vitextra

СТАТЬЯ БАЗЫ ЗНАНИЙ

Как работают уведомления в Discussions: подписки, упоминания и Power Automate

2026 © Vitextra SIA. Все права защищены.

Отказ от ответственности

Для целей настоящего Заявления об отказе от ответственности:

- **Компания** (именуемая в данном Отказе от ответственности "Компания", "Мы", "Нас" или "Наш") относится к Vitextra SIA, LV-1009 Riga, Matise iela 61 - 25.
- **Документ** ссылается на статью Базы знаний.
- **Вы** означает физическое лицо, получающее доступ к Документу, или компанию, или другое юридическое лицо, от имени которого такое физическое лицо получает доступ к Документу или использует его, в зависимости от обстоятельств.
- **Веб-сайт** относится к Vitextra, доступному с https://vitextra.com

Отказ от ответственности

Информация, содержащаяся в Документе, предназначена только для общих информационных целей.

Компания не несет ответственности за ошибки или упущения в содержании Документа.

Ни в коем случае Компания не несет ответственности за какие-либо особые, прямые, косвенные, логически вытекающие или случайные убытки или любой ущерб вообще, будь то в результате действия договора, халатности или других правонарушений, возникающих в результате или в связи с использованием содержания Документа. Компания оставляет за собой право вносить дополнения, удаления или модификации в содержание Документа в любое время без предварительного уведомления.

Отказ от ответственности за ошибки и упущения

Информация, представленная в Документе, предназначена только для общего руководства по вопросам, представляющим интерес. Таким образом, ошибки могут возникать, даже если Компания принимает все меры предосторожности для обеспечения актуальности и точности содержания Документа. Кроме того, учитывая меняющийся характер законов, правил и подзаконных актов, могут возникнуть задержки, упущения или неточности в информации, содержащейся в Документе.

Компания не несет ответственности за какие-либо ошибки или упущения, а также за результаты, полученные в результате использования этой информации.

Отказ от добросовестного использования

Компания может использовать защищенные авторским правом материалы, которые владелец авторских прав явно не разрешил. Компания делает такие материалы доступными для критики, комментариев, новостных репортажей, преподавания, стипендий или исследований.

Компания считает, что это представляет собой "добросовестное использование" любого такого защищенного авторским правом материала, как это предусмотрено в разделе 107 закона США об авторском праве.

Если Вы хотите использовать защищенные авторским правом материалы из Документа в своих собственных целях, выходящих за рамки добросовестного использования, Вы должны получить разрешение от владельца авторских прав.

Отказ от ответственности "Используйте на Свой Страх и Риск"

Вся информация в Документе предоставляется "как есть", без каких-либо гарантий полноты, точности, своевременности или результатов, полученных в результате использования этой информации, и без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, включая, но не ограничиваясь гарантиями производительности, товарной пригодности и пригодности для конкретного цель.

Компания не несет ответственности перед Вами или кем-либо еще за любое принятое решение или действие, основанное на информации, предоставленной Сервисом, или за любые косвенные, особые или аналогичные убытки, даже если она предупреждена о возможности таких убытков.

Свяжитесь с Нами

Если у вас есть какие-либо вопросы по поводу этого заявления об отказе от ответственности, Вы можете связаться с нами по электронной почте: support@vitextra.com .

Оглавление

Обзор 4

Что делает веб-часть 4

Подписка на доску или тему 4

Упоминания 5

Список «Подписки обсуждений» 5

События, на которые реагирует поток 6

Кто что получает 8

Частоты 8

Ссылки в письме 8

Что должен делать поток 8

Обзор

Discussions разделяет уведомления на две части. **Веб-часть** фиксирует, кто о чём хочет узнавать: она ведёт список подписок, позволяет пользователям подписаться на доску или тему с выбранной частотой и помечает людей, упомянутых в сообщении. **Доставка** писем оставлена потоку Power Automate, который владелец сайта запускает в собственном клиенте. Сама веб-часть никогда не отправляет почту и не запрашивает разрешение `Mail.Send` или какое-либо иное разрешение Microsoft Graph; данные, нужные потоку, лежат в обычных списках SharePoint на сайте.

