**Бизнес-правила**

1. Регистрация новых пользователей происходит после заполнения анкеты и подтверждения адреса электронной почты с помощью введения кода из письма.
2. Данные о пользователях хранятся в системе и могут быть просмотрены модератором сайта.
3. Пользователь может редактировать свои данные, кроме корпоративного идентификатора.
4. Авторизованные пользователи могут создавать неограниченное число проектов, после создания проекта пользователь наделяется всеми возможными правами для взаимодействия с проектом.
5. Проект должен иметь название, описание, список участников.
6. Модератор сайта может просмотреть информацию о проекте.
7. Любой участник проекта может создать голосование за предложение по улучшению системы.
8. Каждое голосование за предложение должно иметь название, описание и минимум 2 варианта ответа.
9. Все участники проекта могут голосовать за предложение и писать комментарии к нему.
10. Важные события (изменение статуса, добавление комментариев) должны сопровождаться уведомлениями в личном кабинете пользователя.
11. Предложения проходят через статусы: "Новое", "На рассмотрении", "Принято", "Отклонено", история изменения этих статусов должна сохраняться, изменение статуса голосования производит создатель голосования.
12. У голосования за предложение есть определенный срок, за который можно проголосовать. По истечению этого срока голосование завершается без возможности дальнейшего голосования. Также голосование может быть завершено досрочно создателем голосования.
13. Пользователь может искать предложения по статусу, автору, дате и другим параметрам.
14. Добавление пользователей в проект осуществляет создатель проекта или его доверенное лицо.
15. Пользователи имеют права в соответствии с их ролями, предусмотренными заранее или ролью, настроенной создателем проекта.
16. В зависимости от роли пользователи могут быть распределены по отделам.
17. Каждый участник проекта может создавать себе задачу для выполнения, удалять задачу, ставить срок исполнения и отметку о выполнении.
18. Пользователи с правами назначения ответственных могут создавать задачи для других участников проекта.
19. Пользователям доступно руководство пользователя.

**Ограничения**

1. Система должна поддерживать одновременную работу не менее 100 пользователей.
2. Максимальный объем загружаемых данных на предложение – 10 МБ.
3. Backend разрабатывается на Python (Django), frontend разрабатывается на React + TypeScript, должна поддерживаться интеграция через API, приложение должно корректно работать в браузерах Chrome, Яндекс.Браузер и Edge.
4. Данные пользователей и проектов должны быть защищены.
5. Не допускается публикация данных за пределами системы.
6. Интерфейс должен соответствовать ГОСТ Р ИСО 9241-161—2016.
7. Дизайн должен соответствовать стилистике Т-Банка, но не использовать логотип компании.