



Microsoft Power BI

Шевцов Василий Викторович,
директор ДИТ РУДН, shevtsov_vv@rudn.university

Добавление визуализаций Visio в отчеты Power BI

Требования

- Visio профессиональный 2016
- Visio стандартный 2016
- Visio 2013
- Visio 2010
- Visio премиум 2010
- Visio Pro для Office 365
- Visio профессиональный 2013
- Visio стандартный 2010
- Меньше

Примеры



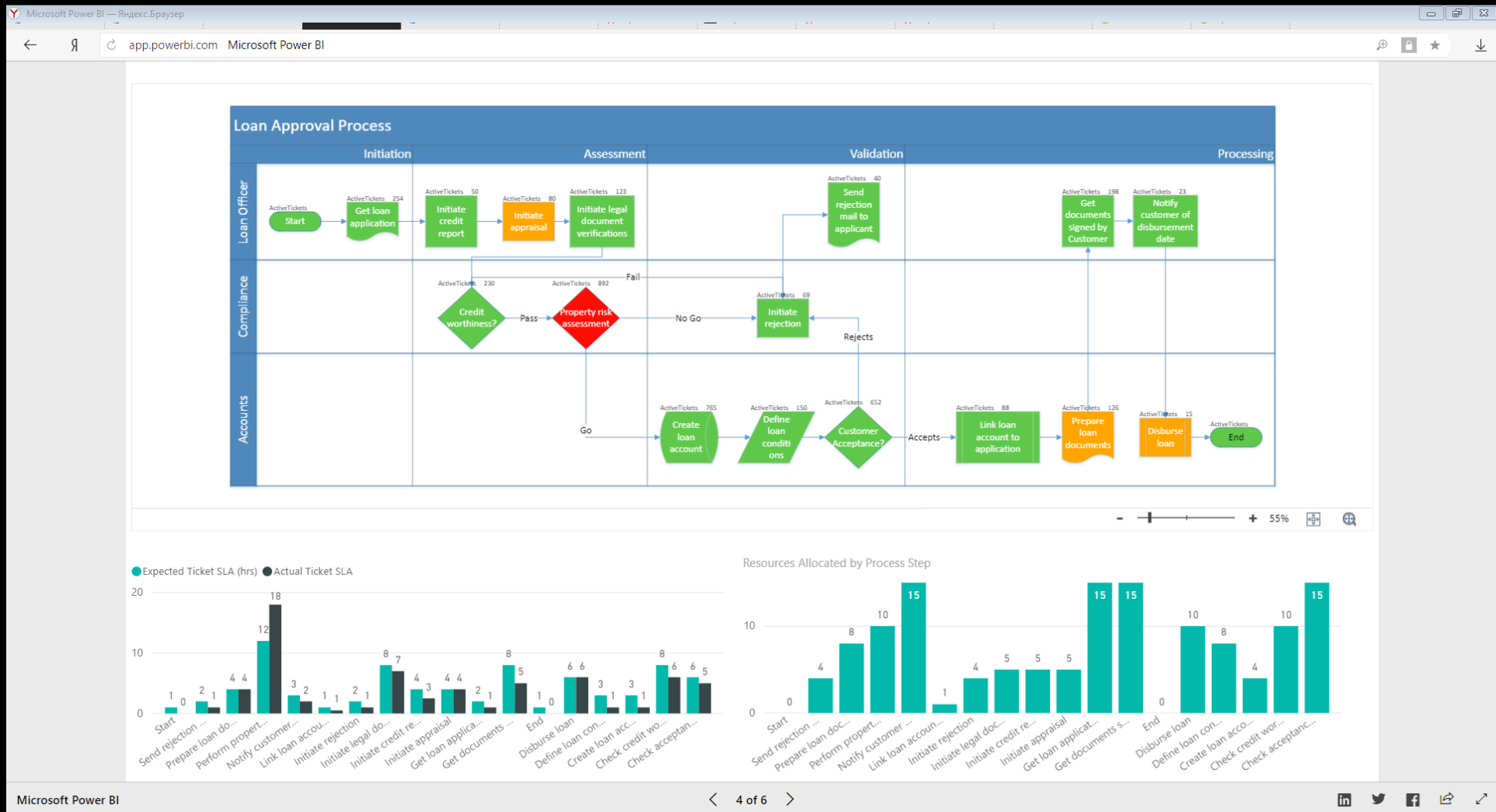
