

Замена данных датасета

Общие сведения

Функциональность замены или добавления данных присутствует в датасетах созданных из файлового источника:

- Excel;
- Текстовый или CSV-файл;
- JSON;
- XML.

Для перехода в настройки замены или добавления данных, необходимо в разделе «Колонки» нажать на кнопку [Заменить или добавить данные](#). После нажатия откроется блок с настройками:

Датасеты > Просмотр датасета > Настройки датасета

Настройки датасета

Удалить датасет

Основные настройки

Колонки

Заменить или добавить данные

А» Федеральный округ

А» Субъект

А» Муниципальное образова...

А» Населенный пункт

Население

Городское

Сельское

📅 Год

Тип файла

Выберите тип файла для замены или добавления данных в датасет

Выберите тип файла

Замена данных

Замените данные датасета, уже загруженного в систему

Заменить

Добавление данных

Добавьте данные к датасету, уже загруженному в систему

Добавить

Отменить

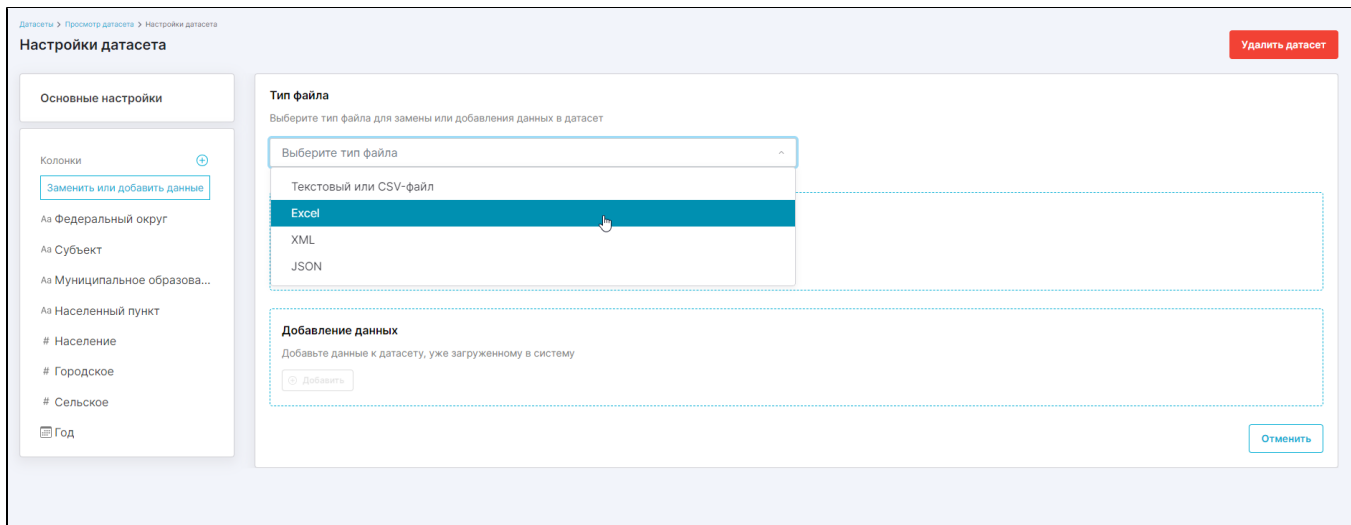
Блок «Замена или добавления данных»»

Данный блок состоит из следующих элементов:

- Выпадающий список «Выбор тип файла»;
Данный список состоит из следующих типов файлов: Excel, Текстовый или CSV-файл, JSON, XML.
- Блок «Замена данных»;
Данный блок активируется после выбора тип файла.
- Блок «Добавления данных».
Данный блок активируется после выбора тип файла.

Тип файла

На данном этапе необходимо выбрать тип файла, которым в дальнейшем будет заменяться или добавляться данные. Для выбора типа файла необходимо кликнуть по полю «Выберите тип файла», откроется список:




Список «Тип файла»

Данный список состоит из следующих типов файлов:

- Текстовый или CSV-файл;
- Excel;
- JSON;
- XML.

Данный этап обязателен для заполнения, так как следующие этапы будут активированы только после указания типа файла.

