

## Управление проектом по созданию сайта для Городского казачьего общества "Станица Тихонькая" в Битрикс24

*Ульянов Егор Андреевич*

*Приамурский государственный университет им. Шолом-Алейхема*

*Студент*

### **Аннотация**

В данной статье рассматривается и описывается процесс проектирования сайта для Городского казачьего общества "Станица Тихонькая" в Битрикс24. А также рассмотрен сам облачный сервис, выделены его плюсы и минусы.

**Ключевые слова:** управление проектом, Битрикс24, задачи, диаграмма Ганта, канбан-доска

## Project management for the creation of a website for the City Cossack Society "Stanitsa Tikhonkaya" in Bitrix24

*Ulianov Egor Andreevich*

*Sholom-Aleichem Priamursky State University*

*Student*

### **Abstract**

This article discusses and describes the process of designing a site for the Urban Cossack Society "Stanitsa Tikhonka" in Bitrix24. Moreover, considered the cloud service itself, with its pros and cons.

**Keywords:** project management, bitrix24, tasks, gantt chart, kanban-board

Управление проектами - это процесс производства уникального продукта, услуги и т.д. с определенным началом и концом, с уникальной целью и задачами. Основная задача управления проектом - достичь всех целей проекта в рамках заданных ограничений. Основные ограничения - это объем, время, бюджет. Вторичная задача состоит в том, чтобы оптимизировать выделение необходимых ресурсов и применять их в соответствии с заранее определенными целями. Целью управления проектом является создание законченного проекта, соответствующего целям клиента. Как только цели клиента четко определены, они должны влиять на все решения, принимаемые другими людьми, участвующими в проекте, например, менеджерами проекта, проектировщиками, подрядчиками и субподрядчиками. Неправильно определенные или слишком четко прописанные цели управления проектами наносят ущерб принятию решений.

А. С. Маринчук, А. А. Дроздов, Р. И. Баженов в своей статье рассмотрели систему Worksection для создания проекта и его управления [2]. В статье «Project management: main stages and approaches» А.К. Markosyan,

M.G. Ghahramanuyan описали и проанализировали подходы к управлению проектами, их применение и важность, а также подробно описали этапы управления проектами, как использование управления проектами приводит к конкурентным преимуществам организаций[3]. Новый подход к исследованиям в области управления проектами на протяжении всего тщательного анализа управления рисками в ИТ-проектах предлагает V. Vujović и другие [4]. В статье Н. С. Михайловой и К. К. Сивокос показан сравнительный анализ преимуществ онлайн-сервисов управления проектами [5]. Еникеева Ю.Р., Печерица Е.В. в своей статье представляют обзор управления проектами, описывают функции и классификации проектов [6].

Целью данной статьи является создание и управление в облачном сервисе Битрикс24 проекта по созданию сайта для Городского казачьего общества "Станица Тихонькая".

Битрикс24 – это российский онлайн-сервис для управления бизнесом. В данном сервисе есть множество возможностей, с помощью которых можно планировать и контролировать проекты, назначать сроки выполнения и дедлайны, указывать сотрудников для выполнения задач, создавать чаты для обсуждения срочных вопросов и многое другое. С помощью данного сервиса можно создавать диаграммы Ганта, контролировать каждую задачу отдельно, комментируя ее или изменяя сроки выполнения, видеть прогресс проекта в процентах и многое другое.

Для начала работы необходимо создать новый проект, зайдя на главной странице во вкладку «Проекты» (Рис.1).

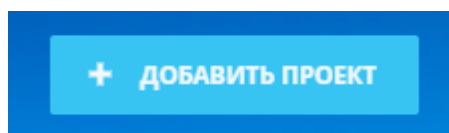


Рисунок 1 – Создание проекта

Выбираем внешний проект, так как нужен закрытый проект и нужна возможность приглашать сотрудников (Рис.2).

