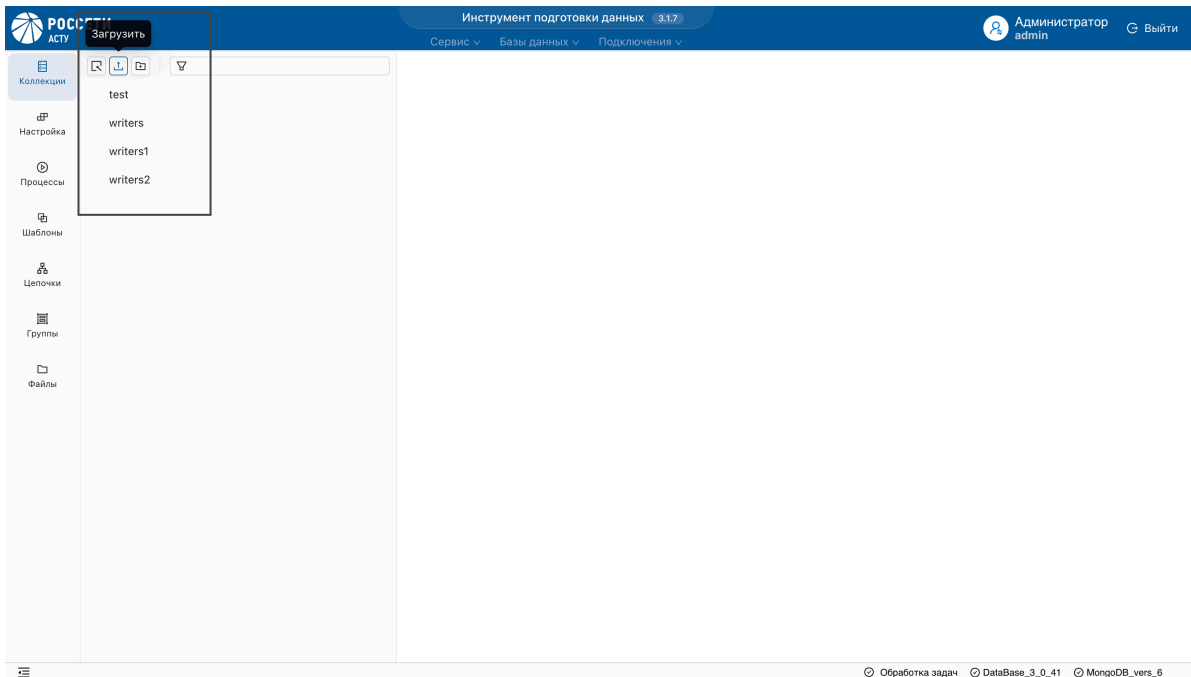


# Импорт файлов

## Загрузка данных из CSV файлов

1. Перейдите в раздел [Коллекции](#) и нажмите на элемент загрузки над списком коллекций.



2. В диалоговом окне выберите файл CSV.
3. В открывшемся окне, выполните настройки загружаемого файла:
  - Введите имя коллекции (не должно содержать символов `.` и `$`).
  - Настройте [Разделитель](#), чтобы привести данные к табличному виду.
  - Замените [недопустимые символы](#) в заголовках полей.
  - Отключите или переименуйте поля по необходимости.

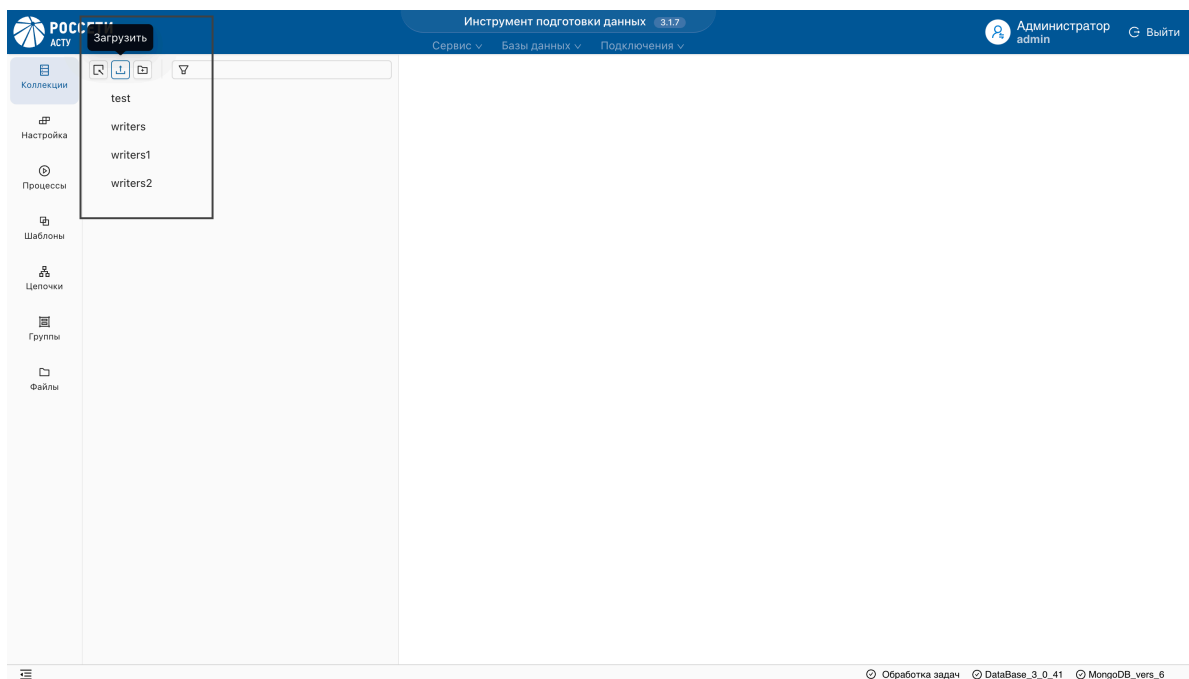
## Результат:

