

## Содержание

<b>Экспорт листа диаграммы в PDF или PNG</b> .....	3
Что можно экспорттировать в PDF или в PNG .....	3
Как экспорттировать в PDF или PNG .....	3
<b>Экспорт табличной части диаграммы Ганта в MS Excel</b> .....	5
Ограничения .....	5
Работа с файлом .....	6
Содержимое файла .....	7



# Экспорт диаграммы Ганта

Выгружайте из Адванты схематичные данные по проекту в доступных форматах:

- .pdf – нередактируемый документ;
- .png – изображение;
- .xlsm – таблица Excel с макросами.

## Экспорт листа диаграммы в PDF или PNG

Интерфейс выгрузки в PDF и в PNG почти идентичен.

### Что можно экспортировать в PDF или в PNG

- **Полное расписание.** Все задачи + полностью графическая часть диаграммы.
- **Диапазон дат.** Все задачи, попадающие в выбранный диапазон дат. Для выбора диапазона доступны даты из отображенной на экране графической части диаграммы. Даты задач могут не входить в этот диапазон, в этом случае, прокручивая графическую часть диаграммы вправо и влево можно расширить доступный для выбора диапазон дат.
- **Текущая видимая область.** Отображенные на экране задачи + вся графическая часть диаграммы для этих задач.

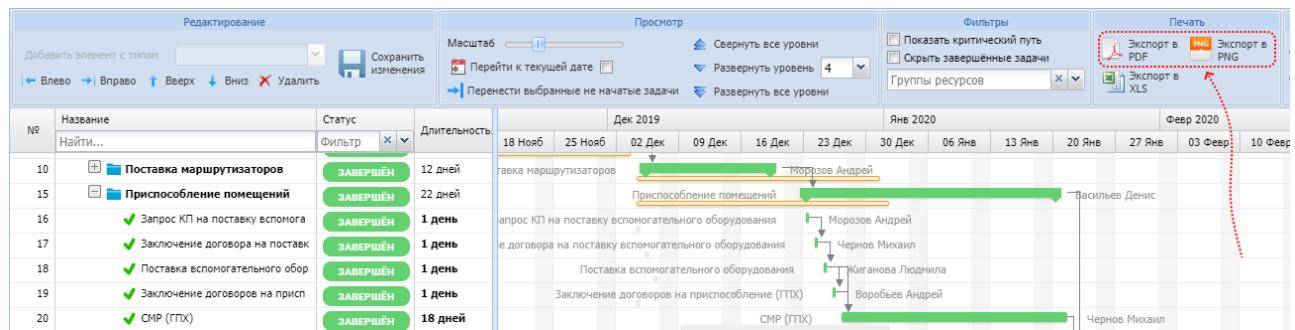
Экспорт может работать некорректно если:

1. Масштаб страницы браузера отличен от 100%.
2. Браузер открыт не на весь экран, а в режиме окна (нажата кнопка «Свернуть в окно» в правом верхнем углу).
3. В настройках дисплея на уровне операционной системы задан масштаб отображения отличный от 100%.

## Как экспортировать в PDF или PNG

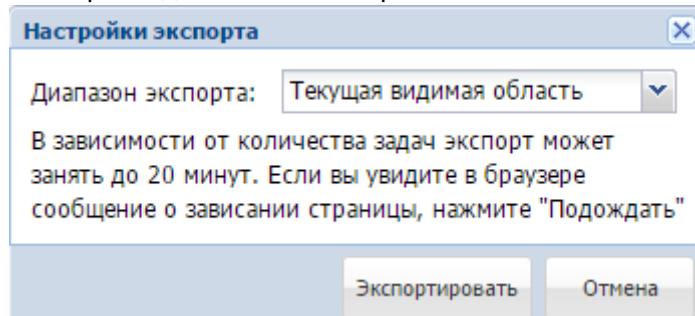
- [PDF](#)
- [PNG](#)

1. Зайдите в диаграмму Ганта ([карточка проекта](#) → в левом меню «Гант»).
2. В [панели инструментов](#) блок «Печать» → «Экспорт в PDF» (Рисунок 1).



