

Инструкция администратора

«Компонента работы с полем типа файл для BPMSoft»

Дата документа: 05.06.2025

Компонента работы с полем типа файл можно разделить на несколько ключевых аспектов, такие как обработка файлового поля, а также возможность пользователям загружать и сохранять один файл различного формата к записи объекта.

1. Установка файла «ITdsFileField.zip» как нового приложения. Дизайнер системы –> Установка и удаление приложений –> Добавить приложение –> Установить из файла –> Выбрать файл «ITdsFileField.zip»
2. Дизайнер системы –> Управление конфигурацией. Запустить:
 - Действия –> Сгенерировать для всех схем
 - После успешной генерации исходных кодов запустить полную компиляцию
3. Для добавления поля типа файл есть два способа:
 - Через конфигуратор добавить колонку с необходимым типом (файл или двоичные данные) и вывести колонку в мастере раздела (см. рисунок 1 и 2).

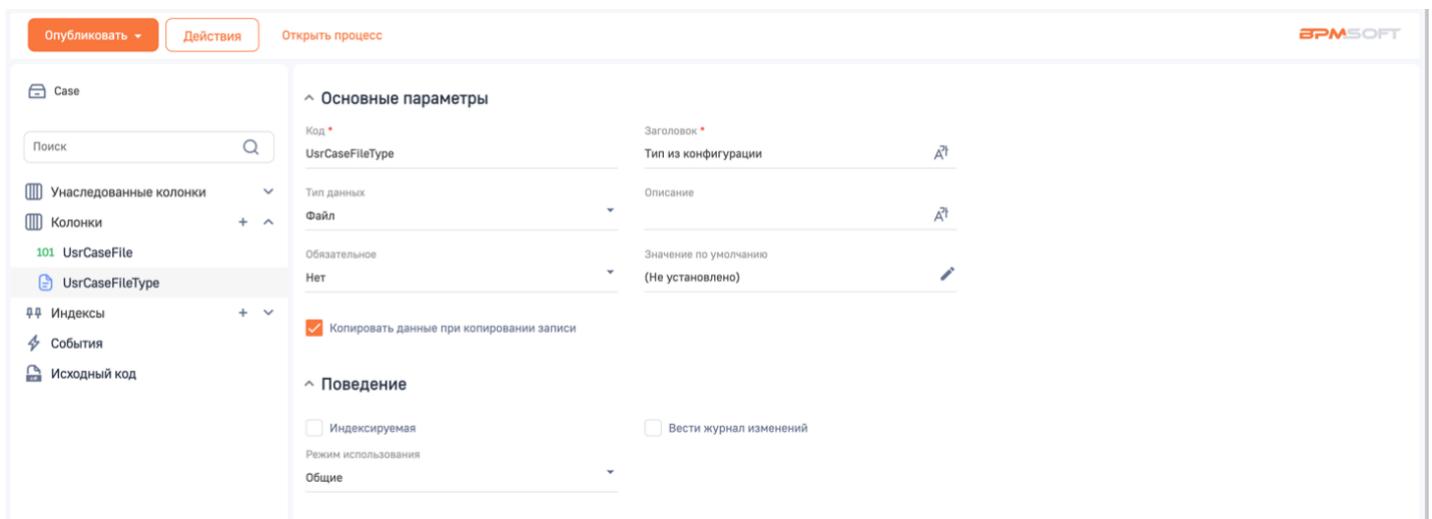


Рисунок 1 Добавление колонки через конфигуратор

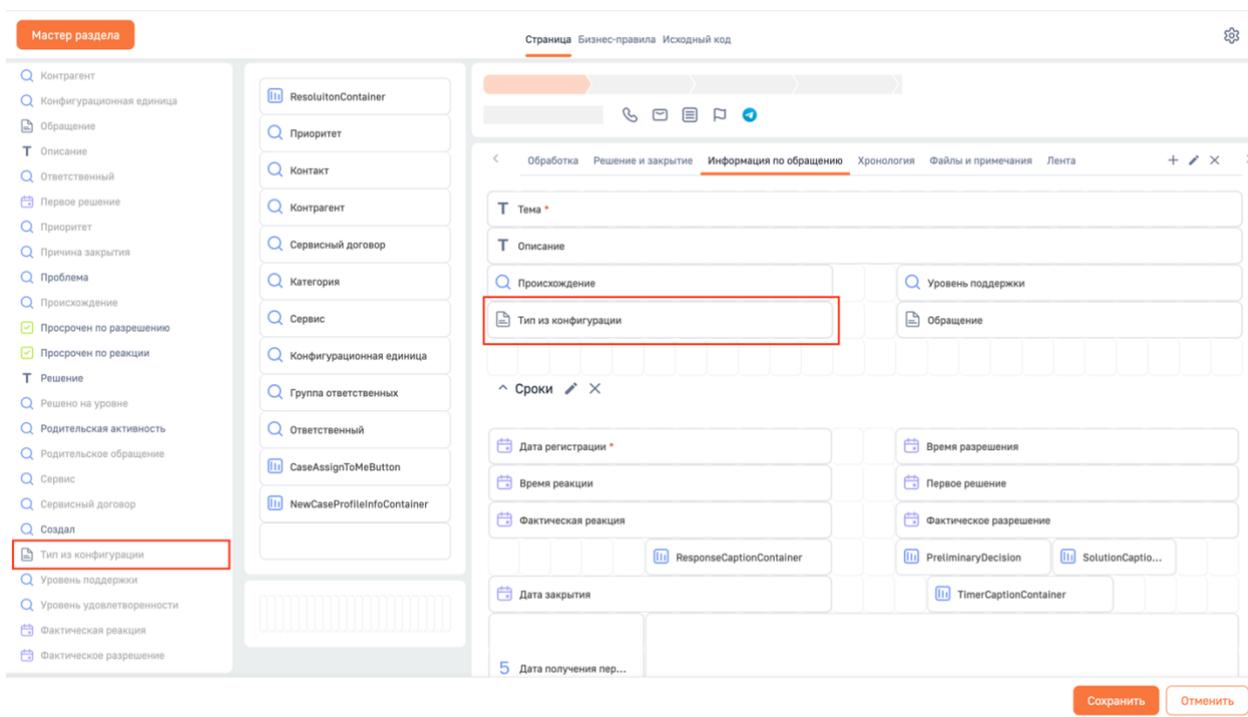


Рисунок 2 Мастер раздела добавление существующей колонки в карточку раздела

- Через мастер раздела добавить новую колонку файл с указанием заголовка и кода поля, после чего автоматически в объекте появится колонка с типом двоичные данные (см. рисунок 3 и 4).

