

# Содержание

<b>Табличная часть</b> .....	3
Структура проекта .....	3
Сроки и связи .....	4
<b>Интервальная диаграмма</b> .....	5
<b>Планирование ресурсов</b> .....	6
<b>Выгрузка информации</b> .....	7
<b>Удобство и кастомизация</b> .....	8



# Продвинутая диаграмма Ганта (концепция)

Делимся с Вами нашей концепцией развития Системы в части инструмента календарно-сетевое планирования - [диаграммы Ганта](#).

## Табличная часть

Планируется внести изменения в диаграмму Ганта в части структуры проекта, сроков и связей.

### Структура проекта

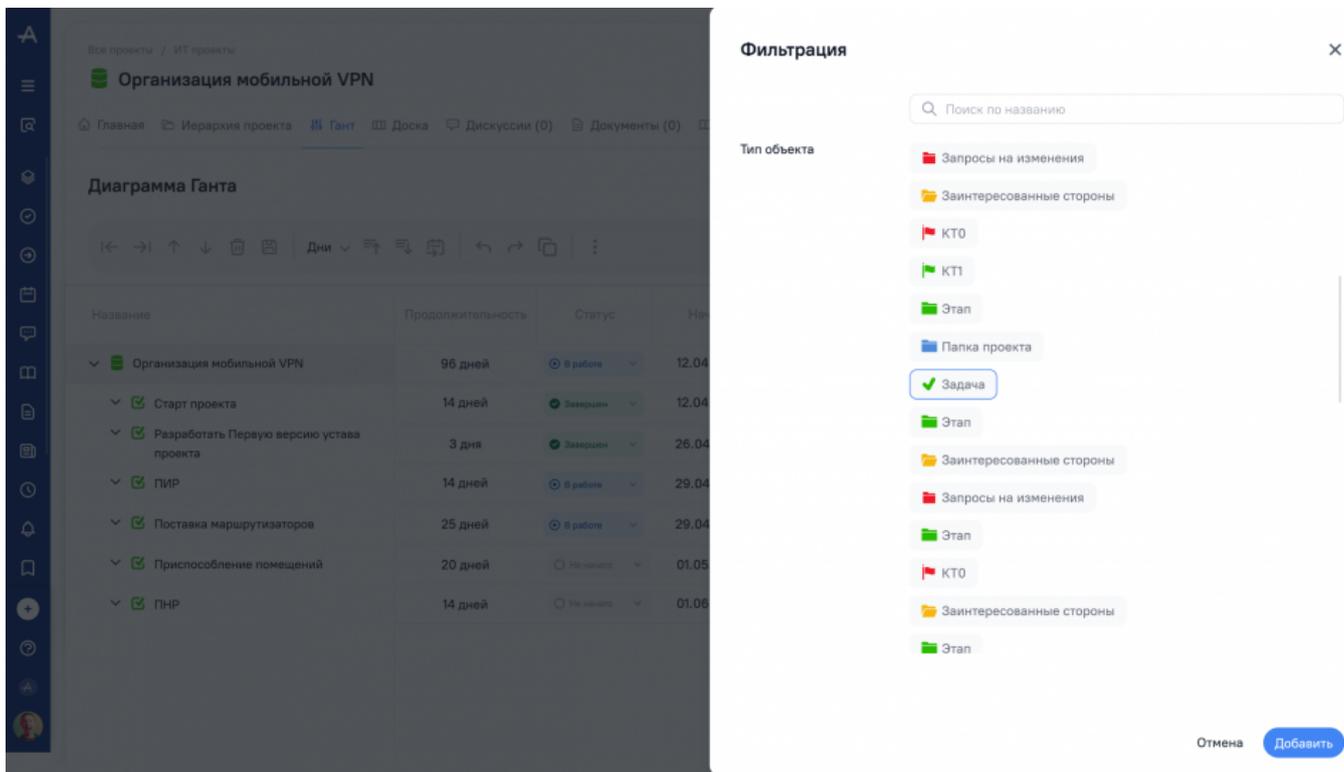
В части структуры проекта планируется сделать несколько улучшений. Одно из них - это возможность открытия объекта во всплывающем окне для его просмотра и изменения - это позволит сделать работу со структурой объекта более удобной.

Будут реализованы функция быстрого добавления новых строк в табличную часть и возможность редактирования реквизитов прямо в ячейках таблицы.