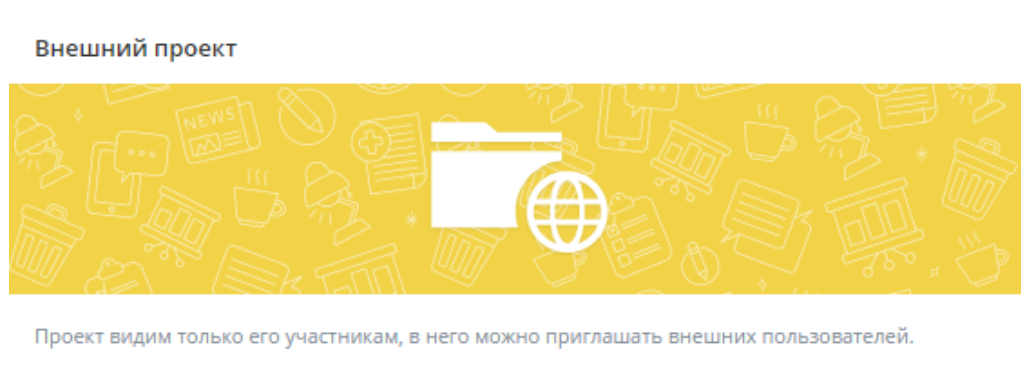



Рисунок 2 – Выбор типа проекта

Далее необходимо загрузить обложку проекта, назначить сроки выполнения проекта, а также разослать приглашение остальным участникам проекта (Рис.3).

Создать группу или проект

Разработка сайта для Городского казачьего общества "Станица Тихонькая"

Изображение  540c8bfd-c286-4dca-b8ed-9af266f6801d.png 829 КБ ×

Срок проекта

Руководитель проекта  + Назначить руководителя Помощники руководителя

Пригласить сотрудников + Добавить сотрудника

Пригласить внешних пользователей  Помощники руководителя

или пригласить нового

Эл. почта

Приглашенные получат такое письмо:

Рисунок 3 – Создание проекта

После создания проекта, необходимо составить список задач для реализации проекта. В данном случае следующие задачи будут добавлены:

1. Обсуждение проекта с заказчиком;
2. Распределение ролей в команде;
3. Ведение отчетности о ходе работы над проектом;
4. Анализ сайтов похожей тематики;
5. Запрос бесплатного тестового хостинга;
6. Составление макета и продумывание дизайна сайта;
7. Обсуждение макета сайта с заказчиком;
8. Создание группы "Станицы Тихонькая" в ВК;
9. Создание YouTube канала "Станицы Тихонькая";
10. Создание рабочей модели;
11. Создание структуры сайта;
12. Обсуждение промежуточного проекта с заказчиком;
13. Наполнение группы ВК;
14. Наполнение YouTube канала;
15. Наполнение сайта контентом;
16. Подбор хостинга для сайта;
17. Обсуждение итогового вида сайта с заказчиком;
18. Доработка проекта по пожеланиям заказчика;
19. Подготовка первичной презентации о проекте;
20. Продвижение проекта в социальных сетях;

21. Подбор доменного имени сайта;
22. Разработка мобильного приложения;
23. Перенос сайта на оплаченный хостинг;
24. Разработка руководства пользователя по работе с сайтом;

Теперь кратко пройдемся по основным вкладкам проекта, первая вкладка это – список задач в «Битрикс24» (Рис.4).

название	активность	крайний срок	постановщик	ответственный	проект	теги
Обсуждение проекта с заказчиком	1 мая, 18:19	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Разработка руководства пользователя по работе с сайтом	1 мая, 18:18	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Перенос сайта на оплаченный хостинг	1 мая, 18:18	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Разработка мобильного приложения	1 мая, 18:18	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Подбор доменного имени сайта	1 мая, 18:18	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Продвижение проекта в социальных сетях	1 мая, 18:18	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Подготовка первой презентации о проекте	1 мая, 18:18	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Доработка проекта по пожеланиям заказчика	1 мая, 18:18	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Обсуждение итогового вида сайта с заказчиком	1 мая, 18:18	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Подбор хостинга для сайта	1 мая, 18:18	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Наполнение сайта контентом	1 мая, 18:17	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Наполнение YouTube канала	1 мая, 18:17	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Наполнение группы ВК	1 мая, 18:17	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Обсуждение промежуточного проекта с заказчиком	1 мая, 18:17	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	
Создание структуры сайта	1 мая, 18:17	Без срока	C0ld	C0ld	Разработка сайта для ...	

Рисунок 4 – Список задач в «Битрикс24»

Вторая вкладка – это сроки, здесь с помощью плиток можно планировать выполнение задач на определенный срок: на сегодня, на этой недели и т.д. (Рис.5).