В этой статье описан этот контракт: что веб-часть гарантирует в списках и что поток должен с этим делать.

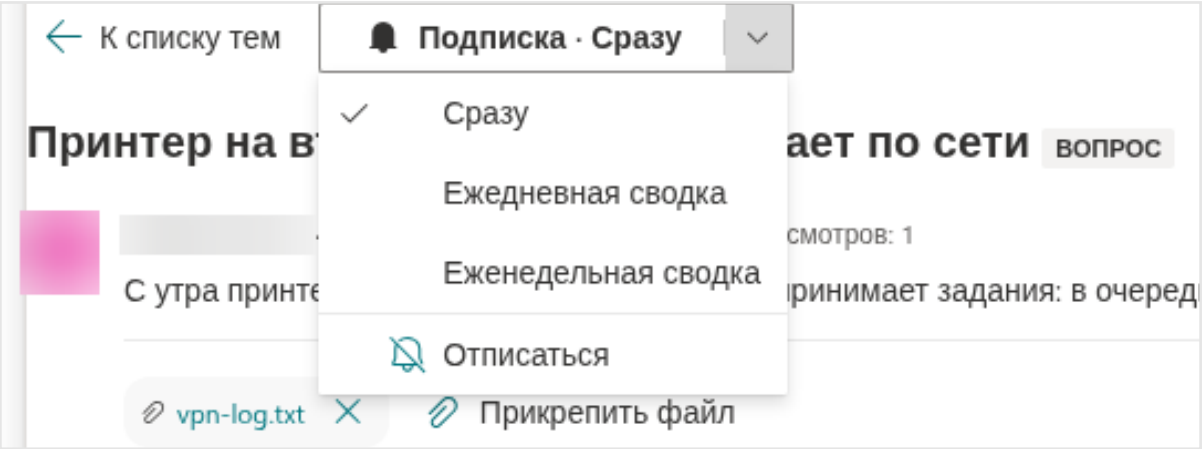
Предупреждение

В версии 26.10.2 шаблон потока Power Automate не поставляется. Веб-часть сохраняет подписки и упоминания, как описано ниже, но письма не отправляются, пока в вашем клиенте не появится поток. Контракт из этой статьи — это то, на чём такой поток строится; готовый к импорту шаблон и статья о его настройке запланированы на один из следующих выпусков.

Что делает веб-часть

Подписка на доску или тему

Пользователи, которые могут писать (разрешение **Добавление элементов** (Add Items) на сайте, входящее в уровни «Участие» и «Изменение»), видят кнопку **Подписаться** на панели команд доски и в заголовке каждой темы. Один щелчок подписывает с частотой **Сразу**; раскрывающаяся часть кнопки предлагает варианты **Сразу**, **Ежедневная сводка** и **Еженедельная сводка**, а также **Отписаться**. Когда пользователь подписан, на кнопке написано **Подписка** и выбранная частота. Автор новой темы подписывается на неё автоматически с частотой **Сразу**. У посетителей с правами только на чтение кнопки нет, потому что они не могут писать в список подписок.



Кнопка «Подписаться» с меню частоты

Каждая подписка — это один элемент списка **Подписки обсуждений** (Discussions Subscriptions), по одному на пользователя и объект: повторная подписка на ту же тему с другой частотой обновляет элемент, а не добавляет второй, а **Отписаться** удаляет его. Поэтому отключить уведомления значит удалить свои подписки; отдельного признака «без звука» нет. Руководство пользователя — в статье KB10404. Подписка на доски и темы: подписки и частота сводок.