Название	Продолжительность	Статус	Начало	Завершение	Бюджет
Организация мобильной VPN	96 дней	В работе	12.04.2024	17.07.2024	4 567 000 р.
Старт проекта	14 дней	Завершен	12.04.2024	26.04.2024	250 000 р.
Разработать Первую версию устава проекта	3 дня	Завершен	26.04.2024	29.04.2024	90 000 р.
ПИР	14 дней	В работе	29.04.2024	13.05.2024	460 000 р.
Поставка маршрутизаторов	25 дней	В работе	29.04.2024	24.05.2024	1 127 000 р.
Приспособление помещений	20 дней	Не начато	01.05.2024	20.05.2024	1 700 000 р.
ПНР	14 дней	Не начато	01.06.2024	17.06.2024	783 000 р.

Реализация расширенной фильтрации и сортировки для всех столбцов табличной части.

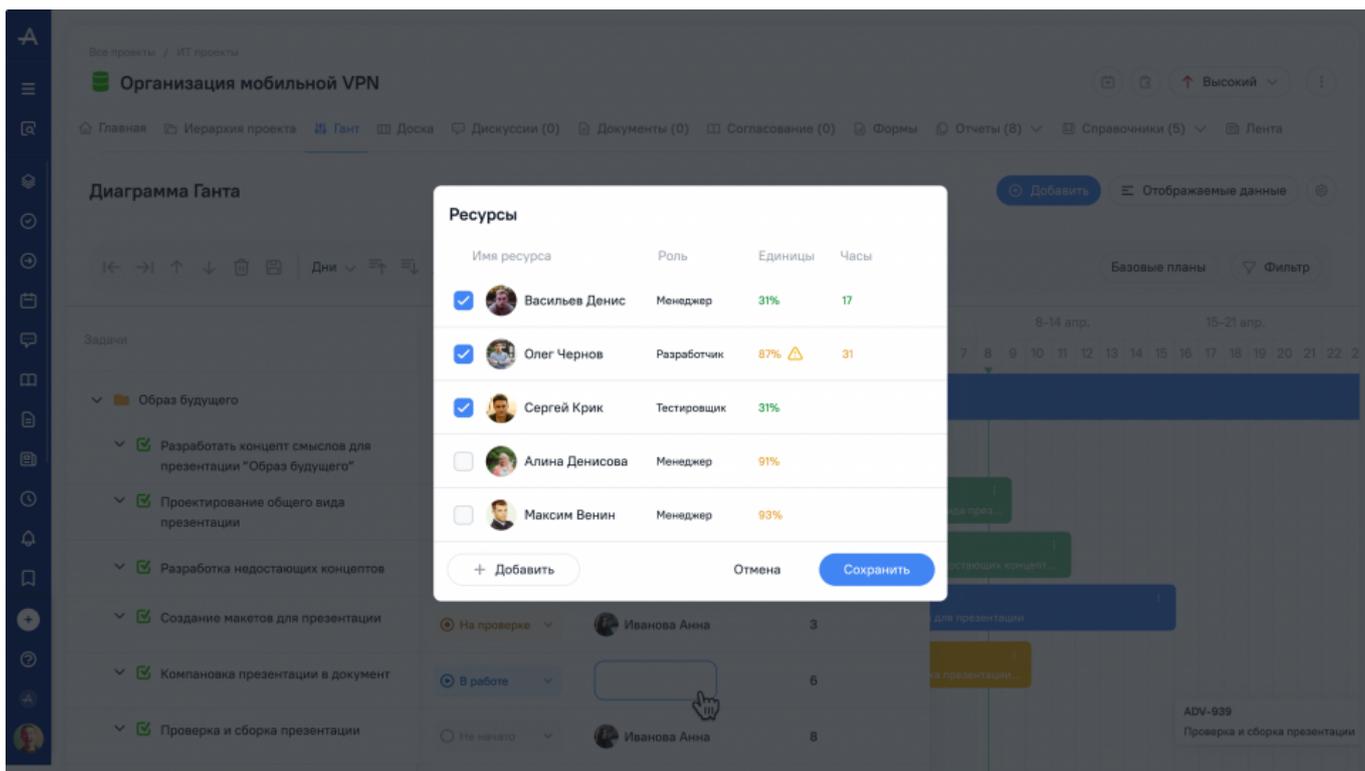
Реализация возможности отображения в строках только выбранных пользователем типов объектов (фильтрация) - для упрощения работы со структурой проекта.