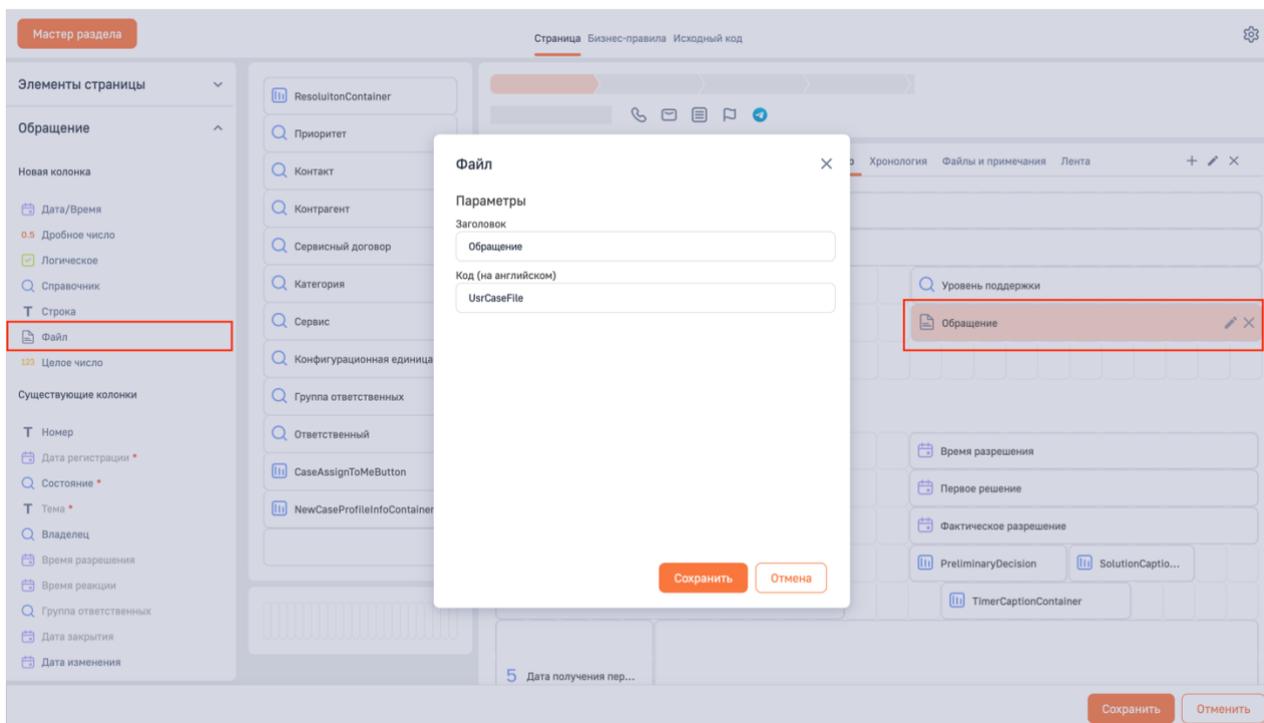


Рисунок 3 Мастер раздела добавление нового поля

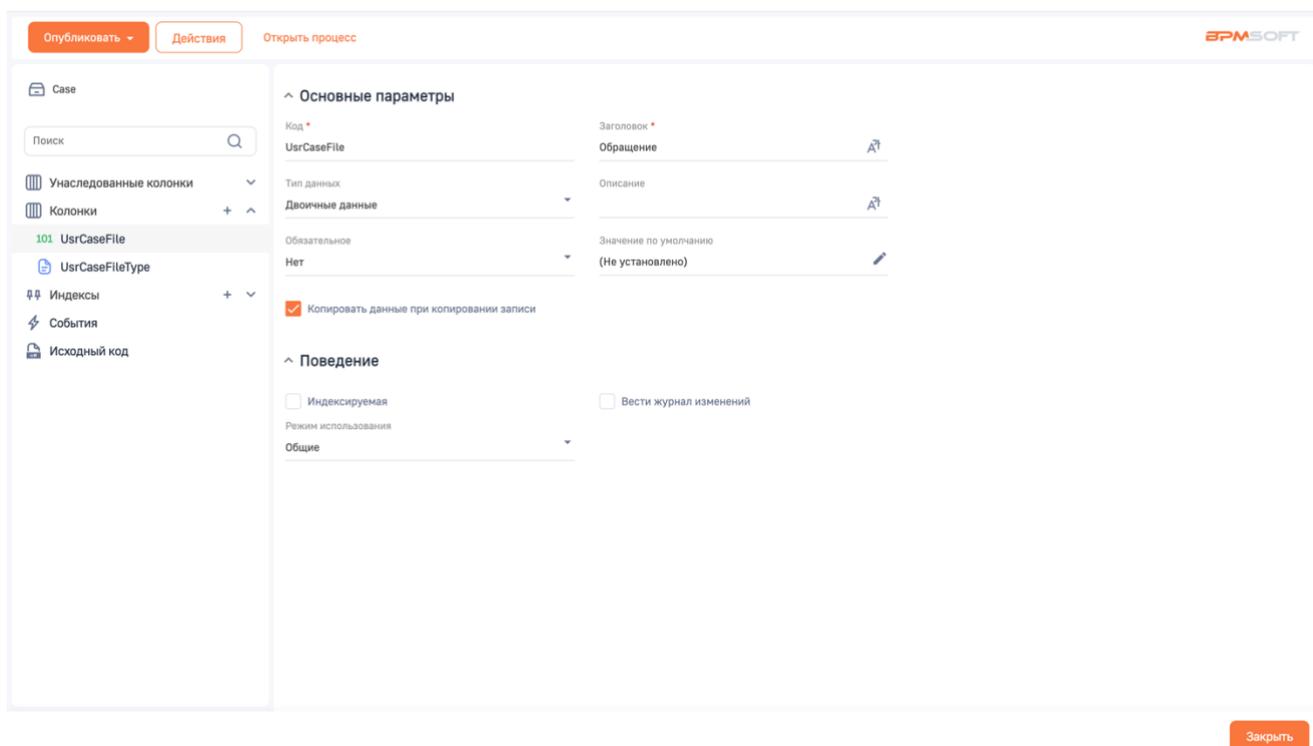


Рисунок 4 Созданная колонка в объекте

4. После добавления колонки в карточке появится модуль, в который необходимо добавлять файл через проводник или через Drag-and-drop (См. рисунок 5). Файл проверяется в соответствии с коробочными настройками, а именно