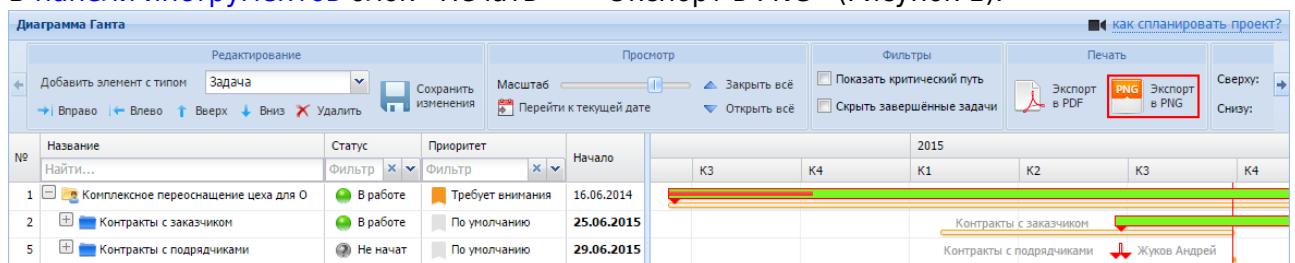
**Рисунок 1 – Кнопка экспорта диаграммы Ганта в PDF-формат**

3. В открывшемся окне выберите диапазон экспорта.



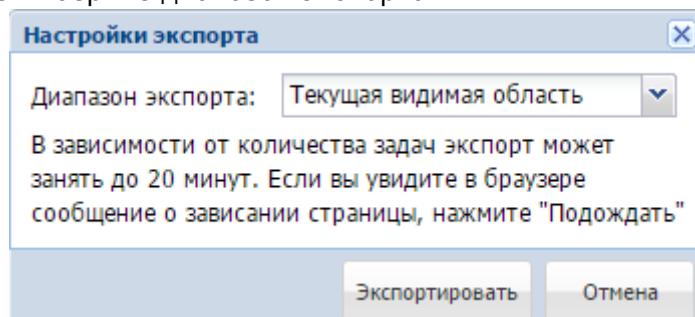
**Рисунок 2 – Окно настроек экспорта текущего листа диаграммы Ганта в PDF-формат**

1. Зайдите в диаграмму Ганта ([карточка проекта](#) → в левом меню «Гант»).
2. В панели инструментов блок «Печать» → «Экспорт в PNG» (Рисунок 1).



**Рисунок 1 – Кнопка экспорта диаграммы Ганта в PNG-формат**

3. В открывшемся окне выберите диапазон экспорта.



**Рисунок 2 – Окно настроек экспорта текущего листа диаграммы Ганта в PDF-формат**

## Экспорт табличной части диаграммы Ганта в MS Excel

Выгрузите информацию по проекту, представленную в табличной части диаграммы Ганта, в формате MS Excel **для удобной печати и дальнейшего использования.**

### Ограничения

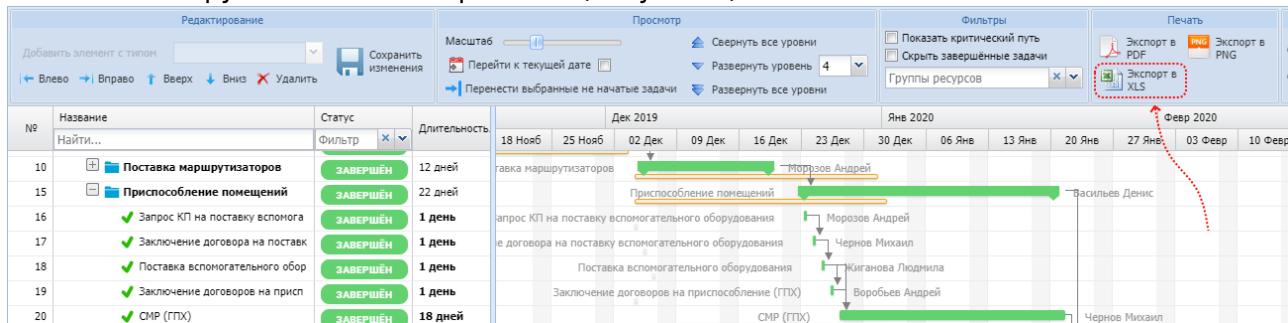
- Не отрисовываются зависимости типа начало-начало и начало-окончание.
- График может отображаться некорректно, если его длина превышает несколько лет (ошибка может суммарно доходить до нескольких месяцев).
- Выгрузка и отображение графика зависят от мощности вашего компьютера. Мы не рекомендуем выгружать более 500 записей.