Реализация функций массового копирования задач, массового заполнения значений ячеек и массового делегирования проектов и задач - позволит сократить время на оформление и фиксацию изменений в проектах в Системе.

### Сроки и связи

Реализация планирования сроков проектов с учетом доступности ресурсов в табличной части диаграммы Ганта.

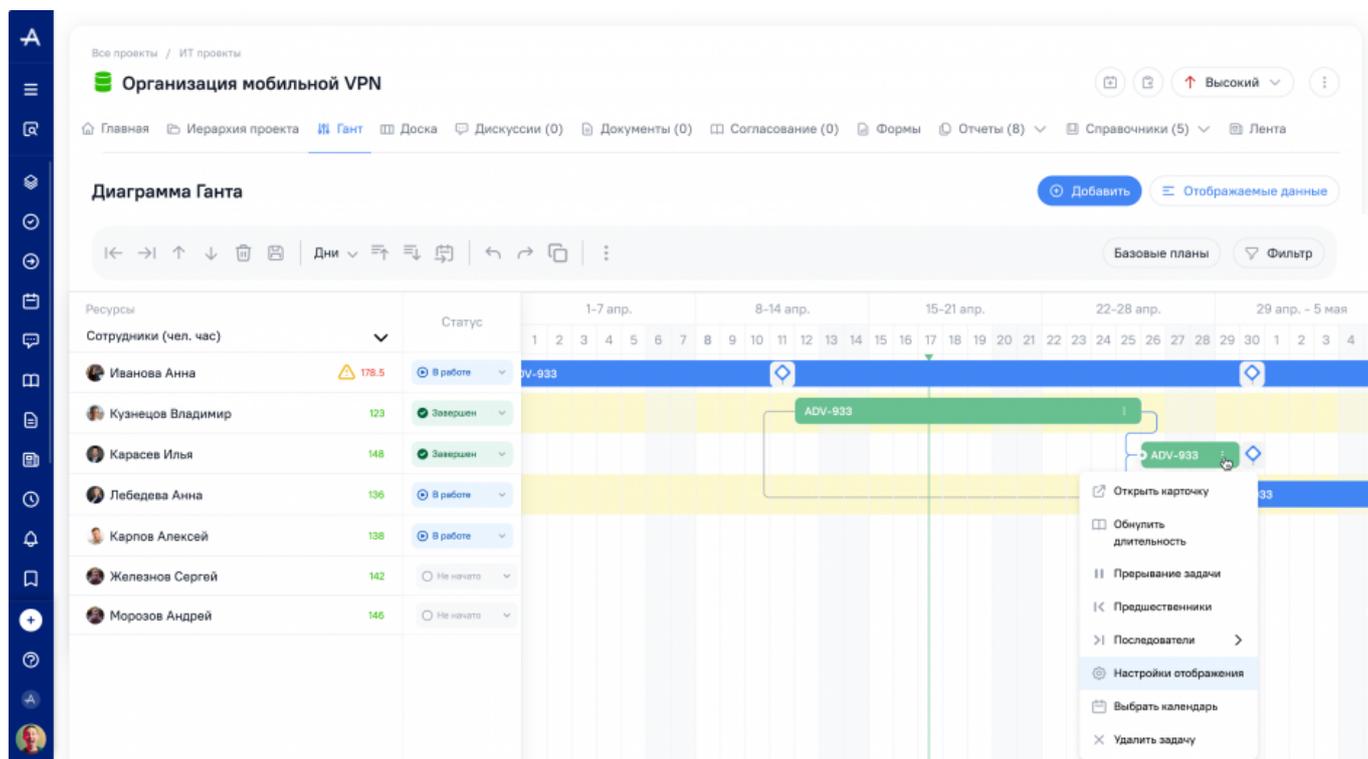


При совместной работе пользователей в диаграмме Ганта появится блокирование изменяемых элементов.