с системными настройками «Максимальный размер загружаемого файла» и «Список разрешенных расширений файлов»

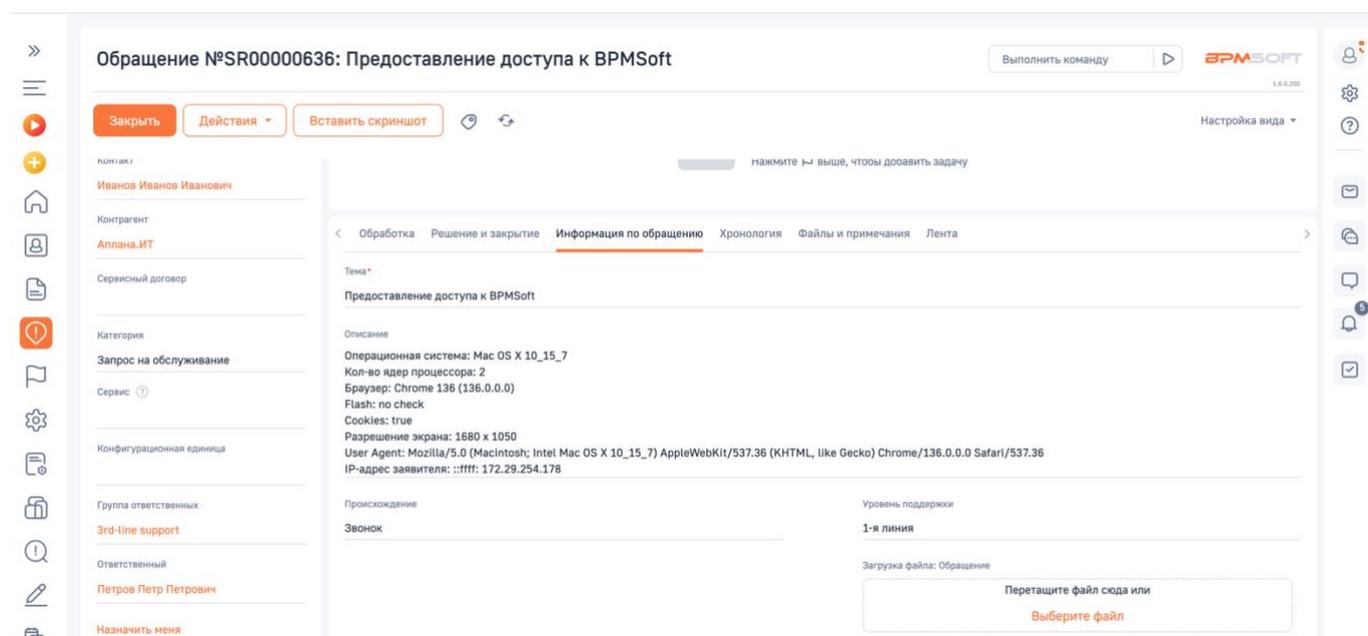


Рисунок 5 Кнопка на карточке записи из раздела

5. Добавив файл, в модуле будет отображено название файла (см. рисунок 6). Для удаления файла необходимо нажать на «X» у названия файла. Для скачивания файла необходимо нажать на его название.