Эта функциональность НЕ поддерживается<sup>1)</sup> и НЕ модифицируется.

Чтобы экспорттировать данные в формат MS Excel:

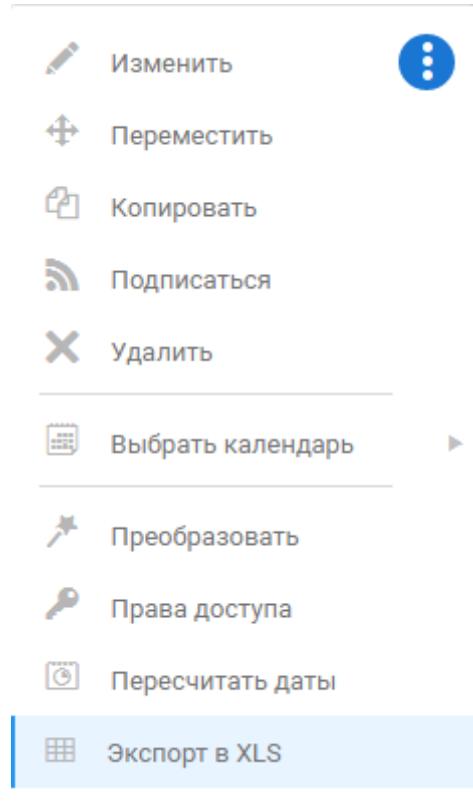
- из диаграммы Ганта
- с карточки проекта

1. зайдите в диаграмму Ганта (карточка проекта → в меню слева «Гант»);
2. в панели инструментов → Экспорт в XLS (Рисунок 3).



**Рисунок 3 – Экспорт в XLS из диаграммы Ганта**

на карточке проекта → меню проекта (три точки) → Экспорт в XLS (Рисунок 3).



