# ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

#### НАСТРОЙКА ХРАНИЛИЩА ФАЙЛОВ ПО УМОЛЧАНИЮ

В продукте Хранение файлов на внешних ресурсах для BPMSoft вы можете выбрать способ хранения прикрепляемых к записям файлов для каждого из разделов BPMSoft и для разных функциональных ролей.

Данная настройка выполняется в справочнике [Хранилище файлов по умолчанию]. Вы можете выбрать один из следующих типов хранилища:

- [База данных] файлы сохраняются непосредственно в базу данных, связанную с приложением BPMSoft;
- о [Файловая система] файлы сохраняются в файловую систему на сервере приложения BPMSoft;
- о [Microsoft OneDrive] файлы сохраняются в облачный сервис Microsoft OneDrive;
- о [Google Drive] файлы сохраняются в облачный сервис Google Drive;
- о [FTP] файлы сохраняются на FTP.

= 🗘 🔂 «	Справочники		Выполнить команду	BPMSOFT	8
Конструктор 🗸				1.4.0.3084	क्ष
С Домашняя страница	Хранилище файлов Добавить Закрыть	ПО УМОЛЧАНИЮ Действия -		Настройка вида 👻	?
Журнал процессов	🗐 Фильтры/группы 🔻			Сортировка 👻	6
Веб-сервисы	Провайдер	Раздел	Функциональная роль		$\Box$
Справочники	Файловая система	Документы		•	Д <sup>2</sup>
Спользователи системы	FTP	База знаний			$\checkmark$
Системные настройки	Microsoft OneDrive	Контакты		-	
Шаблоны сообщений	Google Drive	Контрагенты		•	
С Модели машинного обучения	База данных	Активности		•	

**Примечание.** Для групп пользователей с одной функционально ролью можно указать отдельное хранилище. Если в справочнике не указана функциональная роль, хранилище для файлов раздела указывается для всех пользователей. Для каждого раздела Файлы, прикрепленные к записям разделов, для которых не выполнена настройка в справочнике [Хранилище файлов по умолчанию], сохраняются в файловой системе сервера приложения.

При добавлении файлов на деталь [Файлы и ссылки] для каждой из записей отображается иконка хранилища в зависимости от типа:



файл хранится в базе данных;



файл хранится в файловой системе или облаке.

#### ПРОВЕРКА СИНХРОНИЗАЦИИ ФАЙЛОВ НА ОБЛАЧНЫХ СЕРВИСАХ

#### ПРОВЕРКА РЕЗУЛЬТАТА НАСТРОЕК ОБЛАЧНОГО ХРАНЕНИЯ

**Примечание.** Перед синхронизацией с Google Drive уточните данные корпоративной учетной записи с доступом для всех сотрудников. В данном аккаунте будут храниться все загружаемые на деталь [Файлы и ссылки] файлы. Для проверки настройки синхронизации с Google Drive выполните следующие действия:

Проверьте, что для текущего пользователя BPMSoft установлены лицензии на продукт.

^ Файлы и ссылки	••• Отправить в облако Поделиться ссылкой
Название	Версия Хранилище
buklet_160.pdf	1 Google Drive
EFS. Server.svg	1 Файловая система

Перейдите в раздел [Контрагенты](или другой раздел с включенным хранением в облаке) и откройте страницу редактирования записи раздела. Добавьте файл на деталь [Файлы и ссылки] вкладки [Файлы и примечания].

Откройте вашу учетную запись Google, перейдите в меню Диск. Файл, добавленный в BPMSoft, успешно синхронизирован в Google Drive.

Go	<mark>ogle</mark> Диск	Q	Поиск на Диске		-	III o 🗸	
cc	ЗДАТЬ		Мой диск 👻			O ¢	×
• 🙆	Мой диск		По названию 🔨	Владелец	По дате изменения	Размер файла	
	Доступные мне		W Instructions_efs (2).docx	я	16:57 я	21 КБ	
C	Недавние						
- The	Google Фото						
*	Помеченные						
Î	Корзина						
	Резервные копии						
Испол	тьзуется 2 ГБ из 15 ГІ	5					
	Получить больше пространства						

**Примечание.** При удалении из BPMSoft файлы удаляются из облачного хранилища. В обратной ситуации – при удалении из облака – файлы остаются на детали [Файлы и ссылки], но недоступны для скачивания.

