

Презентация макроса для создания PDF/DXF



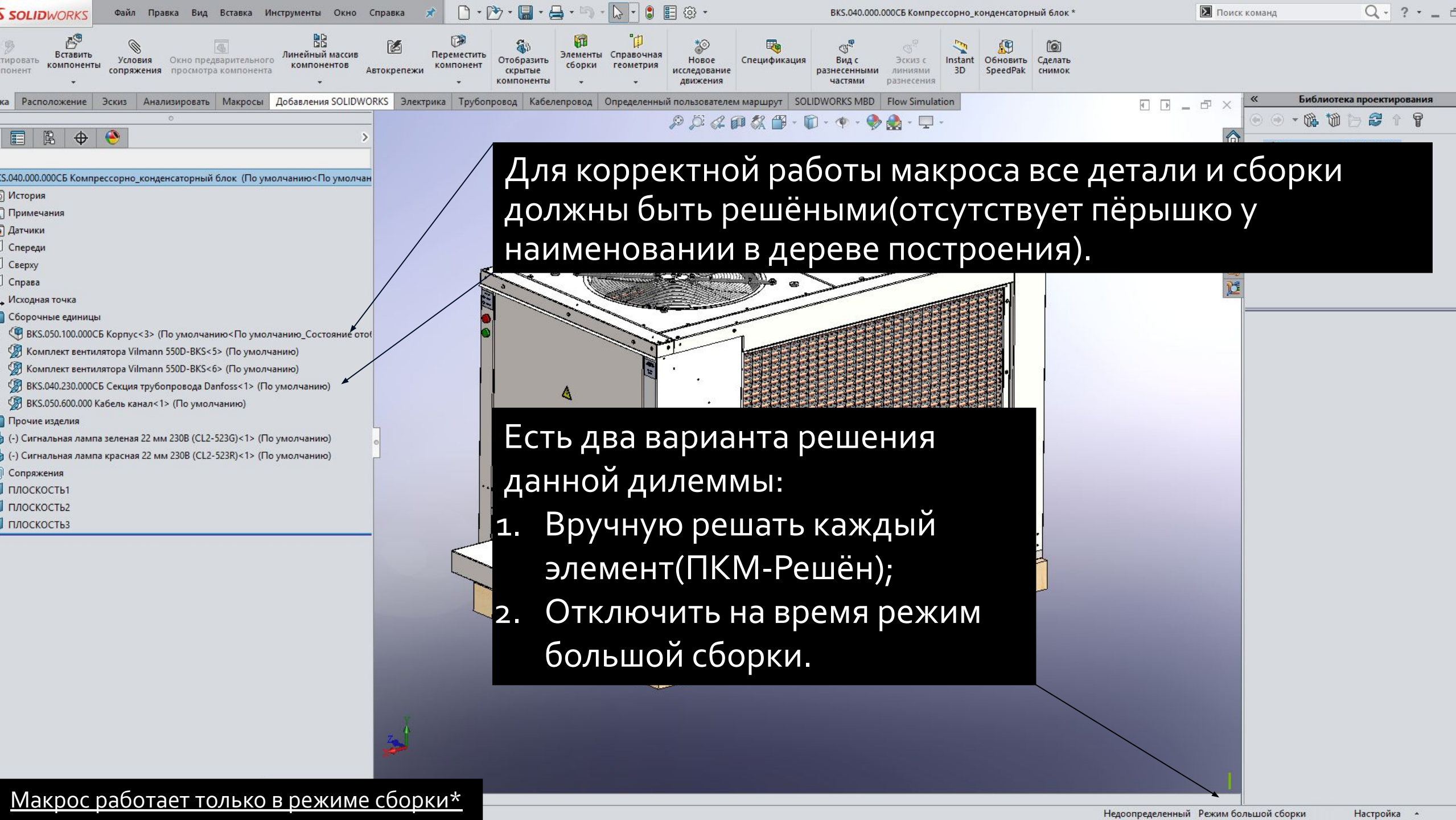
Блок создания PDF с чертежей и нюансы его работы

Закрепить на панели быстрого доступа | Копировать | Вставить | Буфер обмена | Скопировать путь | Вставить ярлык | Упорядочить | Удалить | Переименовать | Новая папка | Создать | Свойства | Открыть | Журнал | Выделить все | Снять выделение | Обратить выделение