**Рисунок 3** – Экспорт в XLS с карточки объекта

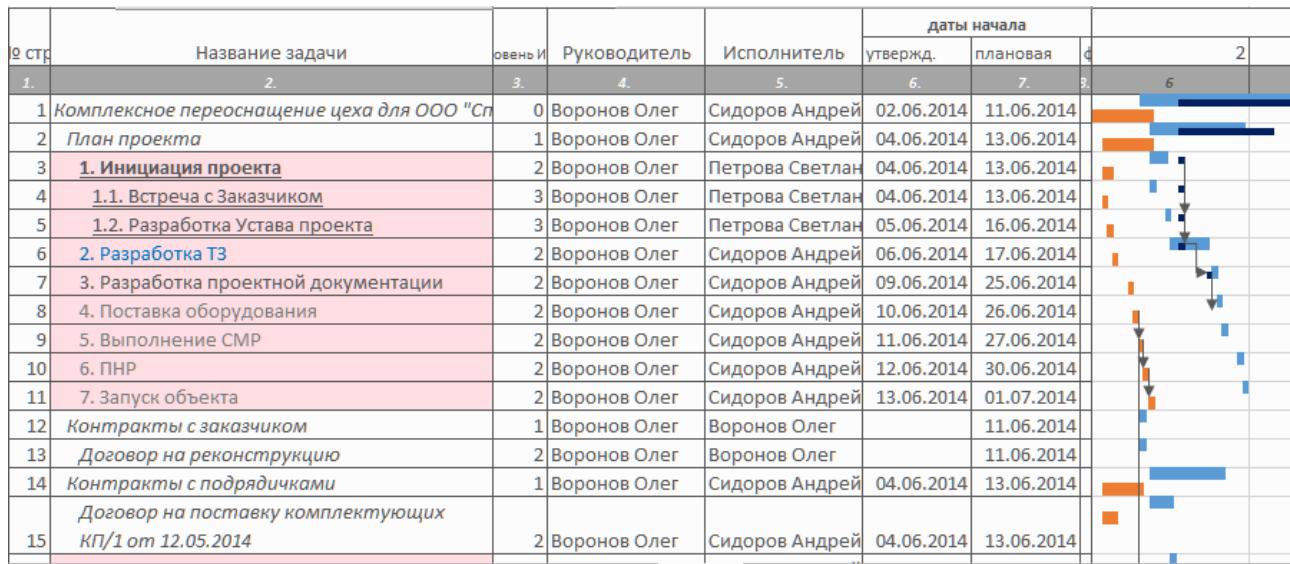
## Работа с файлом

1. Откройте сохранённый файл в MS Excel.
2. Нажмите кнопку «Включить содержимое» → «Обновить диаграмму» (Рисунок 4).

Название задачи	Руководитель	Исполнитель	даты начала
1. Нажмите на кнопку "Обновить диаграмму"	0 Администратор	Администратор	12.12.2016
2. Нажмите на кнопку "Обновить диаграмму"	1 Администратор	Администратор	30.03.2017

**Рисунок 4** – Кнопка «Включить содержимое»

Программа обработает макросом данные и построит диаграмму Ганта (Рисунок 5).

**Рисунок 5 – Экспортированные данные****Содержимое файла**

На листе отчета (Рисунок 6).

- кнопка «**Обновить диаграмму**» строит диаграмму только из тех данных, которые нужны для обсуждения проекта. Представление формируется согласно значений из:
  - фильтров,
  - настроенных стилей,
  - длин элементов диаграммы.
- кнопка «**Печать диаграммы**» позволяет распечатать диаграмму Ганта из этого файла.

**Рисунок 6 – Лист «Отчет»**

На листе «**Переменные**» (Рисунок 7) для каждого проекта установлены значения переменных

и подобран оптимальный масштаб для продолжительности. Менять формулы переменных не рекомендуется.

	A	B	C	D	E	F	G
1	Отчет составлен	Да					
2	мин дата	01.05.2014	02.06.2014				
3	макс дата	13.06.2015					
4	дельта	409					
5	шаг СДР	0,5					
6	минУДН	02.06.2014					
7	минПДН	11.06.2014					
8	дпДней	409					
9	дпНедель	59					
10	дпМесяцев	14					
11	дпКварталов	5					
12	дпЛет	2					
13	количество строк	23					
14	дата отчета	01.11.2017					
15	Ширина первого столбца	31					
16							
17							
18							
19							

Переменные Стили Данные Структура Связи Отчет +

ГОТОВО

**Рисунок 7 – Лист «Переменные»**

Условное обозначение	Формат	Что значит
минУДН	дд.мм.гггг	минимальная утверждённая дата начала задач в проекте
минПДН	дд.мм.гггг	минимальная плановая дата начала задач в проекте
дпДней	целое число	длительность проекта в днях
дпНедель	целое число	длительность проекта в неделях
дпМесяцев	целое число	длительность проекта в месяцах
дпКварталов	целое число	длительность проекта в кварталах
дпЛет	целое число	длительность проекта в годах
количество строк	целое число	количество строк отчета
дата отчета	дд.мм.гггг	текущая дата
ширина первого столбца	целое число	ширина первого столбца графической части отчета в пикселях.

• **мин дата (дд.мм.гггг):**

- в первом столбце – дата, начиная с которой будет построена временная шкала графической части отчета (левая граница графической части отчета),
- во втором - дата начала проекта.