\* Статус загрузки отобразится в [обработчике задач](#). \* Загруженный файл отобразится в списке коллекций.

При необходимости, вы можете перезапустить задачу.

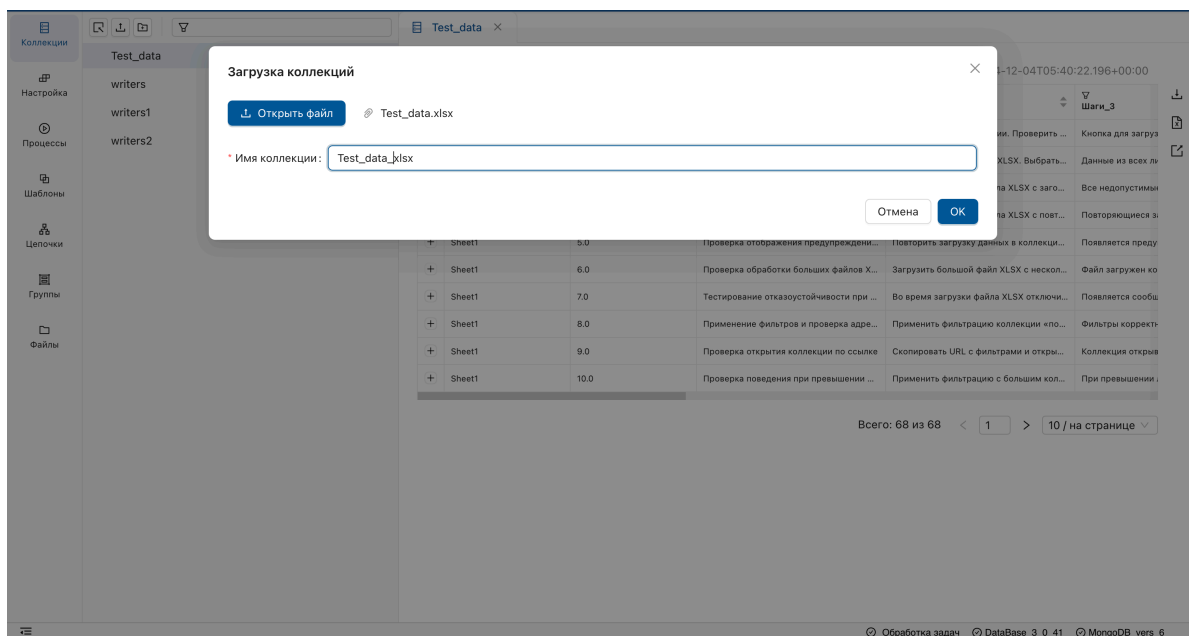
## Загрузка данных из XLSX файлов

1. Перейдите в раздел **"Коллекции"** и нажмите кнопку загрузки над списком коллекций.



2. В диалоговом окне выберите файл Excel.

3. В открывшемся окне, введите имя файла.



**Результат:** Загруженный файл отобразится в списке коллекций.

**Загрузка Excel файлов позволяет:**

1. Загрузить данные из всех листов файла в одну коллекцию.
2. Добавить поле с именем листа при загрузке нескольких листов.
3. Интерпретировать первую строку каждого листа как **заголовок**.
4. Создать отдельный **документ коллекции** для каждой строки.
5. Выполнять обработку заголовков полей:
6. Заменяет **недопустимые символы** ( . и \$ ) на \_ в заголовках полей.
7. Заменяет пустые заголовки на **Колонка N**, где N — номер колонки.
8. Добавляет индексы для повторяющихся заголовков.

**Вложенные массивы** при загрузке интерпретируются как строка.