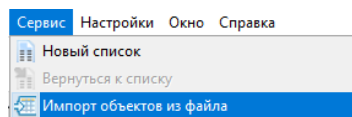


## Универсальный мастер импорта данных в ИС Параграф

В ИС Параграф имеется встроенный мастер импорта данных из MS Excel. Команда для вызова мастера находится в меню Сервис.



Предусмотрен импорт данных из файлов MS Excel и XML-файлов.

Действие команды зависит от выделенного объекта. Работа мастера содержит несколько шагов, на каждом из которых необходимо ввести дополнительную информацию или же согласиться с умолчанием.

Рассмотрим более подробно вариант импорта данных из MS Excel. Следует отметить, что в этом случае импортируются далеко не все поля (даже при наличии их в шаблоне для импорта) и нужно правильно готовить шаблон для импорта.

При подготовке файла для импорта следует соблюдать некоторые правила

1. Таблица MS Excel должна удовлетворять требованиям подготовки списка (базы данных) в Excel. Строки таблицы являются записями, в таблице нет пустых строк и объединенных ячеек внутри таблицы. При этом шапку таблицы можно оставить и ограничить зону импорта позже, в ходе работы с мастером импорта.
2. В первой строке таблицы должны содержаться заголовки, причем желательно, чтобы наименования столбцов совпадали с их наименованием в ИС Параграф. Рекомендуется для подготовки шаблона для импорта данных экспортировать соответствующую таблицу из Параграфа.

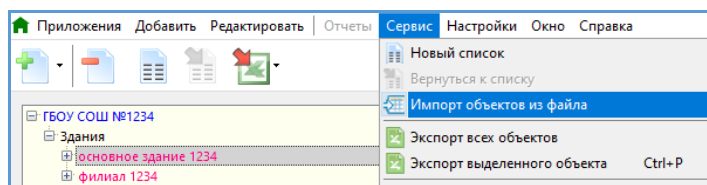
Мастер импорта доступен во всех приложениях, его действие заблокировано лишь в тех случаях, когда ввод информации предполагает заполнение целого ряда обязательных полей и требует верификации на этапе ввода данных. По этой причине нельзя импортировать данные из MS Excel при приеме учащихся (за исключением поступающих учащихся) и сотрудников.


Проиллюстрируем работу с мастером импорта на примере приложения «Образовательная организация, здания, помещения».

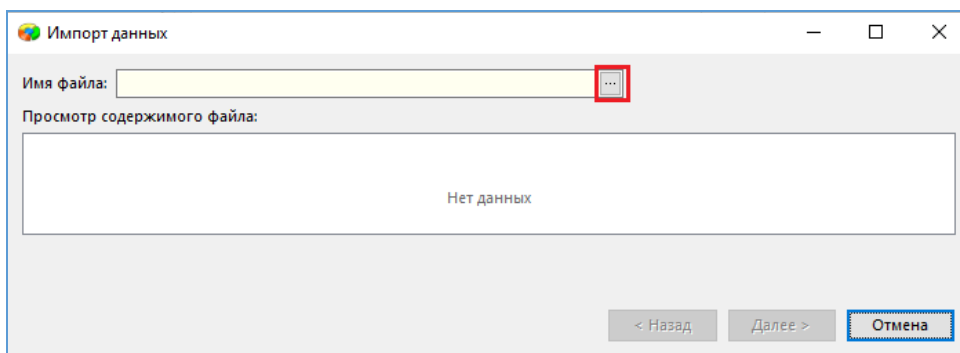
Выполним импорт помещений из файла MS Excel.

Для этого необходимо:

1. Выделить в дереве объектов то здание, куда нужно импортировать информацию (в нашем случае основное здание) и выбрать команду меню «Сервис» - «Импорт объектов из файла».