• **макс дата (дд.мм.гггг):**

- дата окончания проекта (самая поздняя из дат окончания: расчетной, утвержденной, фактической);

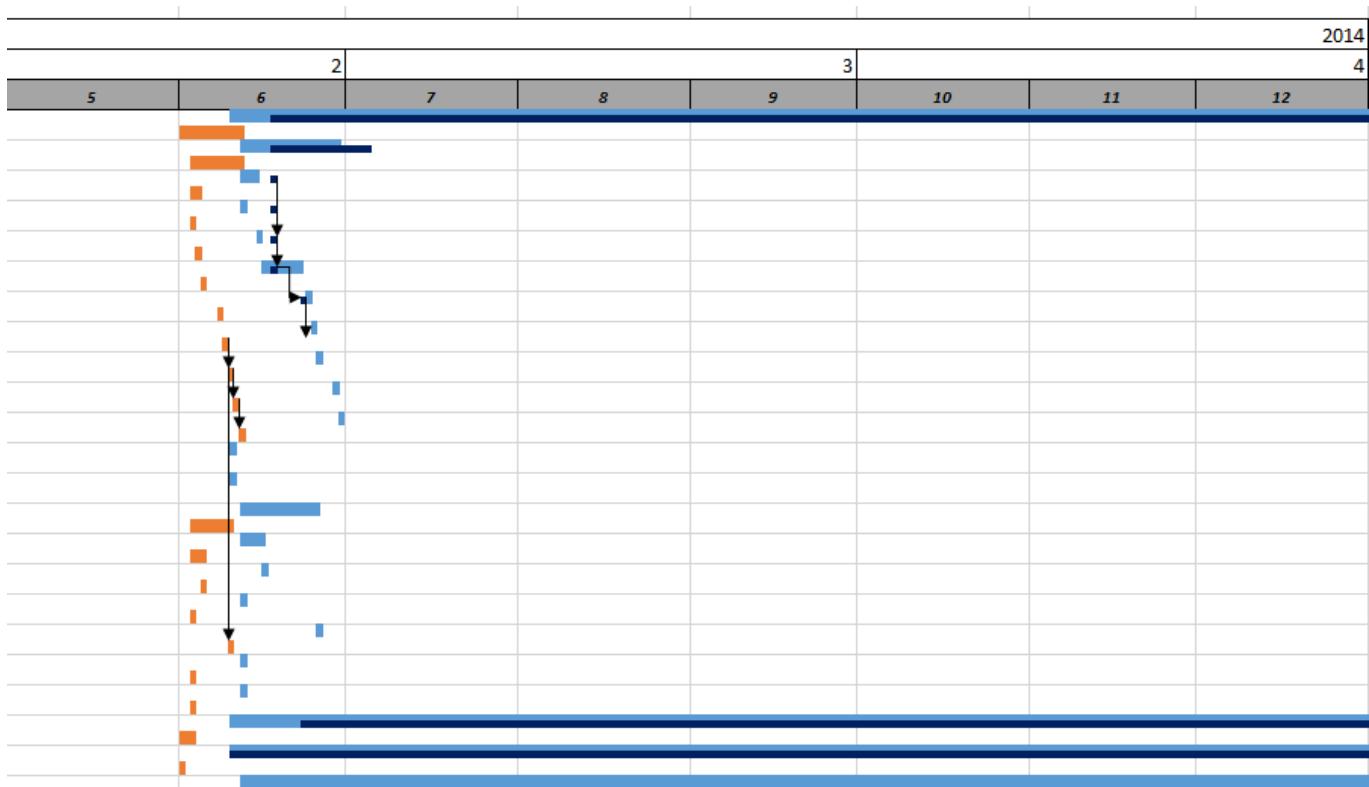
- временная шкала будет размечена до конца минимального отображенного временного интервала (на рисунке ниже - месяца), в который входит «макс дата» (правая граница графической части отчета).