Примеры



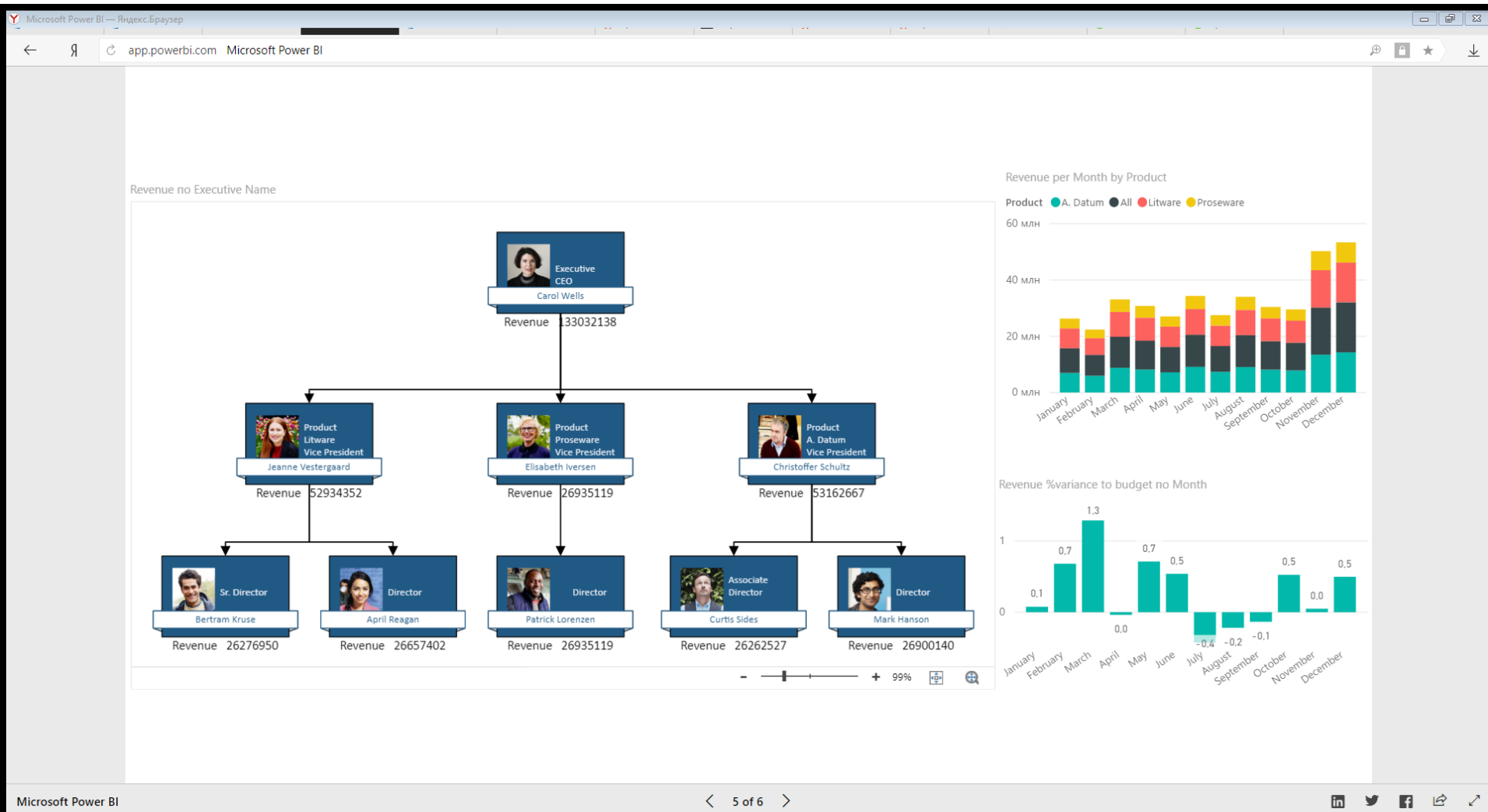
Примеры



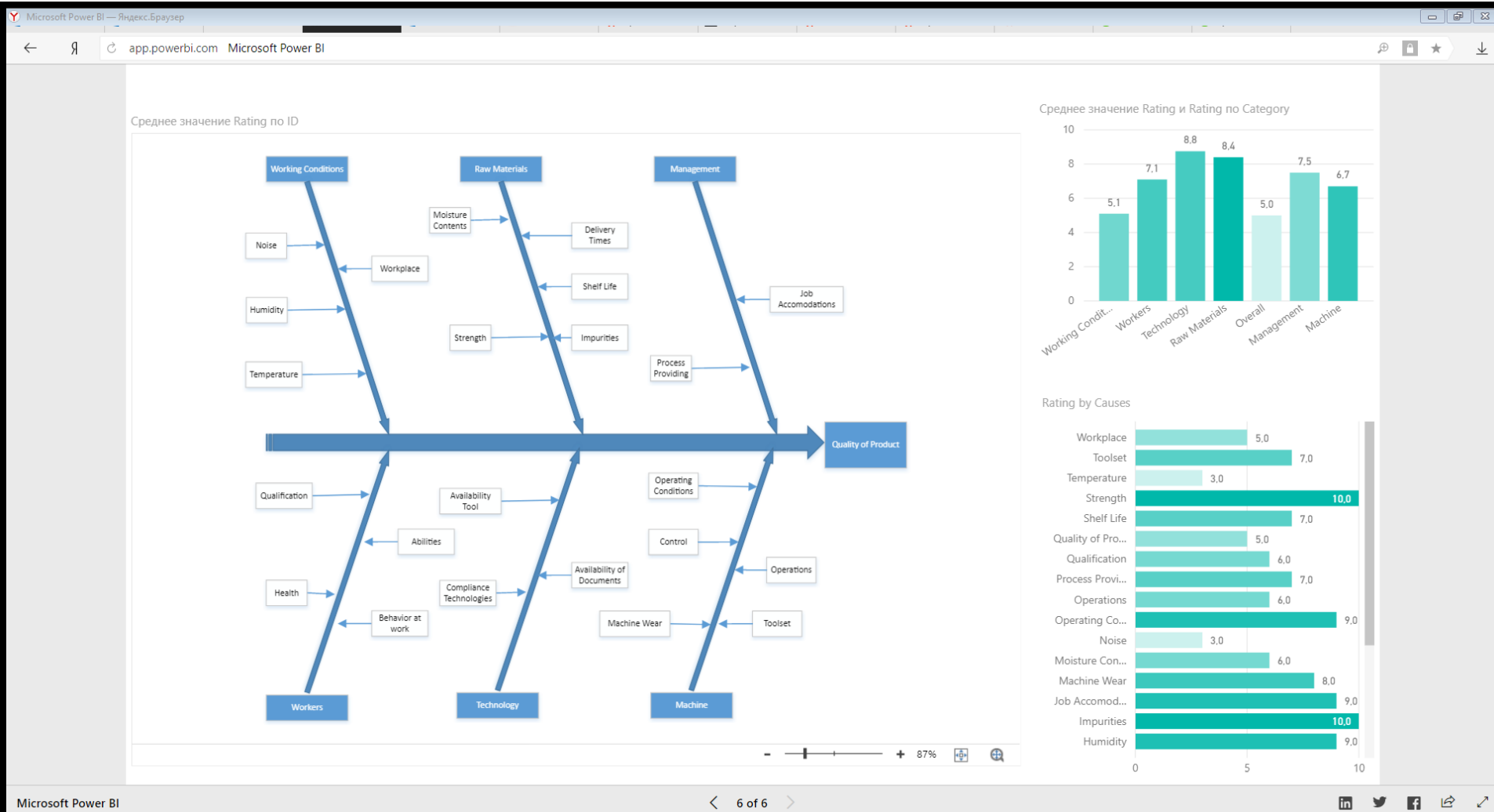
Примеры



Примеры



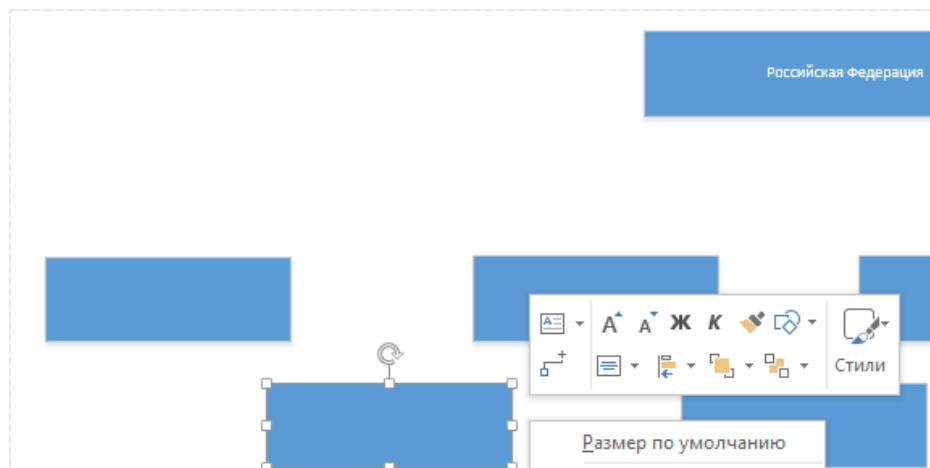
Примеры



