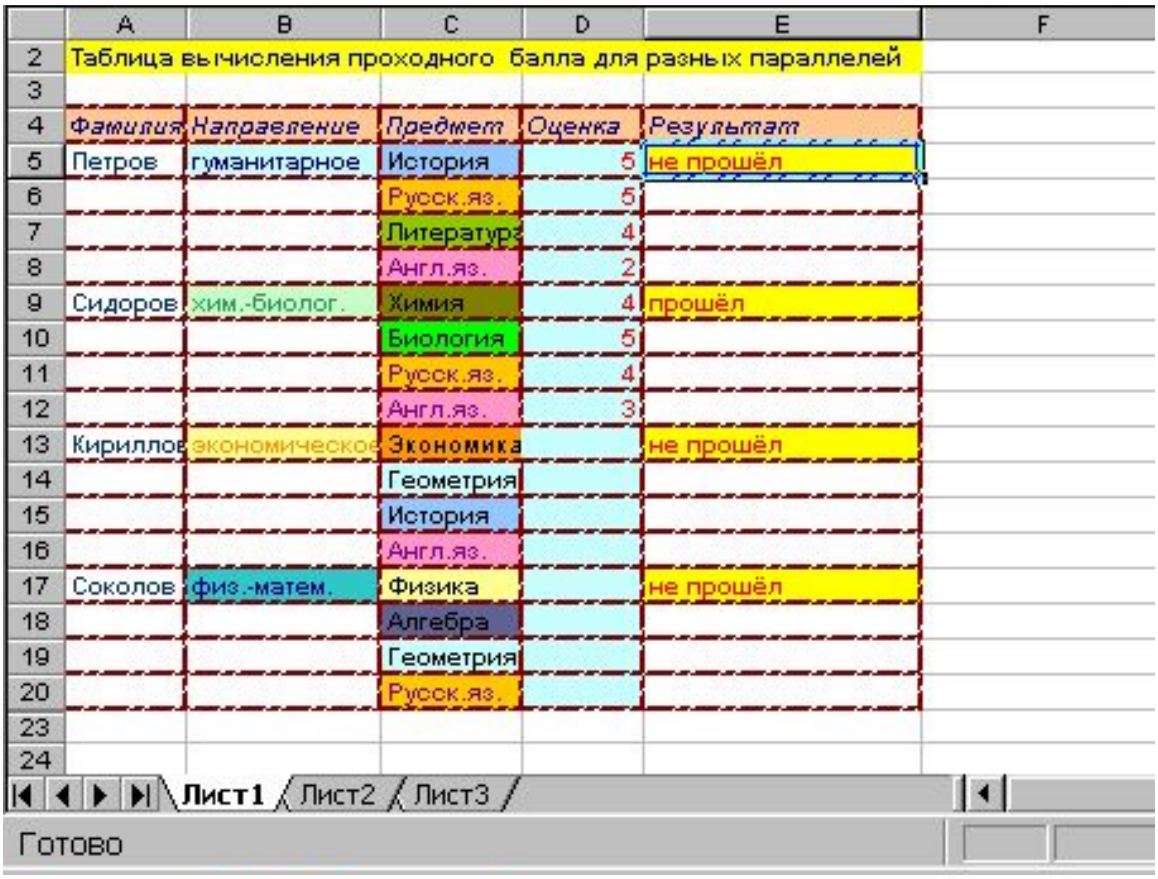
Практическая работа № 8

Табличный процессор Excel

(повторение)

Ввод табличных данных, форматирование таблицы, ввод и копирование сложных формул с использованием логических функций, абсолютных и относительных ссылок

1. Создать таблицу (рис. 1).



	A	B	C	D	E	F
2	Таблица вычисления проходного балла для разных параллелей					
3						
4	*Фамилия*	*Направление*	*Предмет*	*Оценка*	*Результат*	
5	Петров	гуманитарное	История	5	не прошёл	
6			Русск.яз.	5		
7			Литература	4		
8			Англ.яз.	2		
9	Сидоров	хим.-биолог.	Химия	4	прошёл	
10			Биология	5		
11			Русск.яз.	4		
12			Англ.яз.	3		
13	Кириллов	экономическое	Экономика		не прошёл	
14			Геометрия			
15			История			
16			Англ.яз.			
17	Соколов	физ.-матем.	Физика		не прошёл	
18			Алгебра			
19			Геометрия			
20			Русск.яз.			
23						
24						

Лист1 Лист2 Лист3

Готово

Рис. 1

2. Ввести в **E5** формулу для определения, удовлетворяют ли полученные на экзаменах оценки условиям поступления в 10 класс соответствующего направления, т.е. сумма оценок за первые два профилирующих предмета должна быть больше или равна 9, а за два вторых предмета больше или равна 7. Если оба условия выполняются, то в столбце **Результат** должно появиться сообщение «прошёл», иначе – «не прошёл».
3. Скрыть ячейки с вариантами результата, ссылки на которые есть в формуле.
4. Скопировать формулу в **E9**, **E13**, **E17**.

(Замечание: во избежание ошибки примените там, где нужно абсолютные ссылки.)

5. Вводя в столбец **D** оценки, проверить, что результат им соответствует.