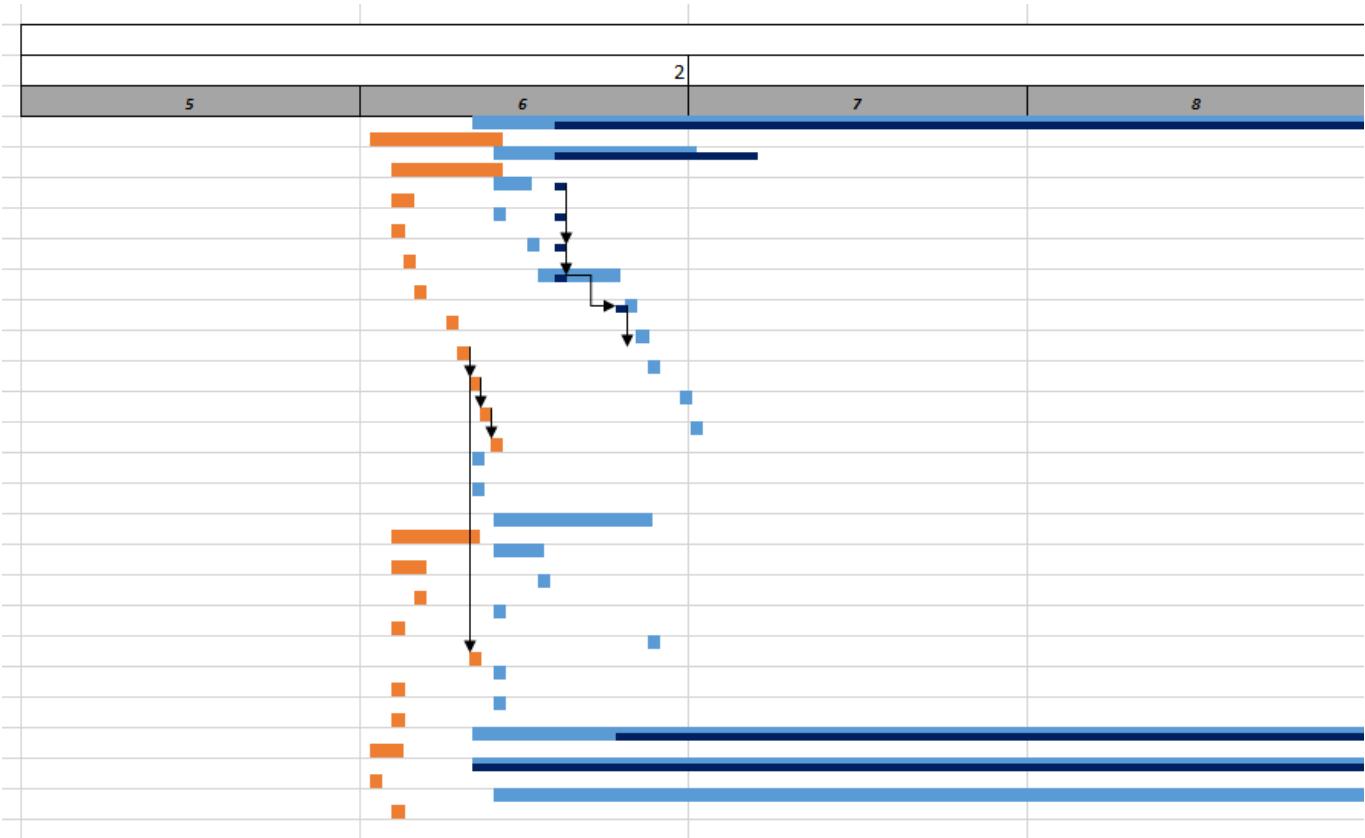
Эти две переменные определяют длину временной шкалы.

- дельта** (целое число) – разница между максимальной и минимальной датами в проекте, длительность проекта в днях. Используется как промежуточная величина для расчета других переменных (длительность в днях, неделях, месяцах, кварталах, годах);
- шаг СДР** (целое число) – количество пикселей, соответствующих 1 дню.

Если в проекте <10 месяцев - по умолчанию устанавливается 1, если <20 – 0,5, иначе – 0,2.

Отвечает за масштаб отображения графической части диаграммы. С помощью нее можно настроить нужный масштаб диаграммы для печати (**единственная переменная, которую рекомендуется указывать вручную**).