← → ↑ > BKS40 | Поиск: BKS40

Имени	Дата изменения	Тип	Размера
Бит	14.04.18 12:35	Папка с файлами	
PDF Чертежи	14.04.18 12:33	Папка с файлами	
BKS.000.200.000			
BKS.000.200.001 К			
BKS.000.200.002 Б			
BKS.000.200.003 Боковина задняя_SLDD...	10.09.17 10:51	Adobe Acrobat D...	177 КБ
BKS.000.200.012 Калач	19.09.17 15:18	Adobe Acrobat D...	46 КБ
BKS.000.200.019 Мост	28.03.18 17:09	Adobe Acrobat D...	47 КБ
BKS.000.220.000	19.09.17 16:51	Adobe Acrobat D...	1 092 КБ
BKS.000.220.002 Боковина передняя_SL...	19.09.17 12:45	Adobe Acrobat D...	84 КБ
BKS.000.220.003 Боковина задняя_SLDD...	18.09.17 14:29	Adobe Acrobat D...	81 КБ
BKS.015.120.003 Диффузор 550 мм	19.09.17 16:05	Adobe Acrobat D...	59 КБ
BKS.015.120.003_1 Диффузор 550 мм!	13.09.17 14:42	Adobe Acrobat D...	49 КБ
BKS.040.230.002 Труба нагнетания	07.12.17 13:44	Adobe Acrobat D...	101 КБ
BKS.040.230.006 Труба входная	07.12.17 12:55	Adobe Acrobat D...	157 КБ
BKS.050.100.000 Корпус!	05.04.18 16:52	Adobe Acrobat D...	215 КБ
BKS.050.100.001 Кронштейн	15.09.17 14:16	Adobe Acrobat D...	56 КБ
BKS.050.130.000 Панель вентилятора	05.04.18 16:53	Adobe Acrobat D...	69 КБ
BKS.050.130.001 Панель вентилятора	22.09.17 10:57	Adobe Acrobat D...	87 КБ
BKS.050.210.001	03.11.17 9:30	Adobe Acrobat D...	108 КБ

- PDF чертежи сохраняются в подпапку с названием «PDF Чертежи» в папке головной сборки.



Для корректной работы макроса все детали и сборки должны быть решёнными(отсутствует пёрышко у наименовании в дереве построения).

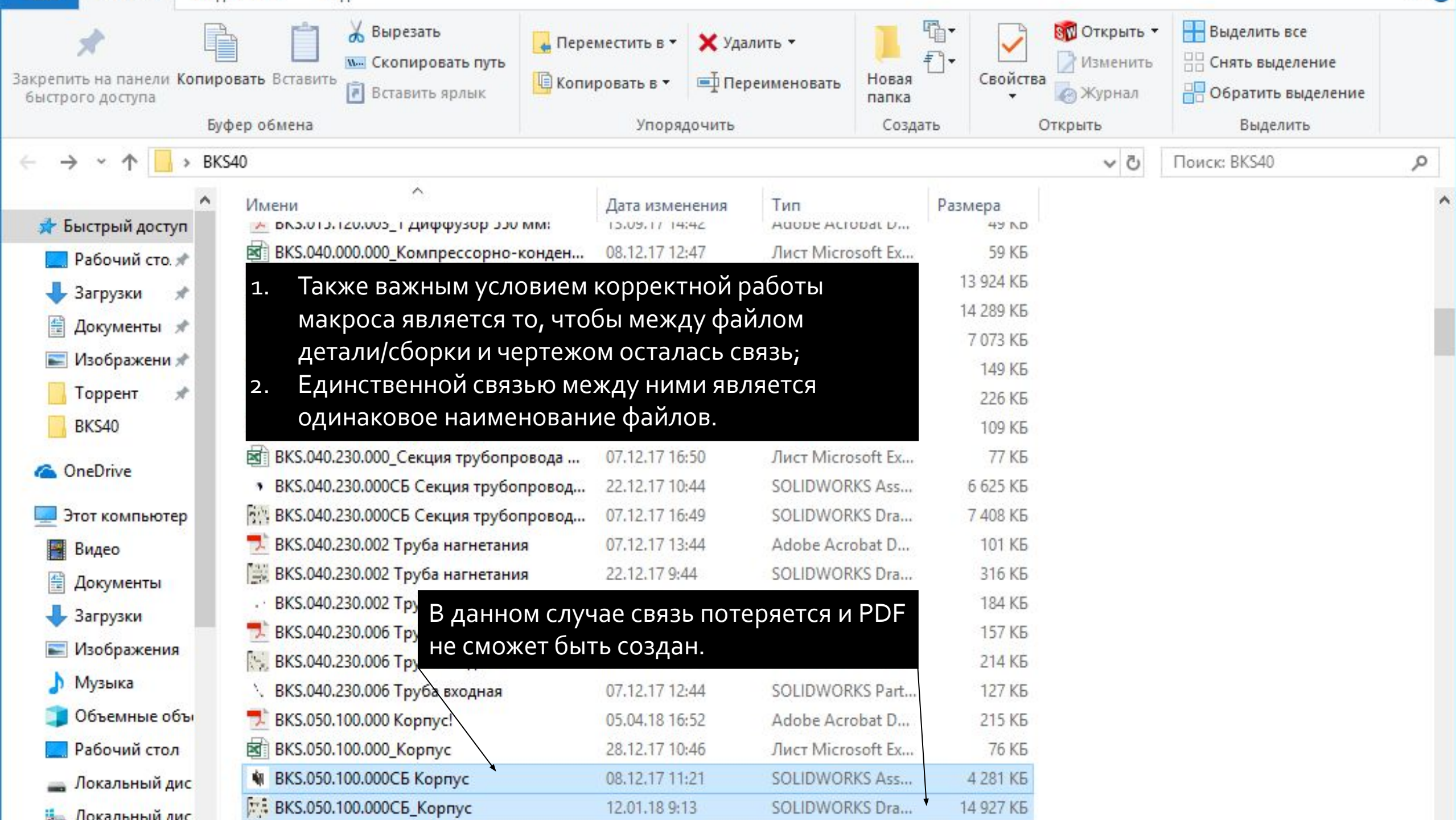
Есть два варианта решения данной дилеммы:

1. Вручную решать каждый элемент(ПКМ-Решён);
2. Отключить на время режим большой сборки.

Макрос работает только в режиме сборки*

Неопределенный Режим большой сборки

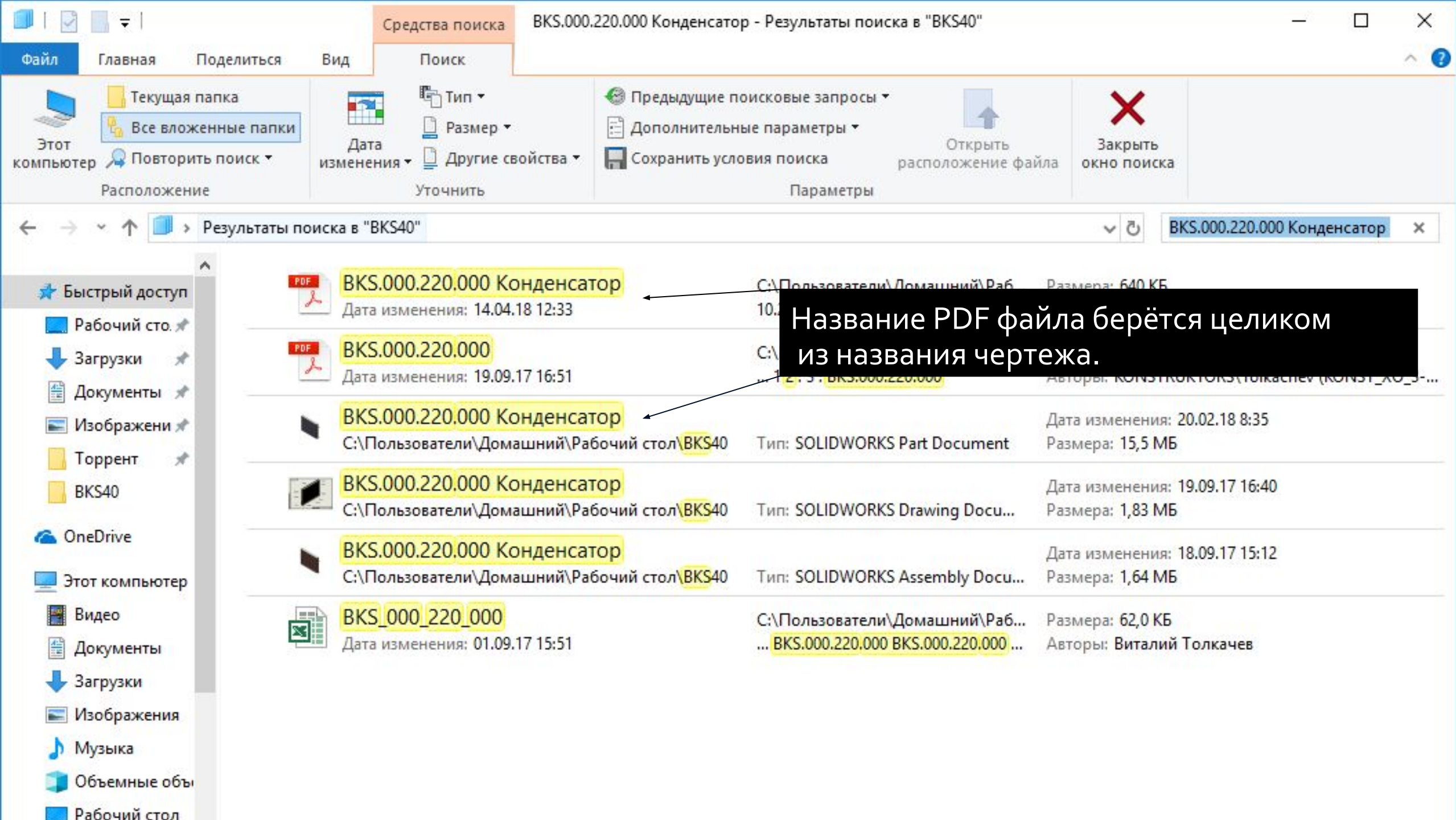
Настройка



1. Также важным условием корректной работы макроса является то, чтобы между файлом детали/сборки и чертежом осталась связь;
2. Единственной связью между ними является одинаковое наименование файлов.

В данном случае связь потеряется и PDF не сможет быть создан.