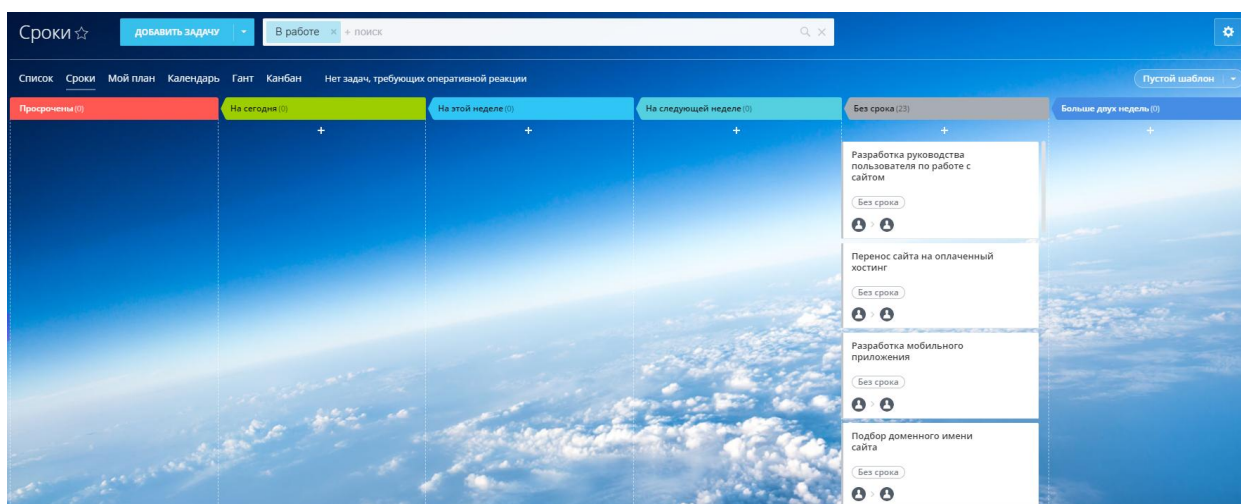


Рисунок 5 – Сроки задач в «Битрикс24»

Следующий вкладкой идет, план. Здесь можно распределить задачи по срокам выполнения. Категории можно добавлять и редактировать (Рис.6).

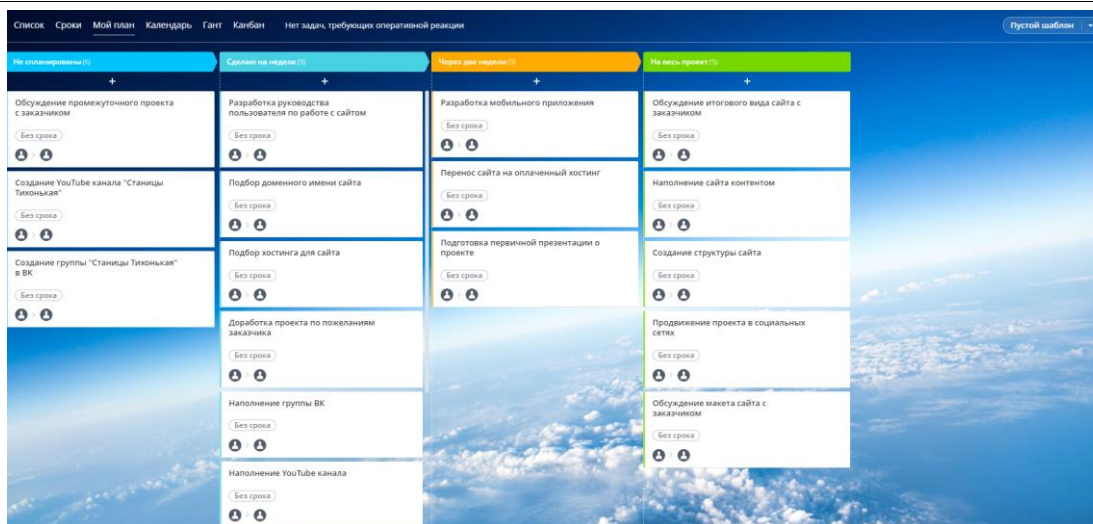


Рисунок 6 – Вкладка «Мой план»

Далее во вкладке «Гант» можно посмотреть диаграмму Ганта. Диаграмма Ганта - это разновидность гистограммы, которая иллюстрирует график проекта. На диаграмме по вертикальной оси перечислены задачи, которые необходимо выполнить, а по горизонтальной оси - временные интервалы. Ширина горизонтальных полос на графике показывает продолжительность каждого действия. Диаграммы Ганта иллюстрируют даты начала и окончания конечных элементов и сводных элементов проекта. Конечные элементы и сводные элементы составляют структурную декомпозицию проекта. Современные диаграммы Ганта также показывают зависимость (т.е. сеть приоритета) отношения между действиями. Диаграммы Ганта обычно создаются с использованием подхода раннего начала, когда каждую задачу планируется запускать немедленно после выполнения предыдущей (Рис.7).