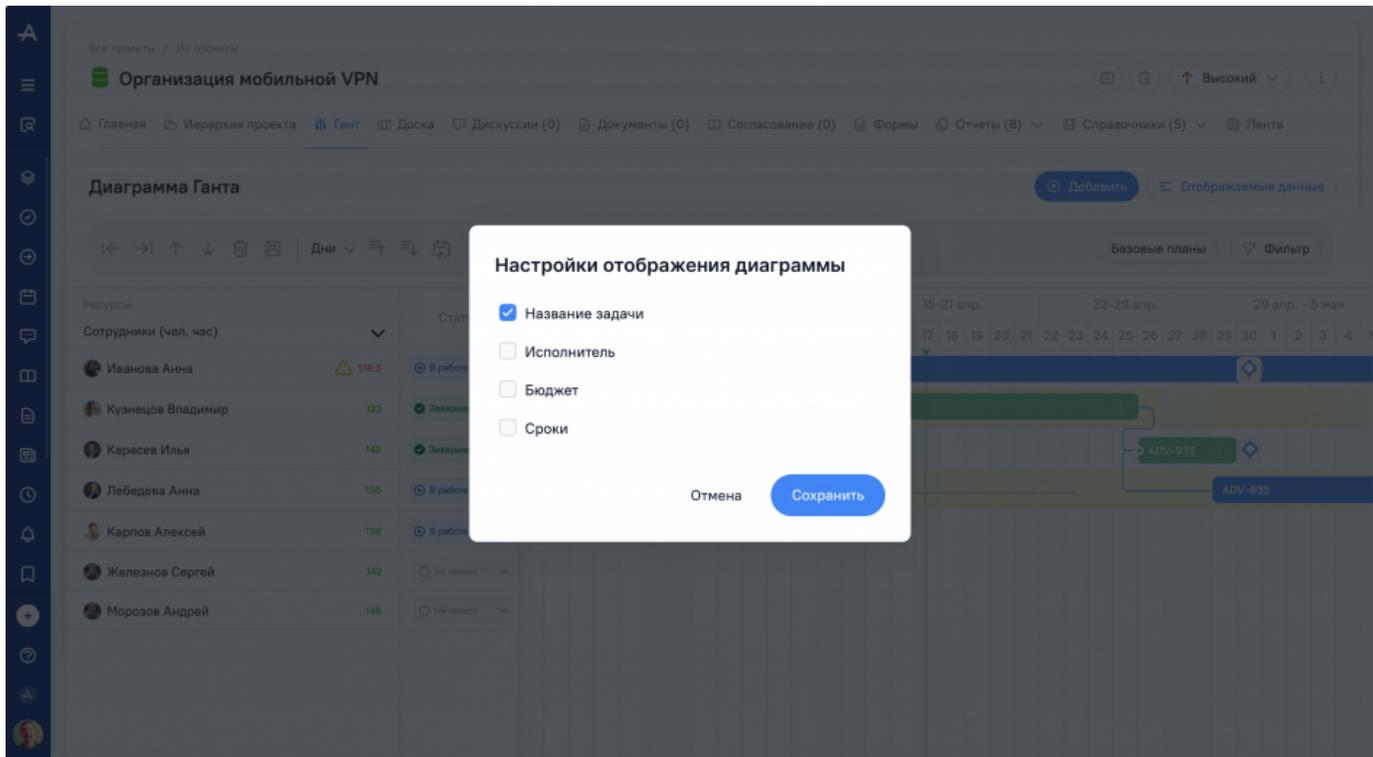
При изменении сроков будет реализована подсветка зависимых объектов, а также реализован быстрый переход к объектам-последователям и предшественникам в проекте. При работе со сроками и связями в табличной части Ганта будет реализована удобная установка даты и времени, возможность выбора режима планирования сроков.

## Интервальная диаграмма

В части интервальной диаграммы будут реализованы новые, более функциональные элементы визуального управления для работы со сроками и зависимостями.