Создание визуального элемента Visio

Идентификатор элемента

В качестве идентификатора выступает текст или свойство элемента



Определение данных фигуры

Подпись: ID

Тип: Строка Язык: русский

Формат: Календарь:

Значение: Центральный федеральный округ

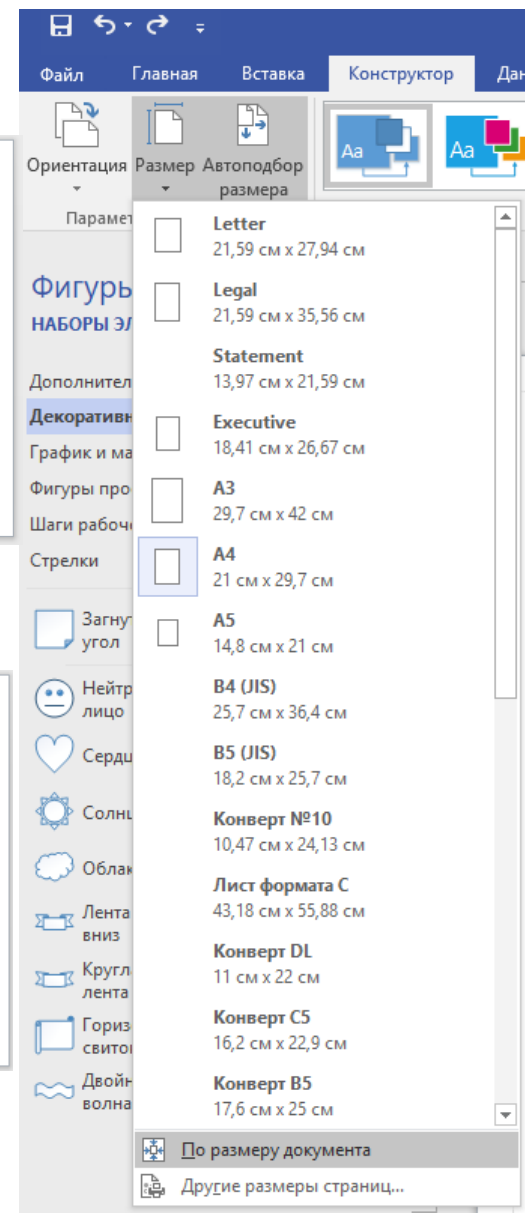
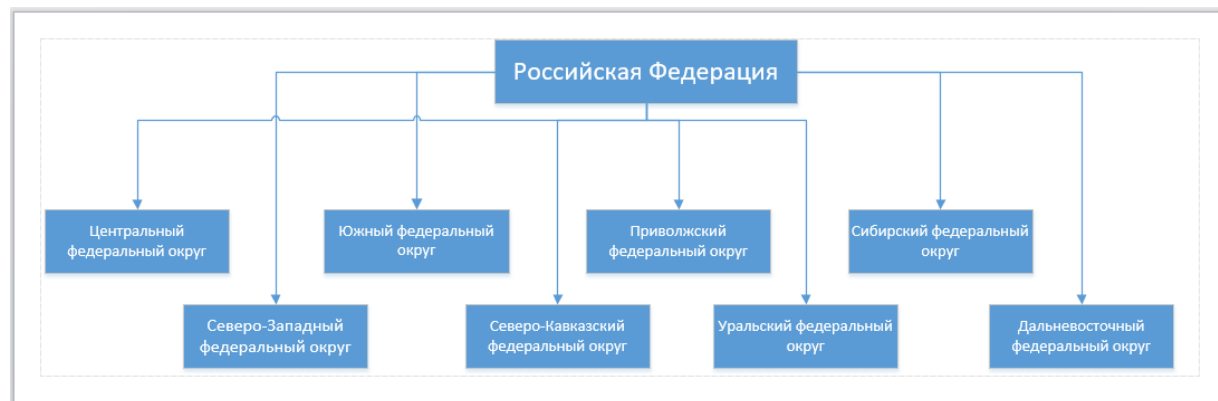
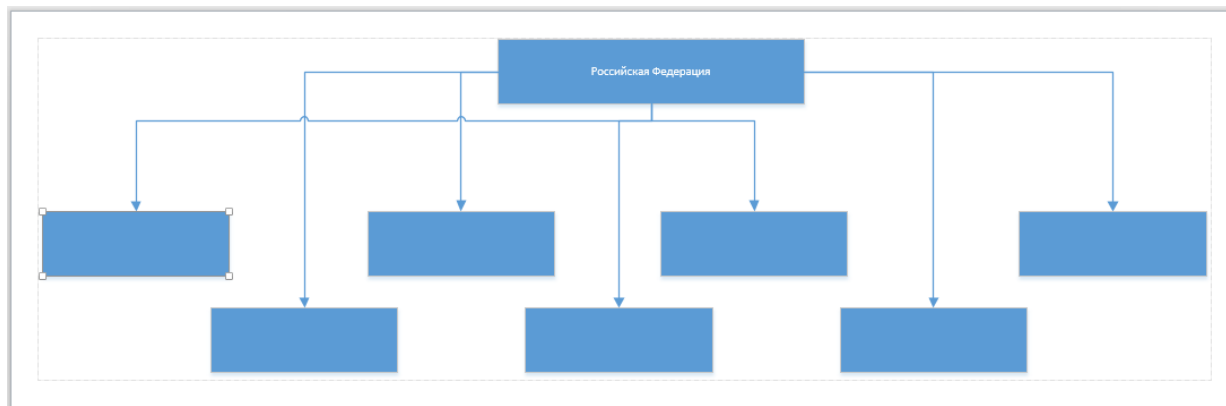
Сообщение:

Свойства:

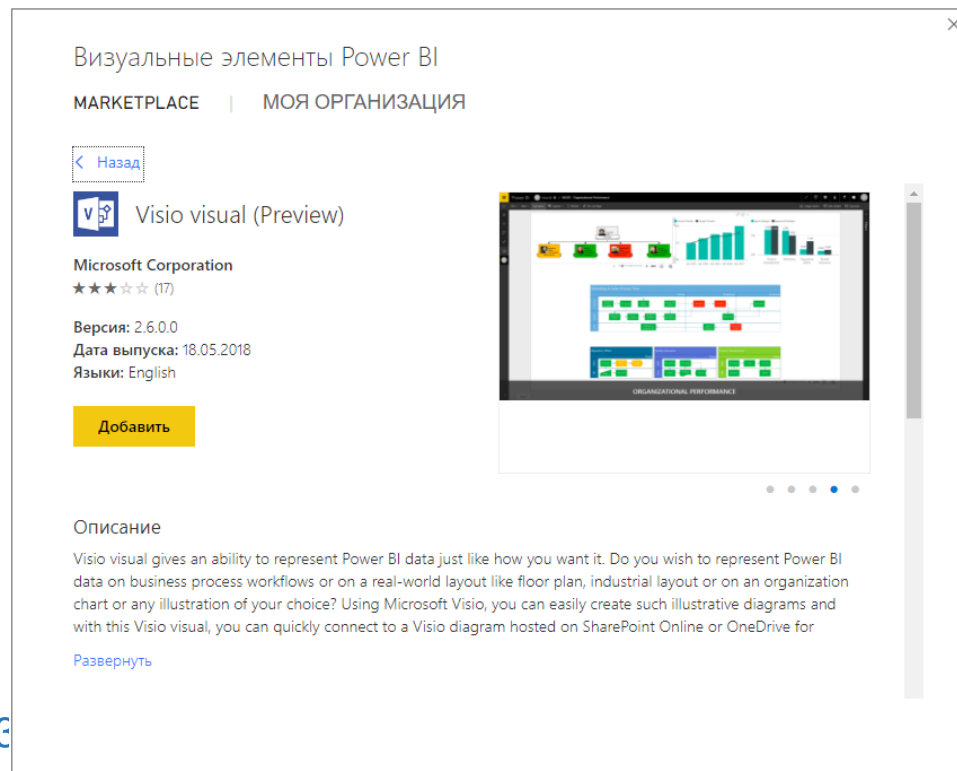
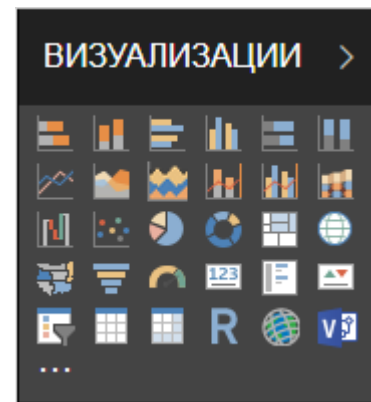
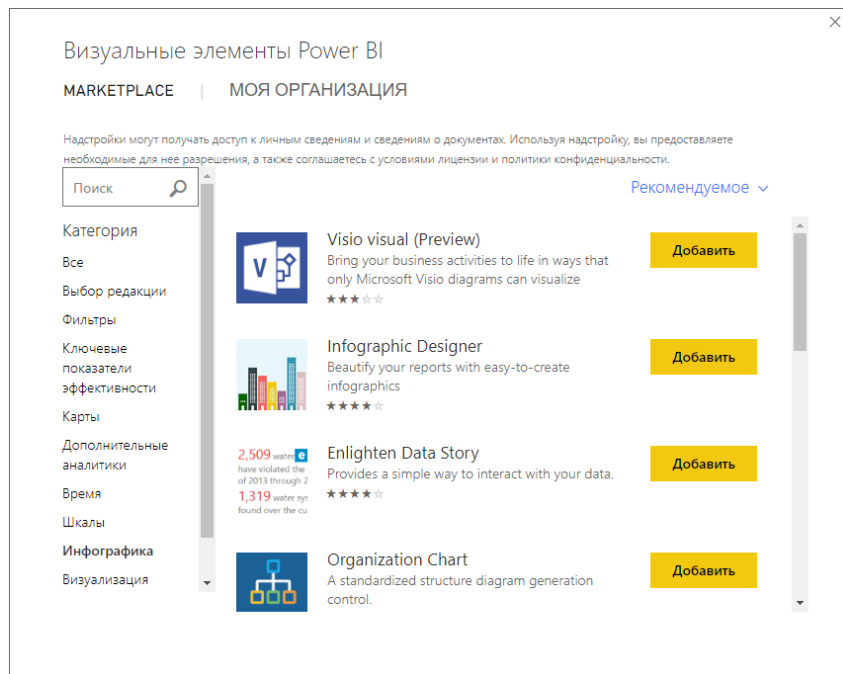
Подпись	Тип	Формат
Дата начала	Дата	
Дата окончания	Дата	
Состояние	Переменный ...	;Не начато;В
ID	Строка	

Создать Удалить OK Отмена

Обрезка полотна



Добавление визуального элемента



Схему Visio необходимо сохранить в облаке

Открыть ▾ Поделиться Копировать ссылку Скачать Удалить Переместить Копировать Переименовать Flow ▾ Журнал версий

Файлы > PowerBI 🌐

Имя ↑ ▾

📁	контингент 2015_10_...			
📁	контингент 2015_10_...			
📁	Контингент.7z			
📄	Контингент.xlsx			
📄	Округа.vsdх	Несколько секунд назад	Шевцов Василий Виктор	29,0 КБ
📄	РАСПИСАНИЕ 1 семестр 15-16...	01.10.2015	Шевцов Василий Виктор	1,58 МБ
📄	Сотрудники 2015_10_05.7z	05.10.2015	Шевцов Василий Виктор	6,26 МБ
📄	Сотрудники.7z	02.10.2015	Шевцов Василий Виктор	5,86 МБ

Перетащите сюда файлы для отправки

Ссылка на элемент "Округа.vsdх" создана

Скопируйте ссылку ниже.

