**Постановка задачи**

Преподаватели НИУ ВШЭ Пермь испытывают трудности с отслеживанием выполнения проектных работ студентами: встречи со студентами могут накладываться, информация разбросана по разным сервисам (мессенджеры, лмс, почта, репозитории, облачные хранилища и пр.), поэтому им требуется единая система управления проектной деятельностью студентов.

**Пользователи:** преподаватели НИУ ВШЭ, других вузов

**Требования:**

* Преподаватель размещает проект студента и получает информацию о нем.
* Преподаватель дает задания студентам со сроком выполнения.
* Преподаватель назначает встречи студентам.
* Преподаватель видит прогресс проектных работ студентов.
* Преподаватель видит прогресс выполнения заданий студентов.
* Интеграция со сторонними сервисами, содержащих информацию, связанных с проектной деятельностью студентов (мессенджер, менеджер репозиториев, облачное хранилище, планировщик событий).
* Расписание встреч.
* Отчетная документация.
* Оценки за работу/проект.
* Преподаватель общается со студентом через мессенджер.
* Студент загружает задания/проект на сторонний сервис (облачное хранилище, менеджер репозиториев).

**Дополнительный контекст:**

* У преподавателя ограниченное количество мест под научное руководство.
* Каждый год места освобождаются.
* Есть множество готовых решений, которые решают лишь часть проблемы.
* Основное направление проектных работ связано с IT.