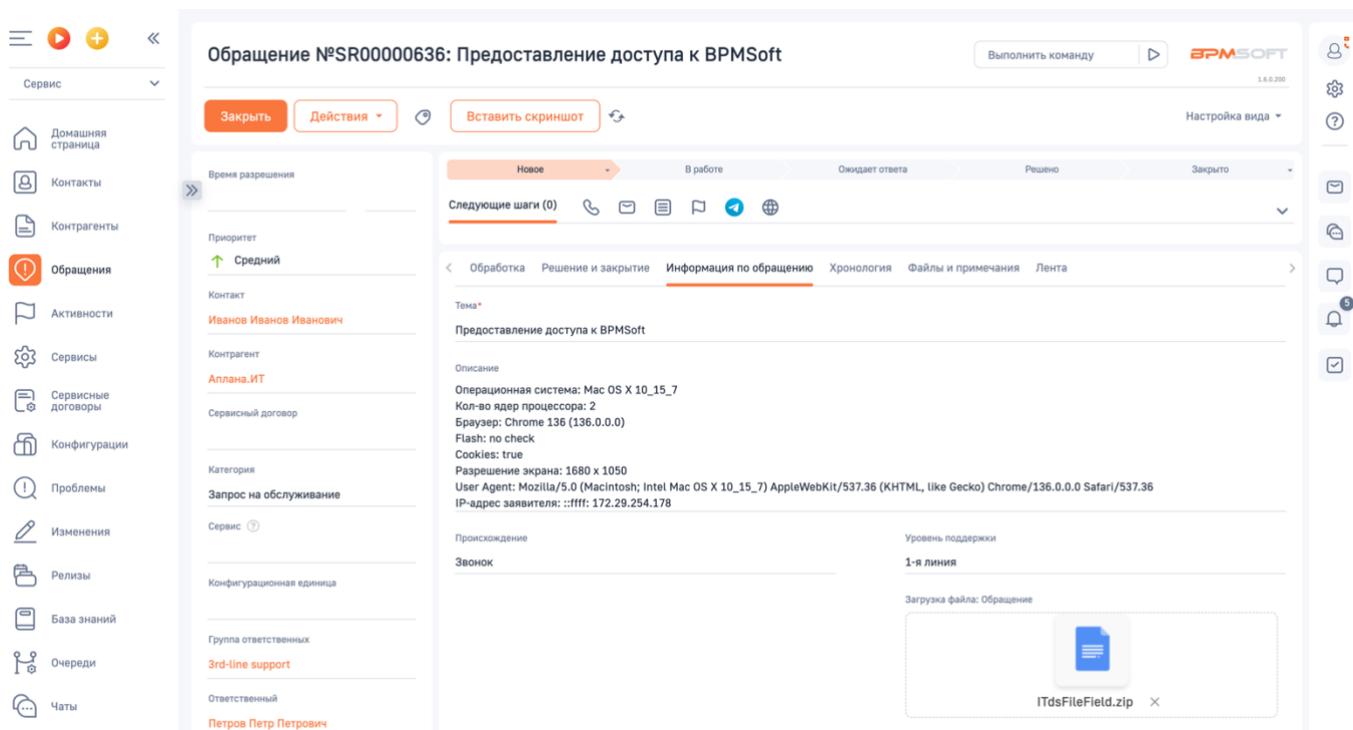


Рисунок 6 Компонента файла на карточке обращения

6. Также есть отдельный объект «ITdsFileInfo», который хранит данные по файлам (см. рисунок 7).