<https://pfur-my.sharepo> **Копировать**

🌐 Редактирование доступно любому пользователю, получившему ссылку. ▾

Ссылка на файл

Округ



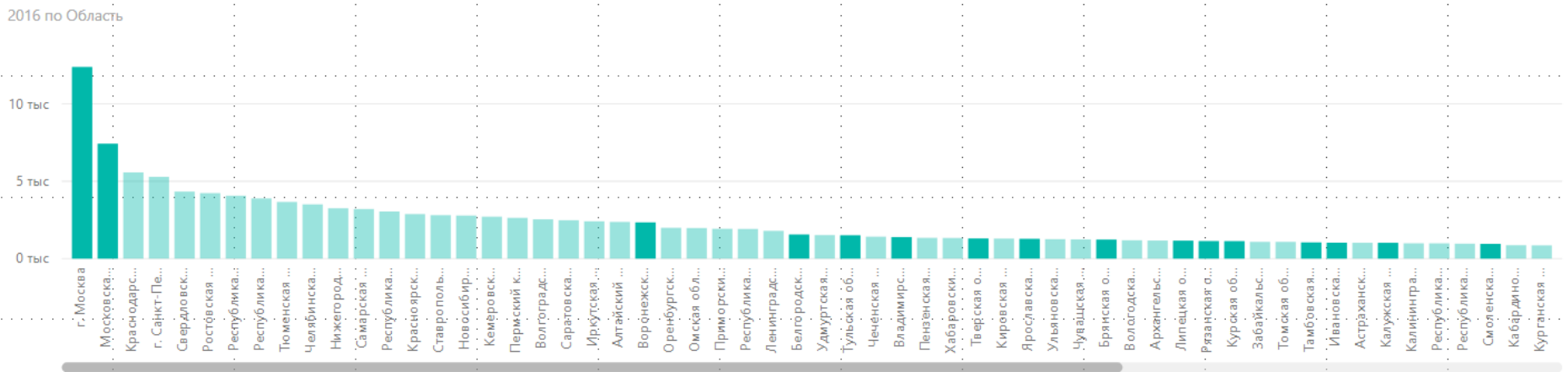
Import Visio Diagram

Open the diagram in a browser and copy the URL. [Help](#)

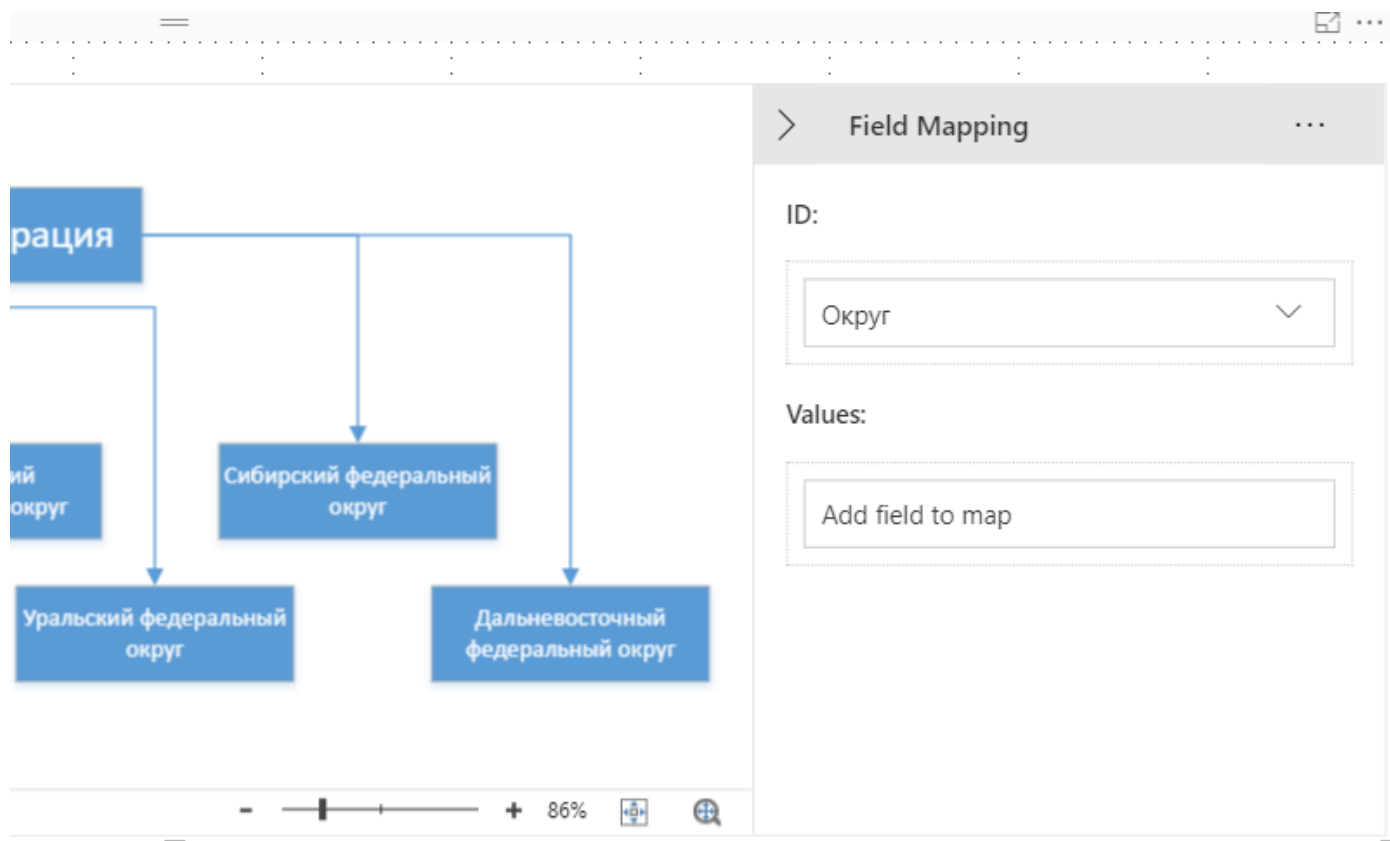
https://pfur-my.sharepoint.com/:u:/g/personal/shevtsov_vv_pfur_ru/ETyZgyr4_9xDvpzOLf0h33gB25iAa6sAhaHAZSJSWuCTpw?e=CssEmA

