**Анализ предметной области.**

Trello – веб-приложение для управления проектами, популярное среди небольших групп разработчиков или групп с ограниченным бюджетом. Это приложение бесплатно и предоставляет меньше функций чем другие платные аналоги. TrelloSuggest стремится расширить функционал Trello путем добавления анализа загруженности и предложения вариантов распределения загруженности. Наиболее популярными аналогами Trello являются: Clarizen, Paymo, Gitscrum, Blossom, Jira.

**Clarizen.** Крупное приложение, предоставляющее много статистики, включая нагруженность, однако нагруженность присутствует только в демонстративном виде и советов по перераспределению не дается. Кроме того, приложение является платным.

**Paymo.** Другая альтернатива Trello с большим фокусом на автоматическое отслеживание времени, предоставляющее возможность бесплатного пользования одному пользователю. TrelloSuggest фокусируется на нагруженности, а следовательно на множестве пользователей, что и отличает его от Paymo.

**Gitscrum.** Данное веб-приложение предоставляет схожий с Trello функционал, однако модуль расчета загруженности в этот функционал не входит. К тому же, у Gitscrum отсутствует мобильное приложение.

**Blossom.** Приложение не предлагает возможностей TrelloSuggest, аналитический модуль фокусируется на рассчете производительности, не имеется мобильного приложения. Также Blossom не обладает бесплатной версией.

**Jira.** Предоставляет очень много разнообразных возможностей и услух, в том числе аналитику и отчеты. Многое из этого направлено на производительность, но не связано с основным назначением TrelloSuggest.

Таким образом, функционал TrelloSuggest представлен в небольшом числе приложений и, если представлен, то только частично. Кроме того, бесплатность Trello позволяет предоставить более высокий уровень доступности.