

Импорт списка учеников и родителей

В программе *Сетевой Город. Образование* существует возможность ввода списка учеников и родителей из файла формата **.csv** (текст с разделителем). Это очень удобно, если данные об учащихся и их родителях уже существуют в вашей ОО в электронном виде (например, в MS Excel или OpenOffice Calc).

Файл **.csv** - это обычный текстовый файл, в котором в каждой строке перечисляются поля через разделитель. В качестве разделителя может выступать точка с запятой или запятая. Перед началом процесса импорта необходимо задать, какой именно используется разделитель.

Как получить файл для импорта

Чтобы получить файл для импорта из MS Excel или OpenOffice Calc, создайте новый файл или воспользуйтесь имеющимся списком, оформив его в виде таблицы с 16 столбцами строго в заданной последовательности:

Объединение* Фамилия* Имя* Отчество* Пол* Дата рождения* Ф.Отца' И.Отца' О.Отца' Д.Р.Отца' Ф.Матери' И.Матери' О.Матери' Д.Р.Матери' Комментарий Категория*

Чтобы верно заполнить таблицу, предварительно прочтите раздел **Правила оформления файла** **.csv** ниже в тексте.

Поля, отмеченные звездочкой (*), обязательны для ввода, т.е. Объединение, Фамилия, Имя, Отчество, Пол, Дата рождения, Категория обязательны, а остальные поля можно оставить пустыми.

Сведения о родителях, помеченные апострофом ('), - необязательные, но если они вводятся, то требуется **обязательность** полей Фамилия, Имя, Дата рождения.

Далее выделите границы всех 16 столбцов как показано на рисунке:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1	1А Юный эколог	Петров	Алексей	Иванович	М	19.11.1993	Петров	Иван	Михайлович	03.08.1973	Петрова	Ирина	Васильевна	25.02.1976		Дошкольники организованные	
2	1Б Хоровой класс	Петров	Алексей	Иванович	М	19.11.1993	Петров	Иван	Михайлович	03.08.1973	Петрова	Ирина	Васильевна	25.02.1976		Дошкольники организованные	
3	1А Футбол	Антонов	Олег	Петрович	М	07.12.1993	Антонов	Петр	Борисович	21.03.1970	Антонова	Ольга	Степановна	04.11.1973		Дошкольники неорганизованные	
4	3А Вокал	Иванова	Ксения	Игоревна	Ж	07.01.1994	Иванов	Игорь	Петрович	16.09.1971						Государственные школы	
5	3А Вокал	Иванова	Ирина	Андреевна	Ж	27.02.1992					Иванова	Елена	Семеновна	14.04.1972		Частные школы	
6	2А Футбол	Федоров	Роман	Павлович	М	21.05.1991									это пример комментария	Студенты	
7	4А Тхэквондо	Сидорова	Елена	Ивановна	Ж	03.10.1991	Сидоров	Иван	Васильевич	05.02.1972	Сидорова	Изольда	Викторовна	15.06.1975		Работающие	
8																	
9																	

Сохраните полученный файл с таблицей в формате **.csv**. Чтобы увидеть, какой был установлен разделитель, перед началом импорта откройте файл **.csv**, например, в стандартном "Блокноте".

Формат файла .csv для импорта

Объединение*; Фамилия*; Имя*; Отчество*; Пол*; Дата Рождения*; Ф.Отца'; И.Отца'; О.Отца'; Д.Р.Отца'; Ф.Матери'; И.Матери'; О.Матери'; Д.Р.Матери'; Комментарий; Категория*

Если в качестве разделителя используется не точка с запятой, а запятая:

Объединение*, Фамилия*, Имя*, Отчество*, Пол*, Дата Рождения*, Ф.Отца', И.Отца', О.Отца', Д.Р.Отца', Ф.Матери', И.Матери', О.Матери', Д.Р.Матери', Комментарий, Категория*

Правила оформления файла .csv

- Файл **.csv** должен быть в кодировке Windows-1251.

- Переводы строк должны быть в стиле Windows/DOS. (Если файл .csv готовится в Linux или MacOS, то нужно исправить переводы строк перед загрузкой в систему.)
- Последовательность полей - как указано выше.
- Количество разделителей в строке - ровно 15, удалите лишние, если они есть.
- Звездочками (*) отмечены обязательные поля.
- Сведения о родителях - необязательные, но если они вводятся, то требуется обязательность полей Фамилия, Имя, Дата рождения.
- **Пол** должен быть задан как М или Ж.
- **Дата рождения** должна быть в формате даты, установленном в региональных настройках программы *Сетевой Город. Образование* (по умолчанию, д.мм.гггг).
- Поле **Категория** должно иметь одно из следующих значений: Дошкольники организованные, Дошкольники неорганизованные, Государственные школы, Частные школы, Студенты, Работающие.
- Поля не должны содержать внутри себя двойные кавычки.

Пример правильного файла в формате .csv

```

1А Юный эколог; Петров; Алексей; Иванович; М; 19.11.1993; Петров; Иван;
Михайлович; 03.08.1973; Петрова; Ирина; Васильевна; 25.02.1976; ; Дошкольники
организованные
1Б Хоровой класс; Петров; Алексей; Иванович; М; 19.11.1993; Петров; Иван;
Михайлович; 03.08.1973; Петрова; Ирина; Васильевна; 25.02.1976; ; Дошкольники
организованные
1А Футбол; Антонов; Олег; Петрович; М; 07.12.1993; Антонов; Пётр; Борисович;
21.03.1970; Антонова; Ольга; Степановна; 04.11.1973; ; Дошкольники
неорганизованные
3А Вокал; Иванова; Ксения; Игоревна; Ж; 07.01.1994; Иванов; Игорь; Петрович;
16.09.1971; ; ; ; ; Государственные школы
3А Вокал; Иванова; Ирина; Андреевна; Ж; 27.02.1992 ; ; ; ; ; Иванова; Елена;
Семёновна; 14.04.1972; ; Частные школы
2А Футбол; Фёдоров; Роман; Павлович; М; 21.05.1991; ; ; ; ; ; "Это пример
комментария; если в нем есть точки с запятой, то заключите его в кавычки";
Студенты
4А Тхэквондо; Сидорова; Елена; Ивановна; Ж; 03.10.1991; Сидоров; Иван;
Васильевич; 05.02.1972; Сидорова; Изольда; Викторовна; 15.06.1975; ;
Работающие

```

Замечания

1. Если в процессе импорта произошли ошибки, в окне импорта можно увидеть список невведенных учеников и родителей. Причина, по которой это происходит - неправильный формат записи для этого ученика и его родителей. Для решения проблем просто скопируйте текст из раздела "не импортированные записи" в новый файл, исправьте записи и импортируйте вновь.
2. Для каждого ученика и его родителей при импорте будет автоматически сформировано имя пользователя (логин), который можно увидеть, нажав в экране **Ученики** кнопку **Печать**.

Важно! Одного и того же ученика можно импортировать в несколько объединений одновременно, только если эти объединения занимаются по разным программам.

Важно! Если среди родителей есть родители с одинаковыми ФИО+ДР, то будет создан лишь один родитель с такими ФИО+ДР, и он будет присоединён к указанным ученикам, т.е. дублирования родителей не будет.