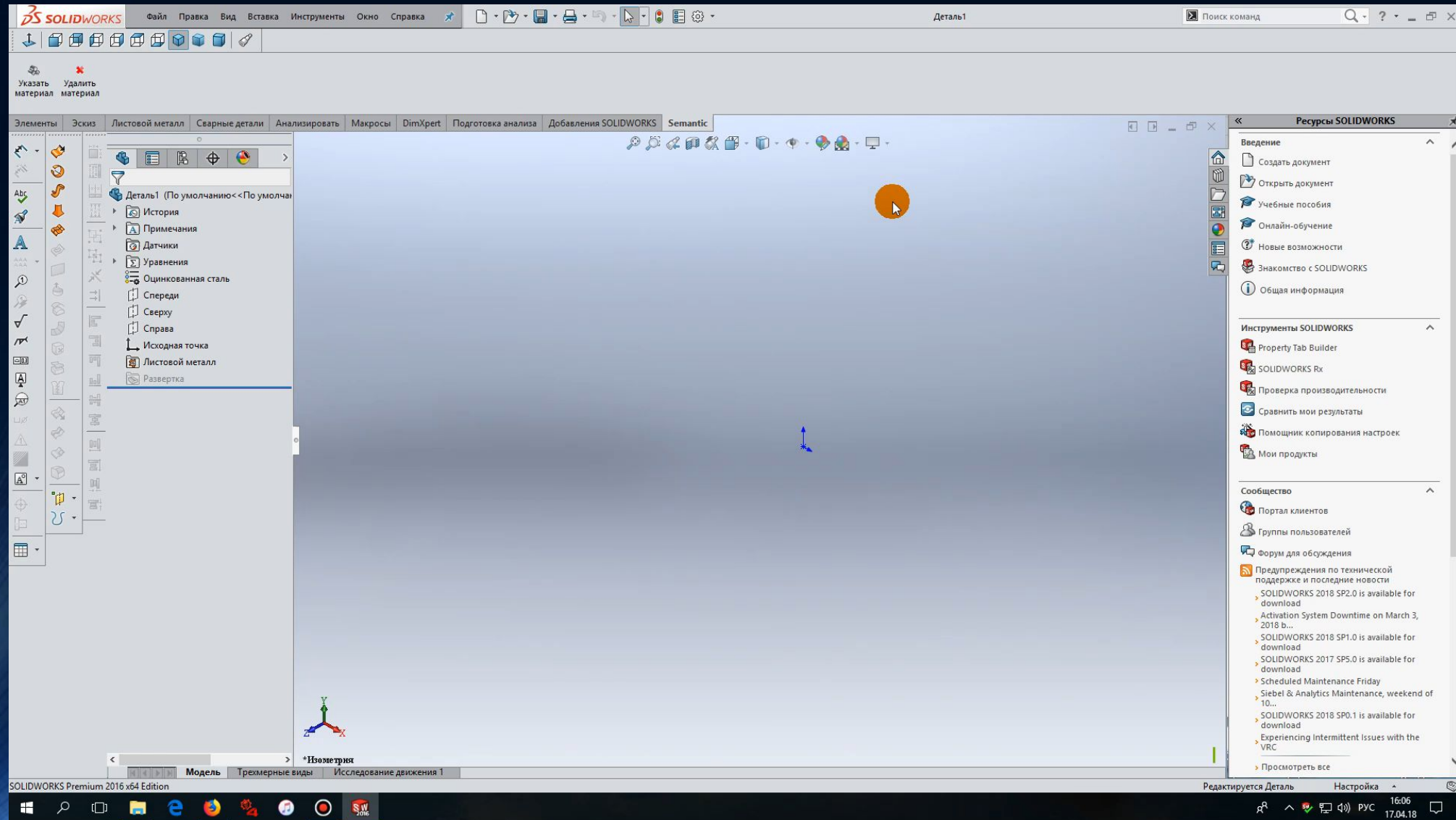
Имени	Дата изменения	Тип	Размера
ВКС.013.120.003_1 диффузор 220 мм:	13.09.17 14:42	Adobe Acrobat D...	49 КБ
BKS.040.000.000_Компрессорно-конден...	08.12.17 12:47	Лист Microsoft Ex...	59 КБ
BKS.040.230.000_Секция трубопровода ...	07.12.17 16:50	Лист Microsoft Ex...	13 924 КБ
BKS.040.230.000СБ Секция трубопровод...	22.12.17 10:44	SOLIDWORKS Ass...	14 289 КБ
BKS.040.230.000СБ Секция трубопровод...	07.12.17 16:49	SOLIDWORKS Dra...	7 073 КБ
BKS.040.230.002 Труба нагнетания	07.12.17 13:44	Adobe Acrobat D...	149 КБ
BKS.040.230.002 Труба нагнетания	22.12.17 9:44	SOLIDWORKS Dra...	226 КБ
BKS.040.230.002 Труба нагнетания	07.12.17 13:44	Adobe Acrobat D...	109 КБ