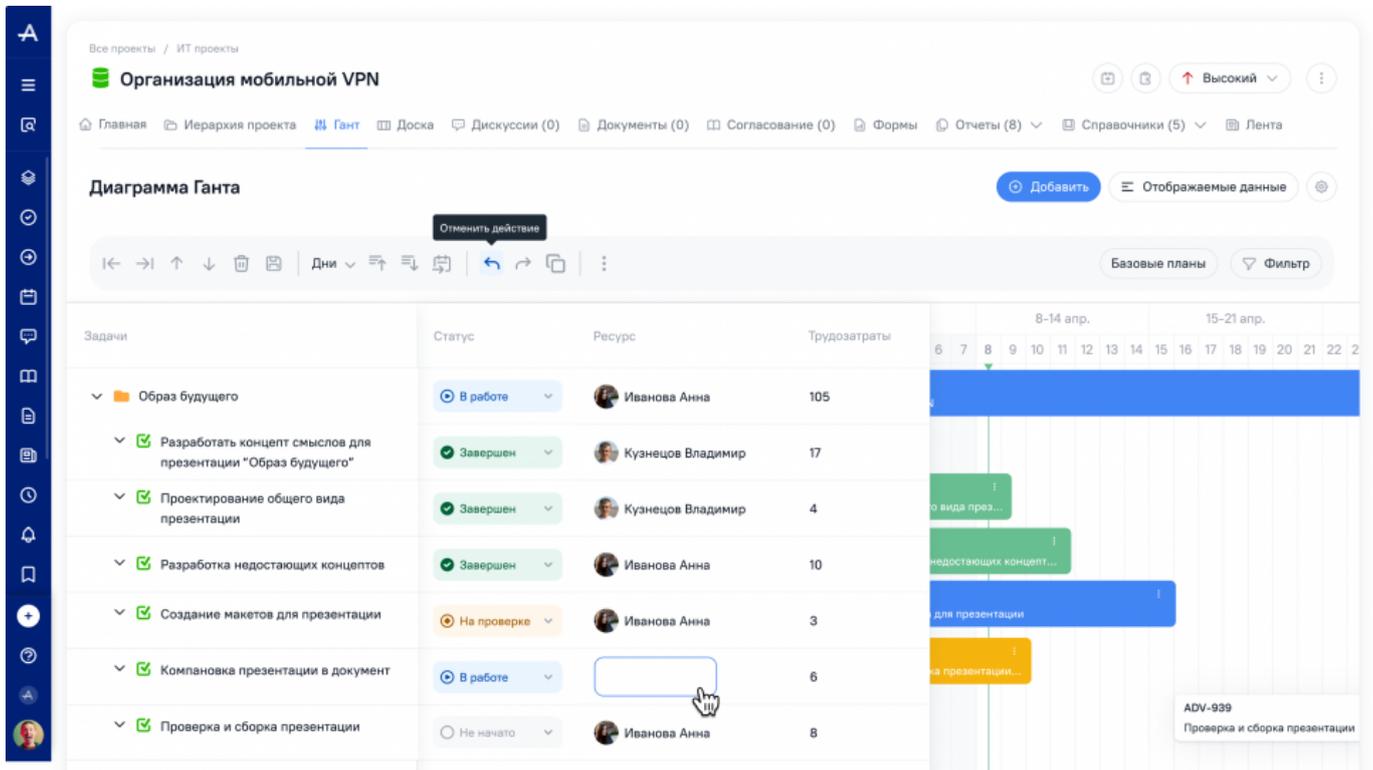


Будет реализовано открытие объектов для детального просмотра во всплывающем окне, добавлена возможность настройки вывода и скрытия надписей к строкам на диаграмме, включая пользовательские реквизиты.



## Планирование ресурсов

Будет реализована возможность расчета срока выполнения задачи на основании доступности выбранных ресурсов.



При назначении ресурсов загрузку можно будет указать не только в процентах, но и в часах. Будет реализован индикатор текущей загруженности ресурсов.