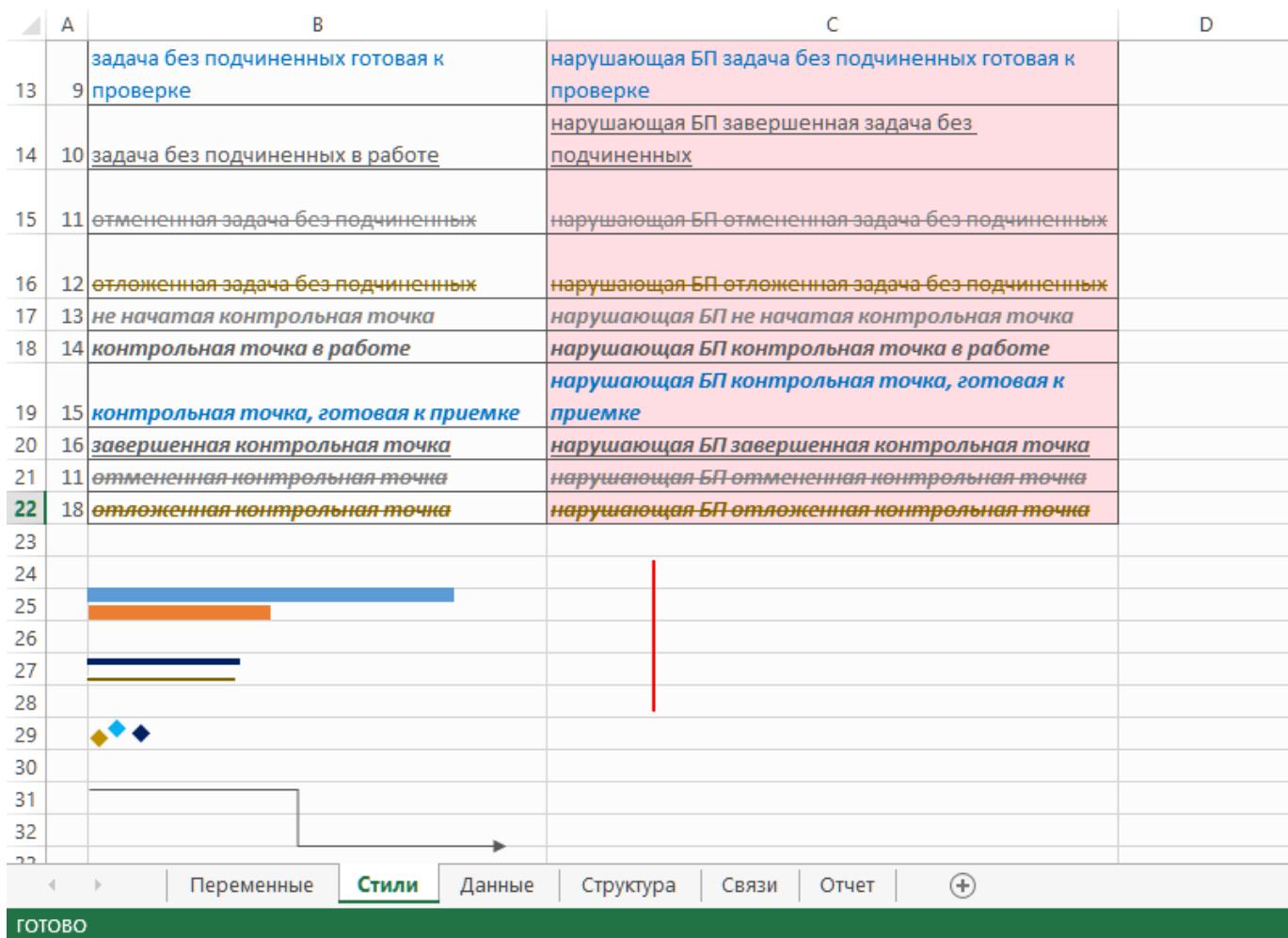




**Рисунок 8** – Шаг СДР равен 0,5

**Рисунок 9** – Шаг СДР равен 1

На листе «**Стили**» (Рисунок 10) настройте отображение элементов табличной и графической части итогового отчета.



**Рисунок 10** – Лист «Стили»

После изменений переменных и стилей отчета, нажмите кнопку «Обновить диаграмму» для отображения изменений на диаграмме.

Не меняйте содержимое остальных листов, это может нарушить целостность отчета.

1)

Сообщения об ошибках в работе этой функциональности не принимаются.

From:

<https://wiki.a2nta.ru/> - Wiki [3.x]

Permanent link:

<https://wiki.a2nta.ru/doku.php/product/objects/gant/export?rev=1589539258>

Last update: 15.05.2020 10:40

