорович Сергей Викторович	физический	15
	Орлова Надежда Юрьевна	математический	14
	Дорохов Андрей Иванович	математический	14
	Радченко Полина Романовна	химический	13
	Михайлова Анна Сергеевна	химический	15
	Рыков Роман Петрович	математический	13
*			

# Задание 2\_4 Вот такой запросик сотворили:

Запрос2\_4 : запрос на выборку

Абитуриент: номер, фамилия, код факульт, код специал

Специаль...: код специально, специальность

Факультет: код факультета, факультет

Поле:	фамилия	факультет	экзамен1	экзамен2	экзамен3	Средний балл: ([Абитуриент!Экзамен1]+[Абитуриент!Экзамен2]+[Абитуриент!Экзамен3])/3
Имя таблицы:	Абитуриент	Факультет	Абитуриент	Абитуриент	Абитуриент	
Сортировка:						
Вывод на экран:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Условие отбора:						<[Абитуриент!Экзамен3]
или:						

## Чаемый результат:

Запрос2\_4 : запрос на выборку

	Фамилия, имя, отчество	факультет	Оценка за 1 экзамен	экзамен2	экзамен3	Средний балл
▶	Семенов Олег Геннадьевич	математический	4	4	5	4,3333333333
	Захарова Ирина Петровна	физический	5	4	5	4,6666666667
	Радченко Андрей Иванович	химический	4	3	4	3,6666666667
	Орлова Надежда Юрьевна	математический	4	5	5	4,6666666667
	Морозов Иван Иванович	физический	3	3	4	3,3333333333
	Дорохов Андрей Иванович	математический	4	5	5	4,6666666667
	Цветов Иван Петрович	математический	3	4	5	4
*						

# Задание 2\_5

## Запрос:

Запрос1 : запрос на выборку

Абитуриент

- \* номер
- фамилия
- код факульт
- код специал

Специаль...

- \* код специальн
- специальность

Факультет

- \* код факультета
- факультет

Поле:	фамилия	дата рождения	специальность	факультет
Имя таблицы:	Абитуриент	Абитуриент	Специальность	Факультет
Сортировка:				
Вывод на экран:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Условие отбора:		>=#01.01.1981# And <=#31.12.1981#		<>"Физический"
или:				

## Результат:

Запрос2\_5 : запрос на выборку

	Фамилия, имя, отчество	дата рождения	специальность	факультет
▶	Лукьянченко Елена Аркадьевна	03.03.1981	прикладная математика	математический
	Полынцева Лидия Андреевна	27.05.1981	математика	математический
	Рыков Роман Петрович	19.06.1981	прикладная математика	математический
	Радченко Андрей Иванович	01.02.1981	химия	химический
*				