## Изучение предметной области

Предметная область нашего ПО – цифровая образовательная платформа. Данное ПО является пользовательским, т.е. любой желающий может им воспользоваться. Из особенностей нашей платформы можно выделить следующие:

* Наличие подборок курсов
* Пользовательские курсы
* Широкий спектр различных заданий
* Современный дизайн

Цифровая образовательная платформа — информационное пространство, объединяющее участников процесса обучения, которое дает возможность для удаленного образования, обеспечивает доступ к методическим материалам и информации, а также позволяет осуществлять тестирование для контроля уровня знаний обучающихся.

Популярность электронных образовательных платформ с интерактивными возможностями обучения растет, особенно в условиях, продиктованных современной реальностью. Переход на удаленное обучение требует внедрения в процесс современных методов обучения с использованием не только компьютеров, но и другой современной техники.

Можно выделить три основные задачи, которые помогают решить цифровые онлайн платформы для обучения:

* дистанционное обучение и контроль знаний для учебного заведения;
* автоматизация процесса повышения квалификации и обучения сотрудников компании;
* организация обучающих курсов в разных сферах бизнеса.

Наиболее популярные платформы для обучения в основном нацелены на повышение квалификации или получение новой профессии, сейчас стали появляться платформы, которые можно использовать и для дистанционного обучения детей и подростков. Основные направления курсов обучения, выстроенных на таких платформах: программирование, маркетинг, дизайн, тестирование ПО, широкое распространение получили всевозможные онлайн-курсы по иностранным языкам: английскому, французскому, испанскому и другие.

Все платформы объединяют задачи, которые они позволяют решать, разница лишь в интерфейсе самой платформы, тарифных планах, информационном наполнении и выборе методик преподавания.