Для того, чтобы выйти из учетной записи OneDrive или Google Drive, выполните следующие действия:

- 1. Перейдите в справочник [Хранилище файлов по умолчанию].
- 2. Выберите запись с требуемым типом хранилища.
- 3. Для выбранной записи выполните действие [Отвязать учетную запись].

Кон	структор ч	Справочники		Выполнить команду	D	> @	техној	М М Н Ы Е <b>Тогии</b> 1.4.0.3084	ු ද
	Домашняя страница Библиотека процессов Журнал процессов Веб-сервисы Справочники Пользователи системы	Хранилище фаилов по Добавить Закрыть Фильтры/группы ~ Провайдер FTP Миссерей Дор.Рсир	<ul> <li>Э УМОЛЧАНИЮ</li> <li>Действия ▲</li> <li>Выбрать несколько записей</li> <li>Экспорт в Excel</li> <li>Импорт данных</li> <li>Настроить журнал изменений</li> <li>External File Storage</li> <li>Отвязать учётную запись</li> </ul>	Функциональ	ная роль	Hac	тройка в Сорти	ида т ровка т	
G\$	Системные настройки Шаблоны сообщений	Google Drive База данных	Контрагенты Активности		~	Ō	C	<u>ت</u>	
Œ	Модели машинного обучения	Файловая система	Документы					*	

**Примечание.** При выходе из учетной записи файлы, добавленные под данным аккаунтом, будут недоступны для скачивания. Для восстановления доступа необходимо выполнить вход под пользователем облачного сервиса, который добавил файлы на деталь [Файлы и ссылки].

 После выхода из учетной записи при добавлении файлов в раздел, для которого выбрано облачное хранилище, система уведомит о необходимости выполнить вход в аккаунт.

## ОТПРАВКА ФАЙЛОВ НА FTP

## ПРОВЕРКА РЕЗУЛЬТАТА НАСТРОЕК

Для проверки настройки синхронизации с FTP выполните следующие действия:

1. Проверьте, что для текущего пользователя BPMSoft установлены лицензии на продукт.

2. Перейдите в раздел [Контрагенты] и откройте страницу редактирования записи раздела. Добавьте файл на деталь [Файлы и ссылки] вкладки [Файлы и примечания].

<	Основная информация	Сценарии Файлы Взаимосвязи	>
	∿ Файлы и ссылки	••• Отправить в облако Поделиться ссылкой	:: ≡
	Название	Версия Хранилище	
	buklet_160.pdf	1 FTP	

Добавленный файл автоматически сохранится на FTP.

2. Перейдите на FTP по адресу, указанному в справочнике [Сервер FTP].

Index of /efs\_test/AccountFile/f31868f2-dab9-461f-af4f-6c52eef04372/

Name	Size	Date Modified
Docs on studio.docx	15.7 kB	7/4/17, 1:57:00 PM

## ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ОБЩЕГО ДОСТУПА К ФАЙЛУ

Хранение файлов на внешних ресурсах позволяет предоставить общий доступ к файлу, добавленному в систему, даже для лиц, не являющихся пользователями BPMSoft. При этом общая ссылка может быть сформирована для любых файлов, независимо от типа хранилища.

## ПОЛУЧЕНИЕ ОБЩЕЙ ССЫЛКИ BPMSOFT НА ФАЙЛ

Для получения общей ссылки откройте страницу раздела BPMSoft, перейдите на вкладку [Файлы и примечания] и для выбранной записи детали [Файлы и ссылки] нажмите на кнопку [Поделиться ссылкой].

**Примечание.** Для выбора конкретной записи детали [Файлы и ссылки] необходимо перейти в списочное представление реестра детали, нажав на кнопку [Поделиться ссылкой...] – [на BPMSoft].

По умолчанию, время жизни ссылки — 24 часа.

### ПОЛУЧЕНИЕ ОБЩЕЙ ССЫЛКИ НА ФАЙЛ В ОБЛАКЕ

Для получения общей ссылки откройте страницу раздела BPMSoft, перейдите на вкладку [Файлы и примечания] и для выбранной записи детали [Файлы и ссылки] нажмите на кнопку [Поделиться ссылкой...] – [на облаке].

**Примечание.** Для выбора конкретной записи детали [Файлы и ссылки] необходимо перейти в списочное представление реестра детали, нажав на кнопку, отмеченную зеленым прямоугольником.

^ Файлы и ссылки	••• Отправить в облако Поделиться ссылкой
Название	на облаке Хранилище
buklet_160.pdf	Ha BPM Google Drive

После публикации ссылки на файл открывается окно с общей ссылкой, которую можно скопировать, нажав на кнопку [Скопировать] и предоставить другим пользователям.

