**Вариант 6.**

**Онлайн-обучение.**

Система онлайн-обучения для учеников и преподавателей

Предполагается, что в системе будут 2 роли пользователей: ученики и преподаватели. Авторизация в системе производится по электронной почте и паролю. Ученики могут зарегистрироваться в системе, указав ФИО, электронную почту, пароль, дату рождения, фото профиля, класс/курс. Преподаватели – пользователи с уже заполненным профилем. Они могут создавать курсы и добавлять материалы для обучения.

Любой ученик после авторизации может выбрать курс (если у него нет такового). В этом случае ученик видит список курсов с названием, описанием, длительностью и списком материалов. Ученик может отправить заявку на добавление в курс. Преподаватель после авторизации видит новые заявки от учеников и их количество (если таковые имеются). Преподаватель может принять заявку или отклонить. В случае отказа, преподаватель должен указать причину. В случае подтверждения заявки преподаватель должен добавить ученика в курс.

Ученик, добавленный в курс, видит экран с 2 вкладками: материалы курса и перечень заданий. Для каждого задания выводится описание и дата сдачи. Ученик может загрузить свои ответы на задания. Несмотря на это, задание не будет засчитано системой до тех пор, пока преподаватель не проверит его и не поставит оценку. Сверху выводится общий прогресс ученика по курсу (по количеству выполненных заданий) в процентах с графическим отображением.

Преподаватель также может посмотреть список своих текущих учеников с указанием у каждого: проценты выполнения всего курса (зависит от длительности курса) и процента выполненных заданий. По каждому ученику выводится список его ответов на задания.