BKS.040.230.006 Труба нагнетания	07.12.17 13:44	Adobe Acrobat D...	77 КБ
BKS.040.230.006 Труба нагнетания	22.12.17 9:44	SOLIDWORKS Dra...	6 625 КБ
BKS.040.230.006 Труба нагнетания	07.12.17 13:44	Adobe Acrobat D...	7 408 КБ
BKS.040.230.006 Труба входная	07.12.17 12:44	SOLIDWORKS Part...	101 КБ
BKS.050.100.000 Корпус!	05.04.18 16:52	Adobe Acrobat D...	316 КБ
BKS.050.100.000_Корпус	28.12.17 10:46	Лист Microsoft Ex...	184 КБ
BKS.050.100.000СБ Корпус	08.12.17 11:21	SOLIDWORKS Ass...	157 КБ
BKS.050.100.000СБ_Корпус	12.01.18 9:13	SOLIDWORKS Dra...	214 КБ
BKS.050.100.000СБ Корпус	08.12.17 11:21	SOLIDWORKS Ass...	127 КБ
BKS.050.100.000СБ_Корпус	12.01.18 9:13	SOLIDWORKS Dra...	4 281 КБ
BKS.050.100.000СБ_Корпус	12.01.18 9:13	SOLIDWORKS Dra...	14 927 КБ