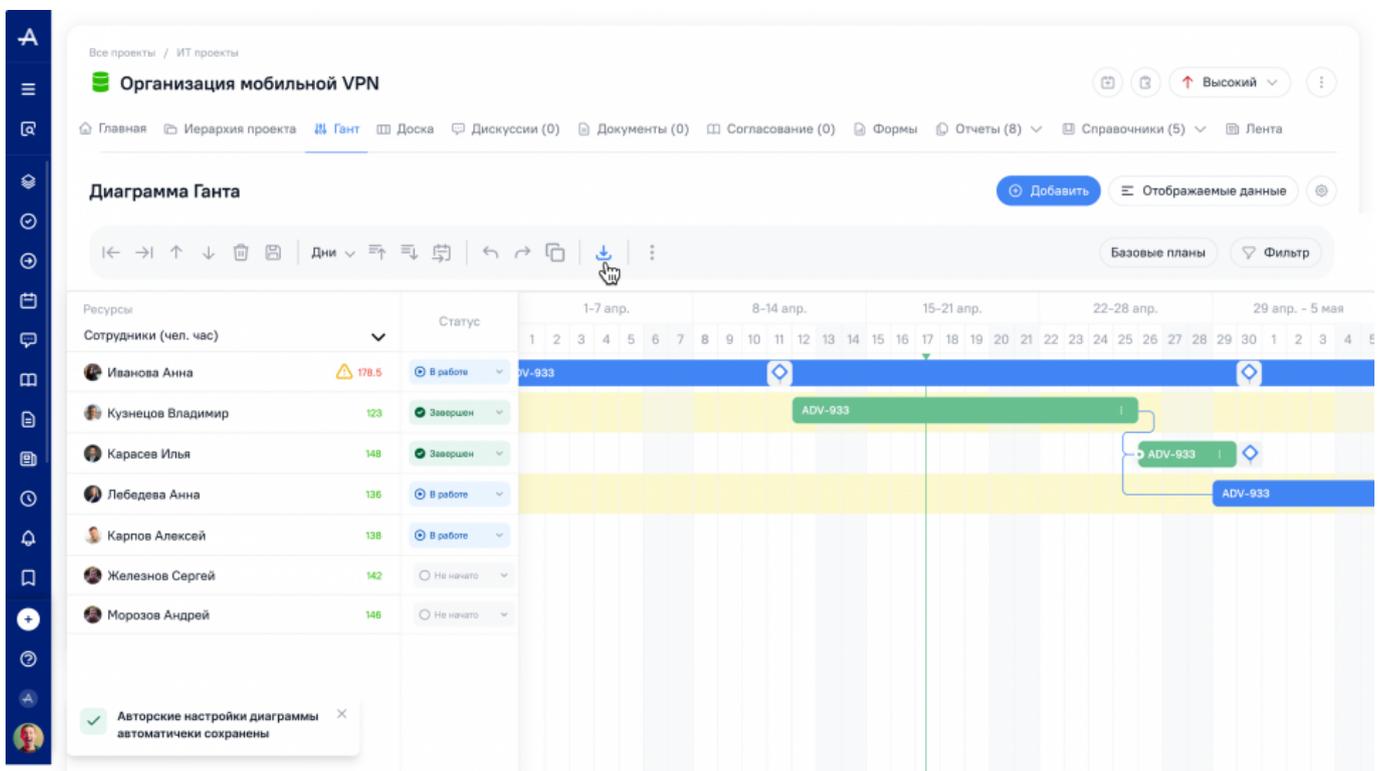
### Ресурсы

Имя ресурса	Роль	Единицы	Часы
<input checked="" type="checkbox"/>  Васильев Денис	Менеджер	31%	17
<input checked="" type="checkbox"/>  Олег Чернов	Разработчик	87% 	31
<input checked="" type="checkbox"/>  Сергей Крик	Тестировщик	31%	
<input type="checkbox"/>  Алина Денисова	Менеджер	91%	
<input type="checkbox"/>  Максим Венин	Менеджер	93%	

Будет добавлен функционал фильтрации ресурсов по роли в задаче и возможность выбора режима ресурсного планирования.

## Выгрузка информации

Будет расширен функционал выгрузки из диаграммы Ганта.



Скриншот интерфейса диаграммы Ганта. Вверху видна панель навигации с вкладками: Главная, Иерархия проекта, Гант, Доска, Дискуссии (0), Документы (0), Согласование (0), Формы, Отчеты (8), Справочники (5), Лента. Заголовок диаграммы: "Организация мобильной VPN". В центре экрана отображена диаграмма Ганта с ресурсами (Иванова Анна, Кузнецов Владимир, Карасев Илья, Лебедева Анна, Карпов Алексей, Железнов Сергей, Морозов Андрей) и задачами (ADV-933). В панели инструментов над диаграммой выделен значок загрузки (скачивания).

Появится возможность настройки выгрузки:

- при помощи дополнительных фильтров (например, по объектам);
- выбирать разные форматы файлов;

- настраивать разрешение изображения;
- выбирать масштаб (день, месяц, квартал) и диапазон дат.

Появится возможность выгрузки истории изменений за выбранный период.

