

## ПРОЕКТИРОВАНИЕ САЙТА

*БНТУ, Минск*

*Научный руководитель Зуёнок А.Ю.*

Разработка сайта – трудная, многоплановая задача, требующая решения значительного числа разнородных вопросов, определяющих ключевые параметры его будущего – успех его создания и дальнейшего функционирования.

Она основана на определении основных задач по назначению и исполнению сайта. Начинающим разработчикам подойдет «Модель Уолта Диснея», которая состоит из трех этапов:

1. Концептуальное проектирование – служит для указания целей, задач сайта и определения аудитории, на которую он рассчитан. На этом этапе следует описать основные и второстепенные цели, действия, которые необходимо предпринять для достижения поставленных целей, состав пользователей, интересы групп пользователей, разделы сайта.

2. Логическое проектирование, которое включает организацию информации на сайте, построение его структуры и навигации по разделам. На этом этапе следует описать тип структуры сайта, названия разделов, что будет содержать в себе каждый раздел, организация и связь разделов между собой.

3. Физическое проектирование, то есть техническая реализация сайта. На этом этапе следует описать технологии, которые будут применяться на сайте, используемое программное обеспечение, возможные проблемы и способы их устранения, как будет обновляться информация.

После завершения данного этапа следует вернуться к концептуальному проектированию и проверить, не нужно ли внести изменения, в связи с переосмыслением проекта на других стадиях.