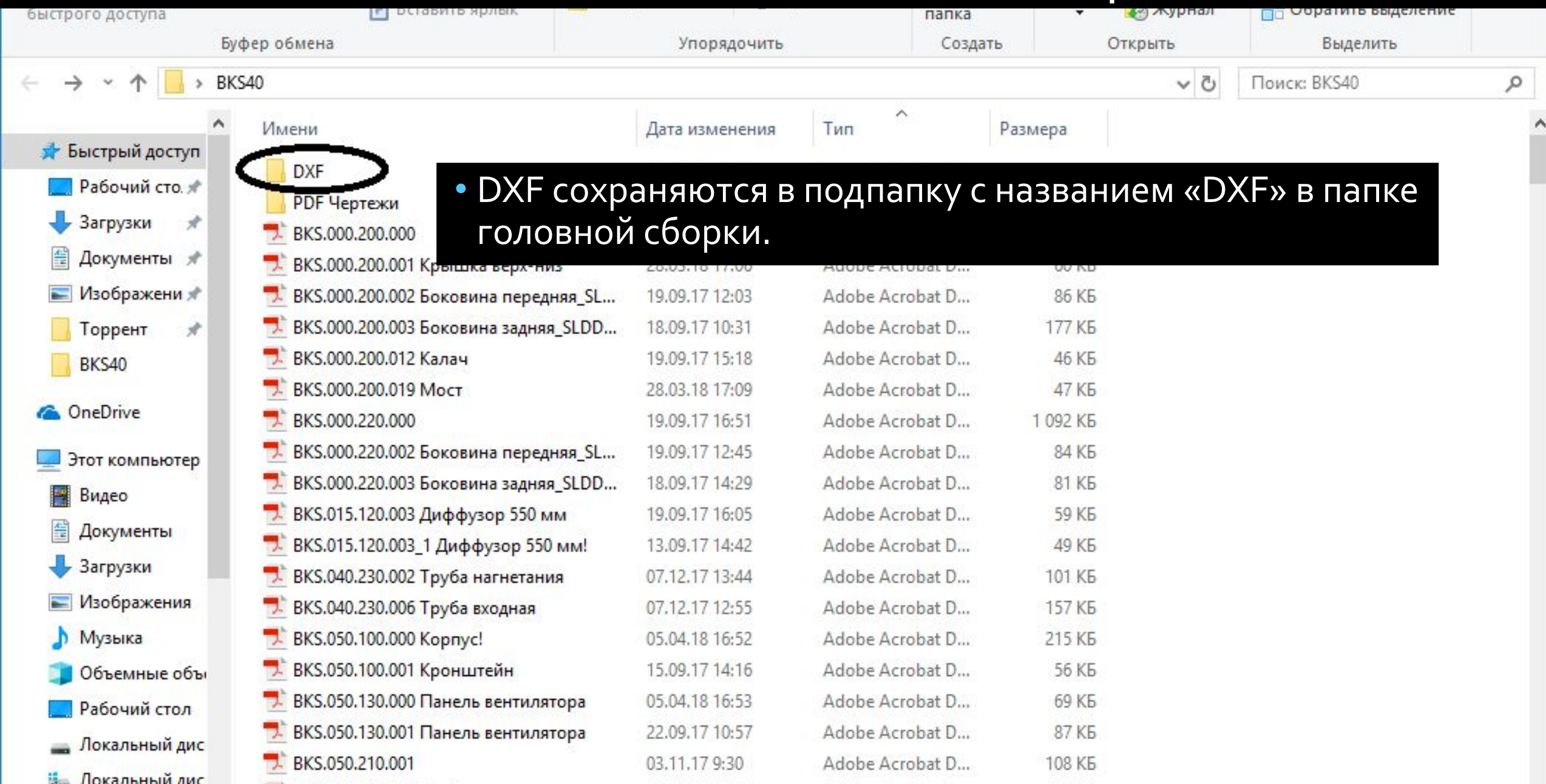
Название PDF файла берётся целиком из названия чертежа.