Упоминания

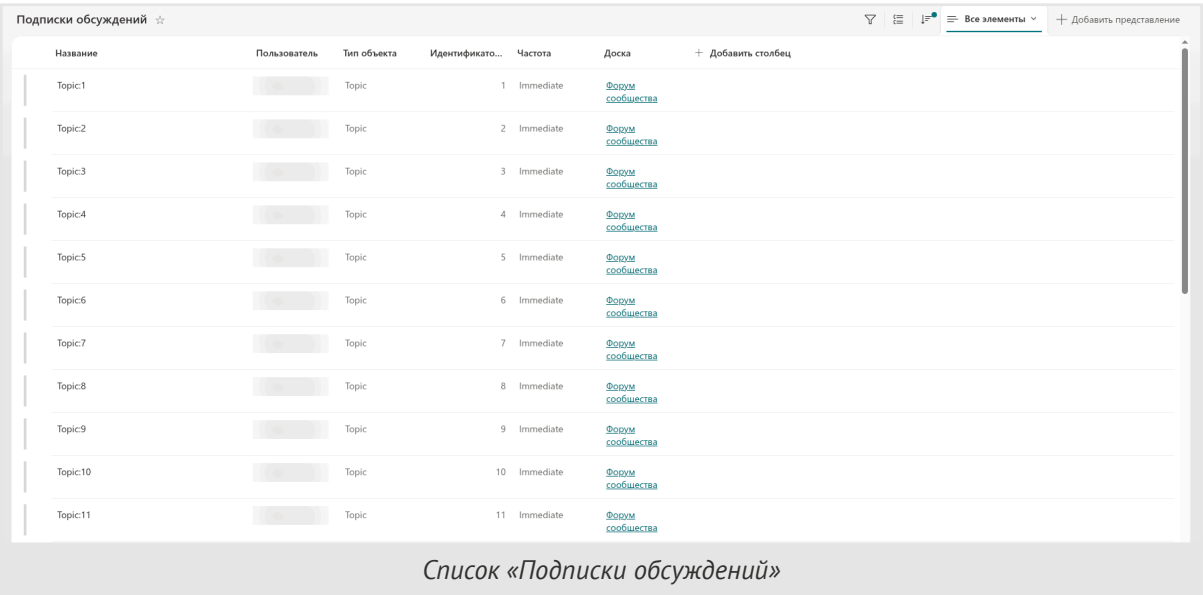
Когда пользователь вводит в редакторе `@` и выбирает человека, веб-часть вставляет в текст сообщения ссылку вида `<a href="mailto:…" data-mention-id="{siteUserId}">@Имя</a>` и одновременно добавляет человека в столбец «пользователь» **Упоминания** темы или ответа. Этот столбец — сигнал для потока: ему не нужно разбирать HTML, чтобы узнать, кто упомянут. Упоминания можно править вместе с сообщением; столбец перезаписывается при каждом сохранении. См. KB10403. Упоминания @ в Discussions.

Список «Подписки обсуждений»

Столбец	Внутреннее имя	Значение
Пользователь	`VtxUser`	Подписчик (столбец «пользователь»)
Тип объекта	`VtxTargetType`	`Board` или `Topic`
Идентификатор объекта	`VtxTargetId`	Идентификатор элемента доски в списке **Доски обсуждений** (Discussions Boards) или элемента темы в списке **Темы**

Столбец	Внутреннее имя	Значение
		обсуждений (Discussions Topics)
Частота	`VtxFrequency`	`Immediate`, `Daily` или `Weekly`
Доска	`VtxBoard`	Подстановка на доску, в том числе для подписок на темы, чтобы все подписки одной доски можно было прочитать одним фильтром
Название	`Title`	`Board:{id}` или `Topic:{id}`, для удобства чтения в представлениях списка

Значения столбцов выбора хранятся на английском языке независимо от языка интерфейса; отображаемые имена столбцов следуют языку того, кто создал списки. Список находится на том же сайте, что и доска, и наследует разрешения сайта, поэтому для подписки нужны права на запись.



Список «Подписки обсуждений»

События, на которые реагирует поток

Все события — это обычные события элементов двух списков с содержимым; поток

использует стандартные триггеры SharePoint *При создании элемента* и *При создании или изменении элемента*.