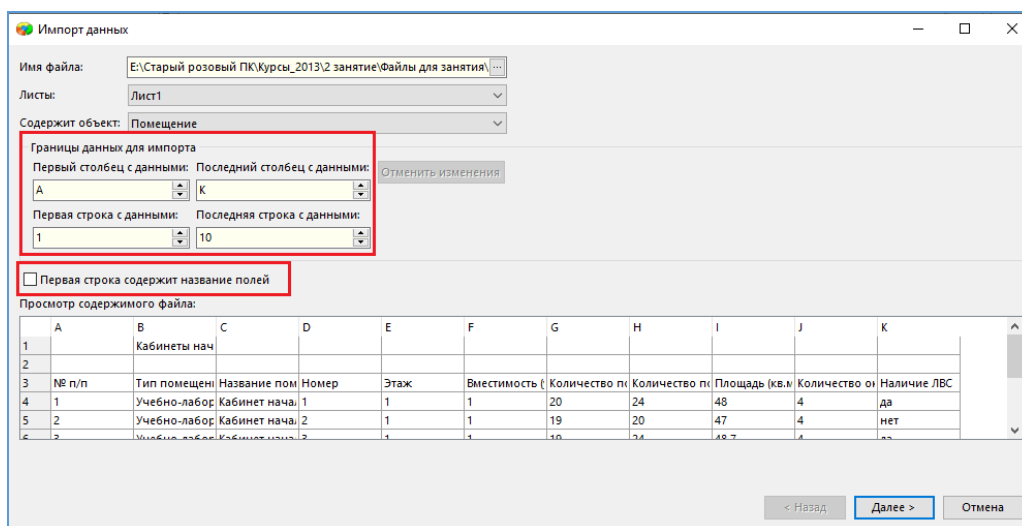


2. В появившемся окне «Импорт данных», выбрать нужный файл, выполнив щелчок на кнопку .

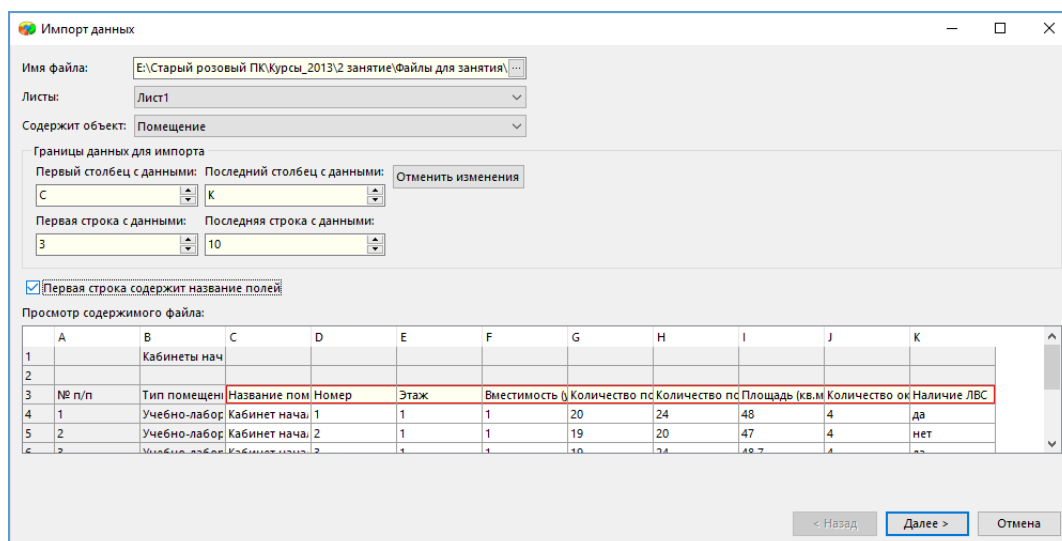


3. Мастер импорта проанализирует данные в указанной таблице MS Excel после этого изменится вид окна «Импорт данных». В нижней части окна появится таблица, а в верхней ряд настроек, которые можно выполнить на первом шаге мастера:

- ✓ Есть возможность задать границы данных, указывая первую строку и первый столбец с данными.
- ✓ Следует указать строку с заголовками



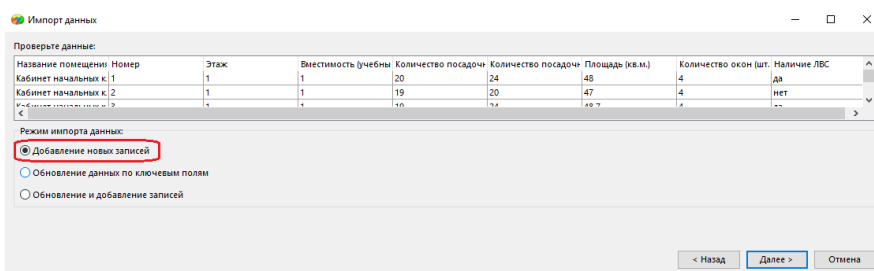
Далее показано окно после выполнения настроек. Установлены границы данных для импорта (Первый столбец «С», Первая строка «3»), указана строка заголовков, установлен соответствующий флажок.