Id	CreatedOn	CreatedById	ModifiedOn	ModifiedById	ProcessListeners	MasterId	ColumnName	EntitySchemaName	Name
3b416c17-b05c-4608-9f8e-2d87229a220c	05.06.2025 15:40:46	410006e1-ca4e-4502-a9ec-e54d922d2c00	05.06.2025 15:40:46	410006e1-ca4e-4502-a9ec-e54d922d2c00	0	b5691649-1401-4776-bf53-c8a4596b14d5	UsrCaseFile	Case	ITdsFileField.zip
874dc974-c4d1-4735-945c-1f50c14144b2	05.06.2025 13:02:48	410006e1-ca4e-4502-a9ec-e54d922d2c00	05.06.2025 13:02:48	410006e1-ca4e-4502-a9ec-e54d922d2c00	0	f504ee5b-dc85-4521-8fbb-89b3513c77e	UsrFileAccount	AccountOrganizationChart	Aplana IT.pdf
8a5a0058-21d8-4d8f-8904-52c97a45b36a	05.06.2025 09:50:27	410006e1-ca4e-4502-a9ec-e54d922d2c00	05.06.2025 09:50:27	410006e1-ca4e-4502-a9ec-e54d922d2c00	0	b5691649-1401-4776-bf53-c8a4596b14d5	UsrCaseFileType	Case	Бизнес-оценка.xlsx
fd37d8d1-d8b0-4b6c-9ca1-a03ba50ad53a	05.06.2025 09:19:07	410006e1-ca4e-4502-a9ec-e54d922d2c00	05.06.2025 09:19:07	410006e1-ca4e-4502-a9ec-e54d922d2c00	0	9648c02f-6537-4743-ad8c-595dd888ec00	UsrFileAccount	AccountOrganizationChart	Снимок экрана 2025-06-04 в 16.48.22.png

Рисунок 7 Объект ITdsFileInfo

7. Для периодической очистки таблицы в пакете представлен процесс «Удаление мусорных записей в ITdsFileInfo» (см. рисунок 8), который очищает данные по файлу, если запись из раздела была удалена.