### Настройки выгрузки

Тип объекта

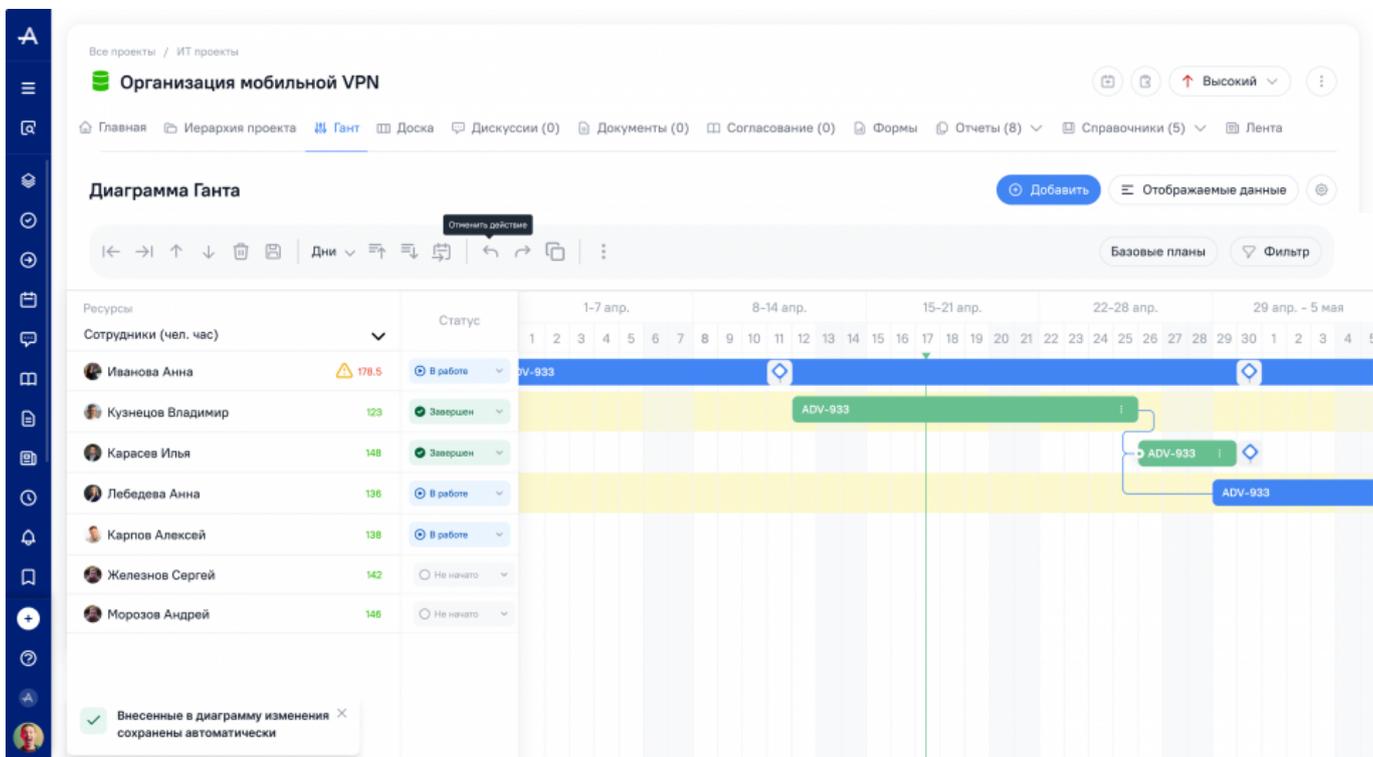
Формат

Диапазон

## Удобство и кастомизация

Добавление гибкой настройки табличной части и регулирование высоты строк в диаграмме Ганта.

Появится возможность управления горячими клавишами с клавиатуры и возможность отмены последних действий (Ctrl+Z). Будет реализовано автоматическое сохранение изменений.



Для удобства внесения изменений в проекты можно будет использовать массовое копирование объектов, добавление узла из шаблона.

**Если Вам интересно применение инструментов календарно-сетевого планирования в Системе ADVANTA, и Вы хотите иметь возможность воспользоваться новым, улучшенным модулем планирования, то Вы можете связаться с нами:**

[Запросить презентацию](#)

From:

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

Permanent link:

[https://wiki.a2nta.ru/doku.php/roadmap/gant\\_new?rev=1730181586](https://wiki.a2nta.ru/doku.php/roadmap/gant_new?rev=1730181586)

Last update: **29.10.2024 05:59**