Файл опублико	ван!	×
Ссылка на файл:		
https://drive.google.com/open?id=:		
	Скопировать	Закрыть
paktet_too.put		

## ОТПРАВКА ФАЙЛОВ В ОБЛАЧНЫЕ СЕРВИСЫ ИЗ БАЗЫ ДАННЫХ

Перед установкой Хранение файлов на внешних ресурсах файлы хранятся в базе данных, соединенной с приложением BPMSoft. Вы можете передать файлы из базы данных в облачные сервисы — OneDrive или Google Drive.

## ИНТЕГРАЦИЯ ФАЙЛОВ ЗАПИСИ РАЗДЕЛА

Для этого интеграции файлов выбранной записи раздела выполните следующие действия:

- Откройте страницу раздела BPMSoft, перейдите на вкладку [Файлы и примечания].
   Примечание. Для выбора конкретной записи детали [Файлы и ссылки] необходимо перейти в списочное представление реестра детали.
- 2. Нажмите на кнопку [Отправить в облако].

^ Файлы и ссылки	•••• Отправить в облако
Название	
buklet_160.pdf	

3. Выберите из списка требуемые файлы для отправки в облако.

**Примечание.** Для выбора доступны записи, у которых указано хранилище [База данных].

**Примечание.** Загрузка файлов в облако может занять некоторое время. Выбранные файлы добавляются в облачное хранилище, поле [Хранилище] при этом обновляется.

^ Файлы и ссылки	••• Отправить в облако Поделиться ссылкой
Название	Версия Хранилище
buklet_160.pdf	1 Google Drive
EFS. Server.svg	1 Файловая система

#### ИНТЕГРАЦИЯ ФАЙЛОВ РАЗДЕЛА

Вы можете выполнить интеграцию файлов раздела из базы данных в один из облачных сервисов.

Для этого выполните следующие действия:

- 1. Откройте раздел, файлы которого требуется переместить в облако (для раздела при этом должно быть включено облачное хранилище).
- 2. Выберите действие раздела [Выгрузить файлы в облако].

$\equiv$	🜔 🔂 🔍	F					0
		База знаний		Выполнять команд		<b>BPM</b> SOFT	8
Ko	нструктор 🗸					14.0.304	鐐
ଜ	Домашняя	Добавить статью	Действия •			Настройка вида 👻	?
			Выбрать несколько записей				
55	npoueccos	🗐 Фильтры/группы -	🔒 Экспорт в Excel			Сортировка -	$\sim$
	Журнал процессов	0	🕒 Импорт данных				6
-		Тест ЕФС	🕞 Настроить журнал изменений	Тип Документация			0
$\oplus$	Веб-сервисы		External File Storage				$\Box$
Ē	Справочники	Последнее изменение 11.11.2024 13:54	Выгрузить файлы в облако				0
0	Пользователи		0	)			-0-
¢Θ	системы	Отправка данных в обла	ако	часто задаваемые во	просы		$\checkmark$
۲ <sub>6</sub>	Системные настройки	Последнее изменение	Автор				
18	Шаблоны сообщений	12.11.2024 12:12	Supervisor				
e13	Модели машинного						
~~~	обучения						
	Правила ввода						
	Правила цветового выделения						
	База знаний						

**Примечание.** Загрузка файлов в облако может занять некоторое время в зависимости от объема синхронизируемых файлов.

При выполнении интеграции в разделе отображается прогресс загрузки.

≡ <b>○</b> ⊕ «	База знаний : 🖝			Выполнить команду	<b>BPM</b> SOFT	8
Конструктор 🗸					1.4.0.3004	鐐
Домашняя страница	Добавить статью Действия 🔹	Выгружено файлов 4/18	2		Настройка вида 🝷	?
Библиотека процессов	🗐 Фильтры/группы = 🕐 Теги				Сортировка 👻	
Журнал процессов						0
	Тест ЕФС			Тип Документация		
Веб-сервисы						$\Box$
Справочники	Последнее изменение 11.11.2024 13:54	Altop Supervisor				Д <b>О</b>
С Пользователи системы	Отправка данных в облако			Тип Часто задаваемые вопросы		
Системные настройки	Последнее изменение 12.11.2024 12:12	Astop				
Шаблоны сообщений		ooper visor				
СК Модели машинного обучения						
Правила ввода						
Правила цветового выделения						
База знаний						