Замена данных

Для замены данных в датасете, необходимо в блоке «Замена данных» нажать на кнопку , откроется модальное окно выбора файла. После обработки выбранного файла будет произведен переход в окно преднастроек замены данных:

Правило замены
 Выберите правило, по которому будет происходить замена данных в датасете

Заменить слева направо

Данные файла
 Отображаются первые 15 строк

Менеджер	Направление	План	Факт
Смирнов	Виртуальная реальность	1070000	1508300
Иванов	Виртуальная реальность	1170000	2076200
Кузнецов	Виртуальная реальность	790000	445100
Соколов	Виртуальная реальность	1190000	1116700
Попов	Виртуальная реальность	820000	853600
Лебедев	Виртуальная реальность	1280000	1469600
Козлов	Виртуальная реальность	740000	735200

Данные датасета
 Отображаются первые 15 строк

Менеджер	Направление	План	Факт
Смирнов	Виртуальная реальность	1070000	1508300
Иванов	Виртуальная реальность	1170000	2076200
Кузнецов	Виртуальная реальность	790000	445100
Соколов	Виртуальная реальность	1190000	1116700
Попов	Виртуальная реальность	820000	853600
Лебедев	Виртуальная реальность	1280000	1469600
Козлов	Виртуальная реальность	740000	735200

Отменить Далее

Окно преднастройки

В данном окне отображается предварительный просмотр таблицы файла и правило замены. Поле «Правило замены» предназначено для выбора опциональной настройки данных:

- Заменить слева направо. Данный вариант установлен по умолчанию;
- Заменить по колонкам.

Заменить слева направо

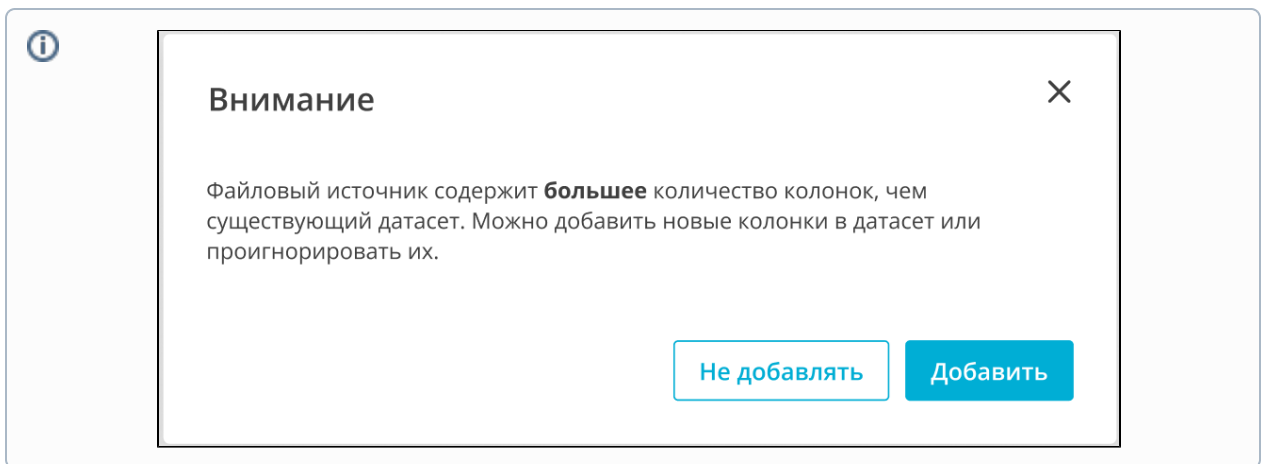
Замена данных производится слева направо, где первая колонка файла заменяет данные первой колонки датасета и т.д. Если система обнаружит несоответствие типов данных колонок, отобразится блок ошибки и кнопка перехода на следующий шаг «Далее» будет неактивна.

ⓘ Несоответствие типов данных

Блок ошибки можно раскрыть путем клика по нему, для просмотра обнаруженных несоответствий по колонкам датасета и файла. Для устранения несоответствий, необходимо путем перетаскивания «drag and drop» колонок файла относительно друг-друга расположить их в порядке соответствия с типом данных колонок датасета.

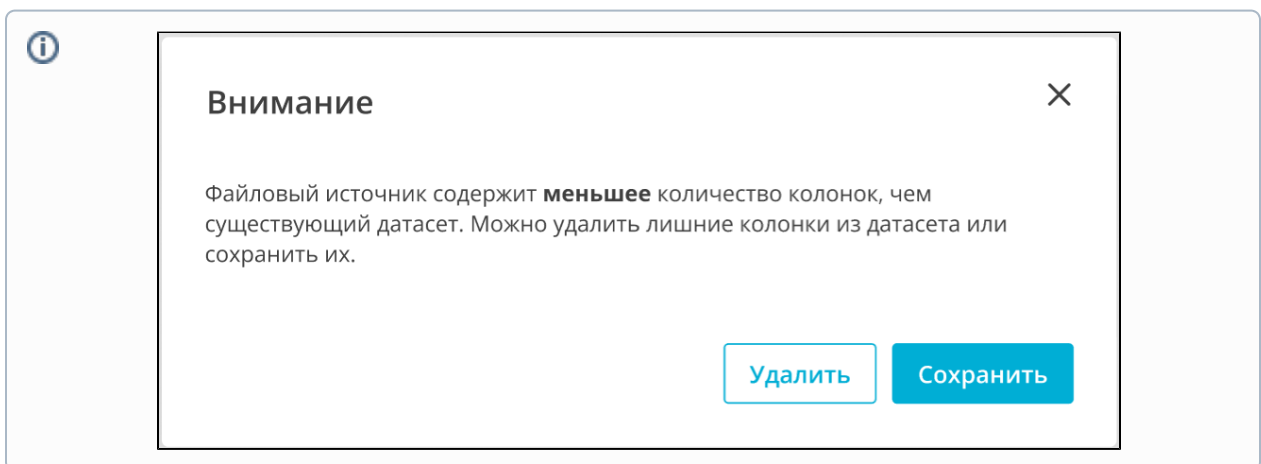
Для перехода на следующий шаг, после устранения всех несоответствий, необходимо нажать на кнопку "Далее", где произойдет переход на окно с отображением предварительного просмотра таблицы датасета. Перед переходом на следующий шаг, если обнаружено несоответствие колонок файла и датасета, отобразится модальное окно подтверждения:

- В случае если количество колонок файла больше чем количество колонок датасета, отобразится модальное окно:



Далее необходимо выбрать действие:

- Добавить;
- Не добавлять.
- В случае если количество колонок датасета больше чем количество колонок файла, отобразится модальное окно:



Далее необходимо выбрать действие:

- Сохранить;
- Удалить.

Заменить по колонкам

При выборе второго варианта «Заменить по колонкам», отобразится модальное окно, где необходимо настроить связь между колонками файла и датасета, по которым необходимо заменить данные:

Правило замены

Создайте связи между колонками

📁 Файл
📊 Датасет

Период
|→
Категория
×

[Добавить связь](#)

Отменить
Применить

Заменить по колонкам

Для замены данных по колонкам, тип данных колонок файла и датасета должны соответствовать.

Значения колонки файла будут проставлены в колонку датасета строго в соответствии их порядком сортировки в колонке файла.

Добавление данных

Для замены данных в датасете, необходимо в блоке «Замена данных» нажать на кнопку ➕ Добавить, откроется модальное окно выбора файла. После обработки выбранного файла будет произведен переход в окно преднастроек добавления данных:

📁 Данные файла

Отображаются первые 15 строк

👤 Менеджер	📍 Направление	📊 План	📊 Факт
Кузнецов	Виртуальная реальность	790000	445100
Соколов	Виртуальная реальность	1190000	1116700
Полов	Виртуальная реальность	820000	853600
Лебедев	Виртуальная реальность	1280000	1469600
Козлов	Виртуальная реальность	740000	735200
Новиков	Виртуальная реальность	730000	766600
Морозов	Аудио оборудование	1660000	1434200

📊 Данные датасета

Отображаются первые 15 строк

👤 Менеджер	📍 Направление	📊 План	📊 Факт
Смирнов	Виртуальная реальность	1070000	1508300
Иванов	Виртуальная реальность	1170000	2076200
Кузнецов	Виртуальная реальность	790000	445100
Соколов	Виртуальная реальность	1190000	1116700
Полов	Виртуальная реальность	820000	853600
Лебедев	Виртуальная реальность	1280000	1469600
Козлов	Виртуальная реальность	740000	735200

Отменить
Далее

Окно преднастройки «Добавление данных»

Для добавления данных из файла к данным датасета, необходимо обязательное соответствие количества колонок файла с количеством колонок датасета, иначе файл не будет загружен в систему.

В окне настроек добавления данных, отображается предварительный просмотр датасета. По умолчанию данные файла будут добавлены к данным датасета с низу и строго слева направо.

В случае если после загрузки файла будет обнаружено несоответствие типов данных колонок, отобразится блок ошибки. Для перехода на следующий шаг, необходимо устранить несоответствие и нажать на кнопку «Далее»:

Менеджер	Направление	План	Факт
Смирнов	Виртуальная реальность	1070000	1508300
Иванов	Виртуальная реальность	1170000	2076200
Кузнецов	Виртуальная реальность	790000	445100
Соколов	Виртуальная реальность	1190000	1116700
Попов	Виртуальная реальность	820000	853600
Лебедев	Виртуальная реальность	1280000	1469600
Козлов	Виртуальная реальность	740000	735200
Новиков	Виртуальная реальность	730000	766600
Морозов	Аудио оборудование	1660000	1434200
Петров	Аудио оборудование	1310000	1157600
Волков	Аудио оборудование	1380000	1204200
Соловьев	Аудио оборудование	1080000	1010000
Васильев	Аудио оборудование	1080000	1042000
Зайцев	Аудио оборудование	1130000	472000
Павлов	Мультимедиа проекторы	1240000	360400
Семенов	Мультимедиа проекторы	1950000	2423000
Голубев	Мультимедиа проекторы	1760000	2106400
Виноградов	Мультимедиа проекторы	1800000	1434000

Предварительный просмотр перед загрузкой

При нажатии на кнопку:

- «Загрузить» – данные датасета будут обновлены;
- «Отмена» – все настройки будут отменены с переходом на первый шаг загрузки файла.