Рисунок 7 – Диаграмма Ганта

Одной из самых важных вкладок является «Канбан». Данная вкладка подразумевает под собой канбан-доску. Канбан-доска является одним из

важнейших инструментов в управлении проектах. Такие доски можно рассматривать как таблицу с тремя столбцами: «ожидание», «в работе» и «готово». Каждый из этих столбцов представляет собой этап производственного процесса задачи и движется по доске, по мере прогресса. Сотрудники перемещают заметки в тот столбец доски, который соответствует статусу задачи. В Битрикс24 данная вкладка как раз и имеет такие возможности (Рис.8).

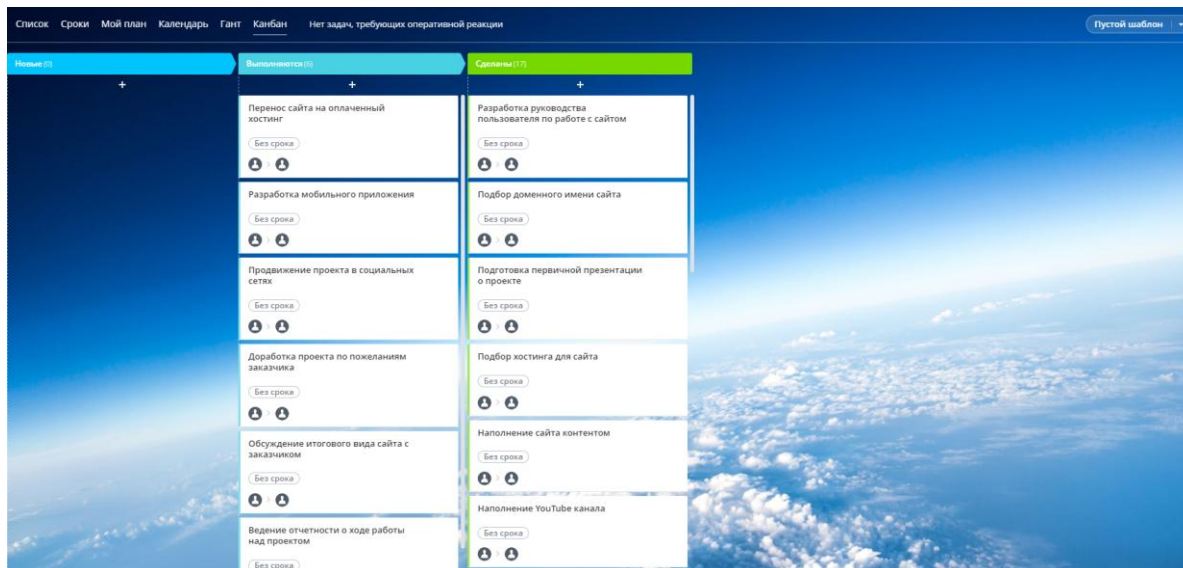


Рисунок 8 – Канбан-доска

В данной статье рассмотрен облачный сервис «Битрикс24». В рамках исследования описан основной функционал площадки, а также на своем опыте был добавлен новый проект, к проекту добавлены задачи, построена диаграмма Ганта, рассмотрены вкладки «канбан», «сроки задач» и «мои планы». Более того были выделены плюсы и минусы Битрикс24.

К плюсам относиться;

- Инструмент под все потребности, очень много функционала,
- Встроенная CRM,
- Десктопный и мобильный клиент.

К минусам;

- Функционал перегружен.
- Частые критические сбои.

Следовательно, можно сделать вывод, что онлайн сервис «Битрикс24», несмотря на его недостатки - это отличный выбор для реализации любого проекта.

### Библиографический список

1. Битрикс24 URL: <https://www.bitrix24.ru/> (дата обращения: 04.01.2021).
2. Маринчук А. С., Дроздов А. А., Баженов Р. И. Управление проектами в web-ориентированной системе Worksection // Постулат. 2018. №. 5.

3. Markosyan A.K., Ghahramanyan M.G. Project management: main stages and approaches // Известия высоких технологий. 2019. №. 2. С. 30-35.
4. Vujović V. et al. Project planning and risk management as a success factor for IT projects in agricultural schools in Serbia // Technology in Society. 2020.Т. 63. С. 101371.
5. Михайлова Н. С., Сивокоз К. К. Облачные сервисы для управления удалённой командой проекта // Экономика и социум. 2016. №. 6-3. С. 418-420.
6. Еникеева Ю.Р., Печерица Е.В. Управление проектом, функции проектного управления и классификация проектов // Модели риска. 2005. С. 16-20.