Событие	Список	Условие
Новая тема	**Темы обсуждений**	Элемент создан со значением **Статус утверждения** = `Approved`
Тема утверждена модератором	**Темы обсуждений**	Элемент изменён, и **Статус утверждения** сменился на `Approved`
Новый ответ	**Сообщения обсуждений**	Элемент создан со значением **Статус утверждения** = `Approved`
Ответ утверждён	**Сообщения обсуждений**	Элемент изменён, и **Статус утверждения** сменился на `Approved`
Принят лучший ответ	**Темы обсуждений**	**Принятый ответ** сменился с `0` на идентификатор ответа
Упоминание	Оба списка	**Упоминания** содержит пользователей
Элемент ожидает модерации	Оба списка	Элемент создан со значением **Статус утверждения** = `Pending`

На доске без утверждения каждый новый элемент создаётся со значением `Approved`; на доске с параметром **Требовать утверждения новых сообщений** элементы участников создаются со значением `Pending` и получают `Approved`, когда модератор их утверждает, — именно в этот момент следует уведомить подписчиков. Отклонённые элементы уведомлений не порождают.

Примечание

Владелец сайта может переименовать списки, потому что веб-часть распознаёт их по идентификаторам столбцов. Поэтому поток должен ссылаться на списки по их **идентификатору** (GUID), а не по названию, и читать значения столбцов по внутренним именам (`VtxApprovalStatus`, `VtxMentions`, …).

Кто что получает

Правила выбора получателей в контракте:

1 **Новая тема** — подписчики доски: элементы с **Тип объекта** = `Board` и **Идентификатор объекта** = **Доска** темы.
2 **Новый ответ** — подписчики темы (**Тип объекта** = `Topic`, **Идентификатор объекта** = **Тема** ответа) плюс подписчики доски этой темы. Автор ответа исключается.
3 **Лучший ответ** — автор принятого ответа и подписчики темы.
4 **Упоминание** — пользователи из столбца **Упоминания** элемента. Они уведомляются независимо от подписок и их частоты; упомянутый человек не может отключить упоминания.
5 **Ожидает модерации** — участники группы владельцев сайта, которые являются модераторами доски.

Частоты

- **Immediate** — поток с триггером *При создании или изменении элемента* отправляет по одному письму на событие подписчикам с этой частотой.
- **Daily** и **Weekly** — запланированный поток собирает темы, у которых **Последняя активность** попадает в период, и отправляет одну сводку на подписчика. Ответ обновляет **Последнюю активность** своей темы, поэтому сводка, построенная по темам, охватывает и новые ответы.

Ссылки в письме

Тема открывается через страницу, на которой размещена веб-часть Discussions, с параметром запроса `?topic={Id}`, где `{Id}` — идентификатор элемента в списке **Темы обсуждений**. Веб-часть нигде в списках не хранит адрес своей страницы, поэтому адрес страницы — это параметр потока. Та же прямая ссылка используется веб-частью Discussions Activity и описана в статье KB10407. Как поделиться ссылкой на тему в Discussions (прямые ссылки).

Что должен делать поток

Вкратце, поток доставки, построенный на этом контракте:

- выполняется от имени владельца сайта или общего почтового ящика вашего клиента — отправитель принадлежит вам, а не Vitextra;
- срабатывает на перечисленные выше события элементов списков **Темы обсуждений** и **Сообщения обсуждений**, по идентификатору списка;
- читает список **Подписки обсуждений** с фильтром по **Доске** (и по **Типу объекта** / **Идентификатору объекта**), чтобы определить получателей, и столбец **Упоминания** элемента — для упомянутых пользователей;
- исключает автора элемента и устраняет дубли, когда человек одновременно подписан и упомянут;
- строит ссылку из собственного параметра с адресом страницы и идентификатора темы;
- для сводок выполняется по расписанию и группирует темы по подписчикам.

Подсказка

Поскольку подписки и упоминания — это обычные данные списков, тот же контракт подходит и для других каналов, помимо почты: сообщение в чате Teams или адаптивная карточка, отправленные потоком, используют тех же получателей и ту же ссылку. Меняется только последнее действие потока.