Информационная система для проектного офиса охватывает управление проектами и задачами, взаимодействие между сотрудниками и администраторами проектов. Администраторы выдают задания сотрудникам по конкретным проектам, определяют задачи и сроки выполнения. Сотрудники могут заходить на определённый проект, просматривать назначенные задачи и отмечать выполненную работу.

Пользователями информационной системы проектного офиса являются:

* сотрудники;
* администраторы.

Сотрудники могут пользоваться функциями системы, такими как:

* просмотр назначенных проектов;
* заходить на определённый проект;
* просмотр задач проекта;
* отметка о выполнении работы.

Администраторы могут использовать функции системы, такие как:

* Заходить на определённый проект;
* Выдача заданий;
* Контроль выполнения работ.

Основными сущностями автоматизации системы управления распределения задач проектного офиса являются:

Проекты;

Задачи;

Сотрудники.

У проектов могут быть атрибуты, такие как:

Название;

Описание;

Дата начала;

Дата завершения.

Задачи могут иметь атрибуты, такие как:

Описание;

Статус выполнения;

Сроки выполнения.

Сотрудники могут иметь атрибуты, такие как:

уникальные номер;

Фамилия;

Имя;

Отчество;

Должность;

Почта;

пароль.

Ограничения в информационной системе для проектного офиса могут включать:

* Необходимость авторизации для доступа к данным и функциям системы;
* Разграничение прав доступа различных пользователей к информации и функционалу системы.