Иконка	Имя файла	Путь	Тип	Дата изменения	Размер
PDF	BKS.000.220.000 Конденсатор	C:\Пользователи\Домашний\Рабочий стол\BKS40		14.04.18 12:33	640 КБ
PDF	BKS.000.220.000	C:\Пользователи\Домашний\Рабочий стол\BKS40		19.09.17 16:51	
SOLIDWORKS Part Document	BKS.000.220.000 Конденсатор	C:\Пользователи\Домашний\Рабочий стол\BKS40	Тип: SOLIDWORKS Part Document	20.02.18 8:35	Размера: 15,5 МБ
SOLIDWORKS Drawing Document	BKS.000.220.000 Конденсатор	C:\Пользователи\Домашний\Рабочий стол\BKS40	Тип: SOLIDWORKS Drawing Docu...	19.09.17 16:40	Размера: 1,83 МБ
SOLIDWORKS Assembly Document	BKS.000.220.000 Конденсатор	C:\Пользователи\Домашний\Рабочий стол\BKS40	Тип: SOLIDWORKS Assembly Docu...	18.09.17 15:12	Размера: 1,64 МБ
Excel	BKS_000_220_000	C:\Пользователи\Домашний\Рабочий стол\BKS40		01.09.17 15:51	Размера: 62,0 КБ Авторы: Виталий Толкачев

Выставление параметров для корректного сохранения в DXF



Блок создания DXF и нюансы его работы



Буфер обмена Упорядочить Создать Открыть Выделить

Быстро доступа Вставить ярлык папка Журнал Обратить выделение

← → ↕ ↑ > BKS40 Поиск: BKS40

Имени	Дата изменения	Тип	Размера
DXF			
PDF Чертежи			
BKS.000.200.000			
BKS.000.200.001 Крышка верх-низ	28.03.18 17:00	Adobe Acrobat D...	60 КБ
BKS.000.200.002 Боковина передняя_SL...	19.09.17 12:03	Adobe Acrobat D...	86 КБ
BKS.000.200.003 Боковина задняя_SLDD...	18.09.17 10:31	Adobe Acrobat D...	177 КБ
BKS.000.200.012 Калач	19.09.17 15:18	Adobe Acrobat D...	46 КБ
BKS.000.200.019 Мост	28.03.18 17:09	Adobe Acrobat D...	47 КБ
BKS.000.220.000	19.09.17 16:51	Adobe Acrobat D...	1 092 КБ
BKS.000.220.002 Боковина передняя_SL...	19.09.17 12:45	Adobe Acrobat D...	84 КБ
BKS.000.220.003 Боковина задняя_SLDD...	18.09.17 14:29	Adobe Acrobat D...	81 КБ
BKS.015.120.003 Диффузор 550 мм	19.09.17 16:05	Adobe Acrobat D...	59 КБ
BKS.015.120.003_1 Диффузор 550 мм!	13.09.17 14:42	Adobe Acrobat D...	49 КБ
BKS.040.230.002 Труба нагнетания	07.12.17 13:44	Adobe Acrobat D...	101 КБ
BKS.040.230.006 Труба входная	07.12.17 12:55	Adobe Acrobat D...	157 КБ
BKS.050.100.000 Корпус!	05.04.18 16:52	Adobe Acrobat D...	215 КБ
BKS.050.100.001 Кронштейн	15.09.17 14:16	Adobe Acrobat D...	56 КБ
BKS.050.130.000 Панель вентилятора	05.04.18 16:53	Adobe Acrobat D...	69 КБ
BKS.050.130.001 Панель вентилятора	22.09.17 10:57	Adobe Acrobat D...	87 КБ
BKS.050.210.001	03.11.17 9:30	Adobe Acrobat D...	108 КБ

- DXF сохраняются в подпапку с названием «DXF» в папке головной сборки.

Закрепить на панели быстрого доступа | Буфер обмена | Упорядочить | Создать | Открыть | Выделить

← → ↕ ↑ > BKS40 > DXF 🔍 Поиск: DXF

Также необходимо будет переделать печатную продукцию, выполненную с помощью листового металла

				Размера
				49 КБ
			"DXF"	32 КБ
			"DXF"	28 КБ
			"DXF"	27 КБ
			"DXF"	30 КБ
			"DXF"	32 КБ
			"DXF"	26 КБ
			"DXF"	24 КБ
			"DXF"	30 КБ
			"DXF"	34 КБ
			"DXF"	44 КБ
			"DXF"	43 КБ
			"DXF"	40 КБ
			"DXF"	34 КБ
			"DXF"	28 КБ
			"DXF"	55 КБ
			"DXF"	32 КБ
			"DXF"	23 КБ
			"DXF"	27 КБ
			"DXF"	26 КБ
			"DXF"	36 КБ

№01_Подогрев_картера
№05_Такелаж

Добавление кнопки макроса на панель инструментов