Connect

Добавление в Power BI Desktop



Свойства элемента Visio. Field Mapping



ВИЗУАЛИЗАЦИИ

Grid of visualization icons including bar charts, pie charts, maps, and other data visualization tools.

ИД

Округ

Values

Перетащите сюда поля с данными

ФИЛЬТРЫ

Фильтры уровня визуальных элем...

Округ (Все)

Фильтры уровня страницы



Округ

Values:

2016

Display as: Colors

From	To	Color
3095...	39209	
22696	3095...	
1443...	22696	
6183	1443...	

+ Add New Range



Values:

2016

Display as: Text

Horizontal Position: Left

Vertical Position: Above Shape

Show Label: ☒ On

Label: 2016

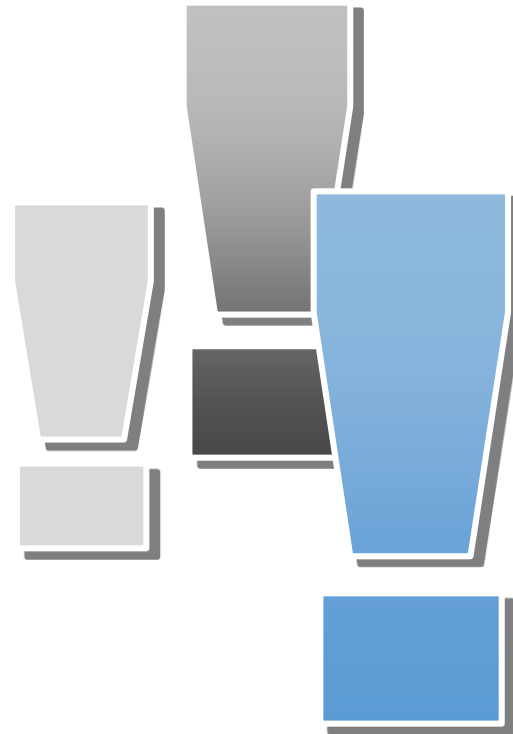
Label Font Size: 10

Value Font Size: 10

Show Border: ☐ Off

Text Color:

Спасибо за внимание!



Шевцов Василий Викторович

shevtsov_vv@rudn.university
+7(903)144-53-57