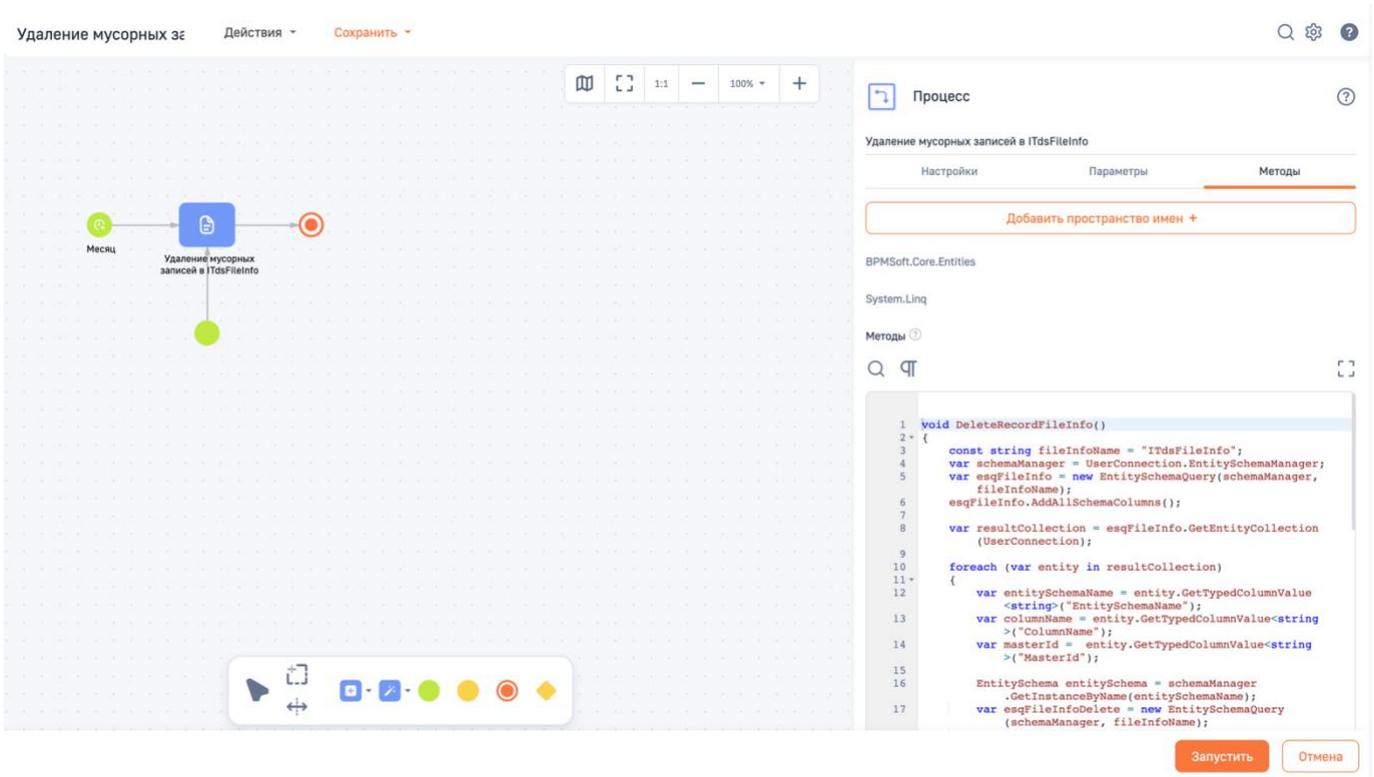


Рисунок 8 Удаление мусорных записей в ITdsFileInfo

8. При необходимости нужно откорректировать таймер (см. рисунок 