



Планировщик задач

Пользователи с ролью *Проектирование сценариев* имеют доступ к странице Планировщик и могут управлять задачами пакетного выполнения сценариев. Чтобы создавать и запускать задачи необходимо дополнительно иметь роль *Пакетное выполнение*. Если у пользователя настроен *Доступ ко всем задачам в планировщике*, то он может редактировать, запускать и удалять задачи других пользователей (см. Администрирование, страница Пользователи).

Добавление и настройка задач

Создать задачу можно несколькими способами:

- На странице Сценарий или из Файлового хранилища — в контекстном меню узла/пакета выбрать команду  **Добавить задачу в планировщик**.
- На странице Планировщик — нажать на кнопку  **Добавить** на панели или в контекстном меню таблицы задач.

После этого откроется окно *Добавление задачи*, которое содержит следующие вкладки с настройками:

- **Основные** — выбор запускаемого пакета и узла, формирование метки и описания задачи.
 - **Запускаемый пакет** — позволяет выбрать пакет из списка открытых, нажав на кнопку  , либо из *Файлового хранилища* по кнопке  .
 - **Запускаемый узел** — позволяет выбрать узел сценария по его Имени или GUID. По нажатию кнопки  открывается окно со структурой сценария, которая представлена как в виде дерева, так и в виде списка. Также доступен поиск узла по его метке при выборе из дерева или списка. Значение по умолчанию — «Весь пакет».
 - **Разрешить выполнение** — если  не стоит, то запустить задачу на выполнение будет невозможно. По умолчанию опция включена.
 - **Метка** — задает название задачи. По умолчанию генерируется из названия запускаемого пакета.
 - **Описание** — в данной форме можно оставить справочную информацию по задаче.

Примечание:

- При запуске отдельного узла, а не всего пакета, выполняются также и все предшествующие ему узлы.
- Выбрать для выполнения узел, находящийся внутри подмодели, можно только по его GUID.

- **Расписание** — настройки для запуска задачи по расписанию. Если оставить настройки по умолчанию, то задачу необходимо будет запустить вручную.

- **Запуск** — дата/время первого запуска задачи.
- **Повтор** — если опция включена, то задача будет выполняться с заданной периодичностью.
- **Повтор каждые** — позволяет настроить интервал между повторным запуском задачи. Минимальный период повторного запуска равен 10 миллисекунд.
- **Окончание** — дата/время, после которого задача прекращает запускаться по расписанию.
- **Дни недели** — выбор дней недели, для которых будет разрешен запуск задачи.
- **Дни месяца** — выбор дней месяца, для которых будет разрешен запуск задачи. Можно выбрать любые дни от 1 до 31, а также Последний день.
- **Месяцы** — выбор месяцев, для которых будет разрешен запуск задачи.

Для настроек **Дни недели**, **Дни месяца**, **Месяцы** доступны кнопки:

-  **Выбрать все** — отмечает все дни или месяцы.
-  **Отменить выбор** — отменяет выбор всех дней или месяцев.

Примечание:

- **Дни недели**, **Дни месяца** и **Месяцы** являются дополнительными ограничениями для запуска задачи с заданной периодичностью. Например, если требуется настроить запуск задачи в определенное время один раз в день только по средам и субботам, то для параметра **Повтор каждые** необходимо задать значение «1 день» и снять выбор со всех дней недели, кроме среды и субботы.
- Настроить **Дни недели** и **Дни месяца** одновременно нельзя. Если выбрана опция **Дни недели**, то настройка опции **Дни месяца** недоступна.

- **Переменные** — добавление и настройка переменных задачи. Можно выбрать из списка переменных запускаемого пакета или узла и задать значение, либо добавить новую переменную.
- **Параметры запуска** — настройка параметров запуска задачи.
 - **Запускать сразу если пропущен запуск** — если по какой-либо причине запуск задачи был пропущен, то новый запуск стартует сразу же. По умолчанию опция отключена.
 - **Пропускать запуск при наличии активной сессии** — если существуют активные сессии задачи, то ее запуск будет пропущен.
 - **Переобучать модели при запуске** — узлы сценария будут переобучаться при выполнении задачи, если для них задан соответствующий режим активации. По умолчанию опция отключена.
 - **Сохранять пакет после переобучения** — если включена опция *Переобучать модели при запуске*, то пакет будет пересохраняться каждый раз после выполнения в режиме переобучения.
 - **Лимит количества логов** — ограничение на количество записей в Журнале сессий. Значение по умолчанию — 1000.

Статьи в разделе:

- [Страница «Планировщик»](#)
- [Особенности запуска задач](#)