Обратите внимание, что строка с заголовками выделена **красной рамкой!!!**

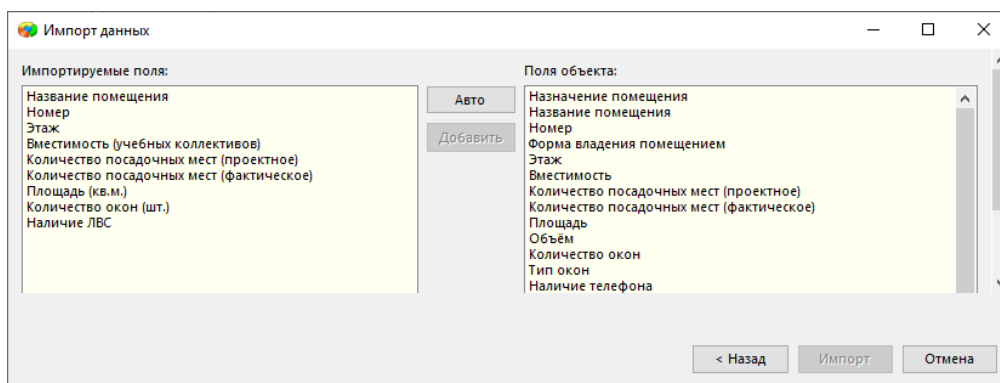
После выполнения настроек можно переходить к следующему шагу, щелкнув на кнопку «Далее». При необходимости на любой шаг можно вернуться, используя командную кнопку «Назад».

4. На следующем шаге подтвердите режим «Добавление новых записей», установленный по умолчанию.

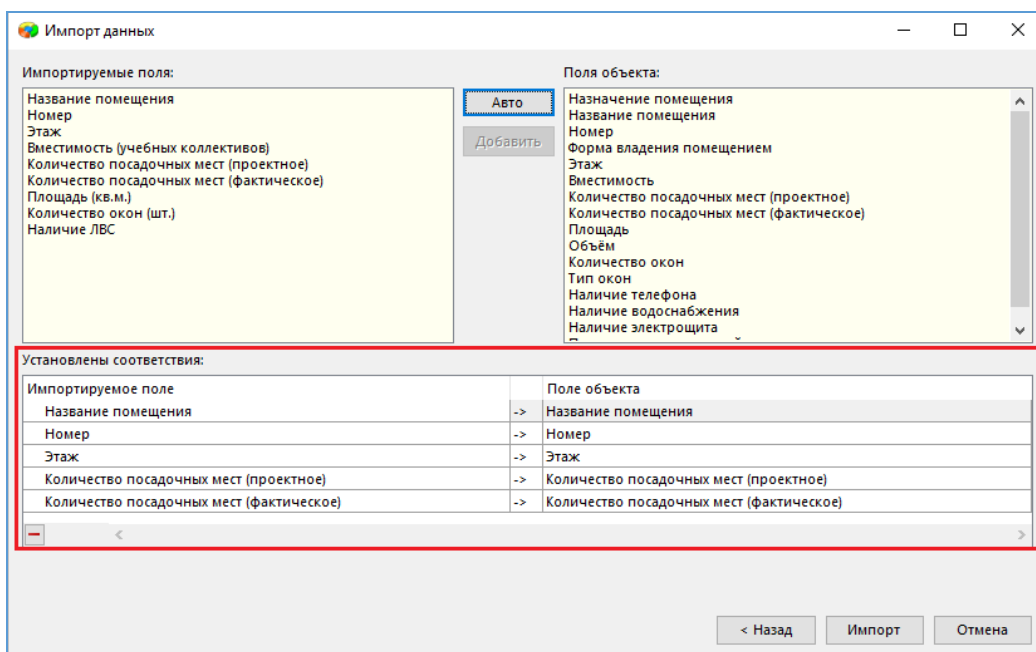


и перейдите к следующему шагу.

5. На последнем шаге следует установить соответствие между полями базы данных и файла MS Excel, выполнив щелчок по кнопке «Авто».



После этого в нижней части появляются установленные соответствия, список полей, которые мастер может импортировать



Для завершения работы с мастером щелкните на кнопку «Импорт».