9), который будет запускать процесс «Удаление мусорных записей в ITdsFileInfo».

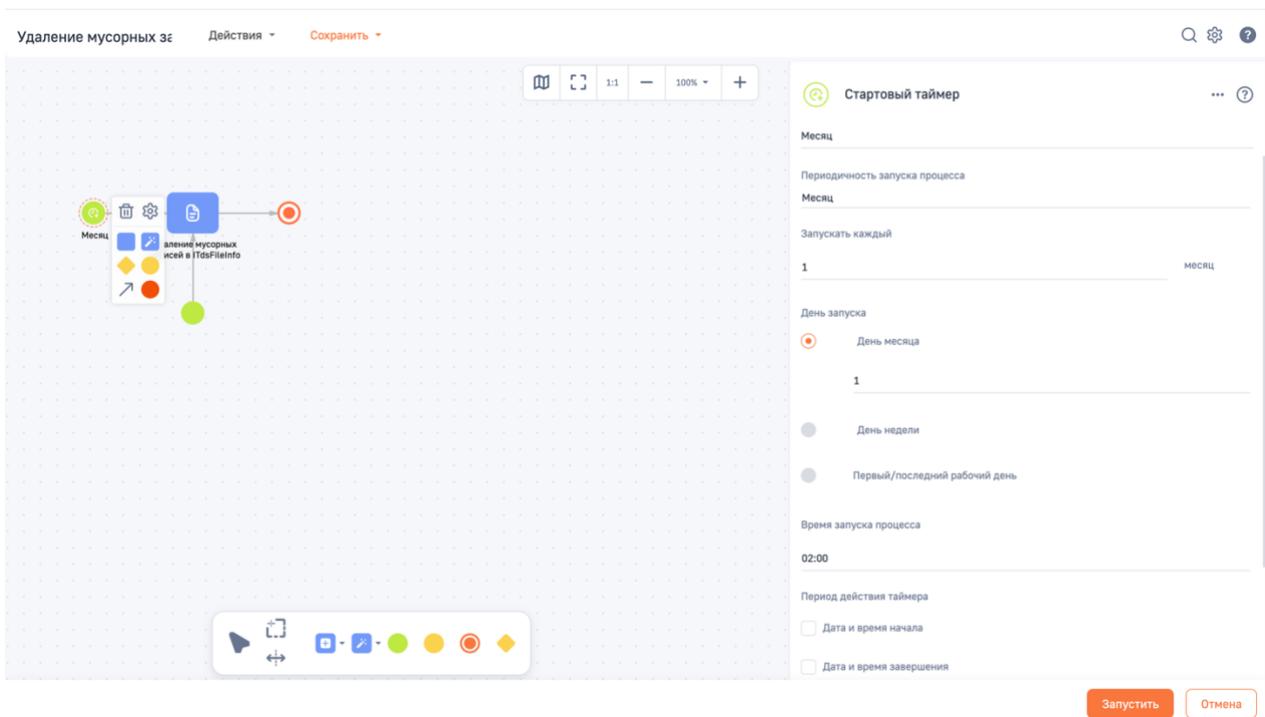


Рисунок 9 Настройки таймера