ПОНЯТИЕ, КЛАССИФИКАЦИЯ, ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ИТ-ПРОЕКТА

Лупанов Сергей Юрьевич,

студент, ФГБОУ ВО «Курский государственный университет», колледж коммерции технологий и сервиса,

Россия, г. Курск

Негребецкая Виолетта Игоревна,

научный руководитель, ФГБОУ ВО «Курский государственный университет», колледж коммерции технологий и сервиса,

Россия, г. Курск

ИТ-проектом либо планом принято считать современные программные продукты, разрабатываемые новейшие научно-технические процессы, сложные персональные услуги.

Одним их последних направлений в ИТ-сфере стала разработка ИТпроектов с помощью соответствующего программного обеспечения в абсолютно всех сферах бизнеса.

Под ИТ-проектом обычно понимают некую деятельность, приводящую к созданию определенного продукта/услуги. Обычно характеризуется тем, что ограничен:

-по срокам (к примеру, 3 месяца);

-по ресурсам (созданием, настройкой и установкой программного обеспечения для документооборота будет заниматься группа из 4-х специалистов).

В результате проекта должен получиться какой-то продукт/услуга, которой ранее не было у фирмы.

ИТ-проект в узком понимании - это запланированные и задокументированные работы, связанные с оценкой, выбором, модернизацией, адаптацией, кастомизацией, настройкой, внедрением, тестированием, описанием, интеграцией информационных систем в определённой бизнесобласти. Как правило, такой проект направлен на обеспечение достижения каких-либо бизнес-целей организации, в которой он реализуется [1, с. 32].

Планирование и документирование являются весьма важными составляющими ИТ-проекта.

Далее рассмотрим классификацию по следующим признакам:

- по характеру изменений;
- по масштабу;
- по отраслевой принадлежности;
- по функциональному направлению;
- по степени сложности;
- по характеру привлечения сторон.

Схематически воссоздадим классификацию на рисунке 1.

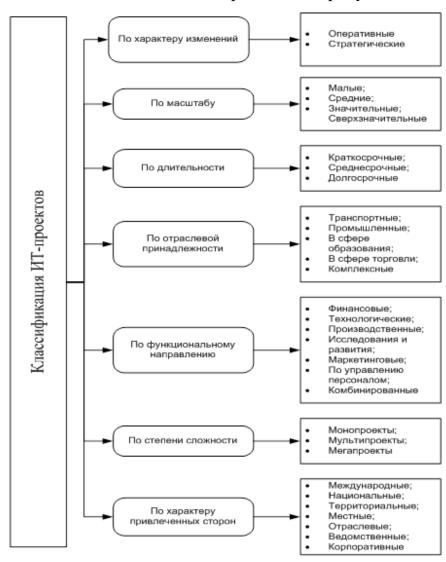


Рисунок 1. Классификация ИТ- проектов

Цель проекта представляет собой описание результата — это то, что должно быть сделано в рамках проекта, его назначение и конечный результат [3, с. 54]. Задачи проекта представляют собой алгоритм того, как будет выполняться процесс реализации проекта.

Этапы работы над проектом включают в себя:

- подготовку к проекту;
- планирование (выдвижение целей и задач проекта);
- непосредственное исследование (сбор информации, проведение исследование, выявление закономерностей и так далее);
 - выводы в ходе проекта;
 - презентация проекта [2, с. 71].

Сбор необходимой информации для проведения исследования проходит в несколько этапов: какая информация будет релевантной для данного исследования; где можно найти данную информацию; объем и вид информации; ценность полученной информации; издержки и затраты для получения информации.

Следовательно, проект — это комплекс задач, направленных на достижение желаемого результата, который имеет множество классификаций.

Список литературы:

- 1. Зимина, А.В., Буркова, М.Л. Проекты их цели и задачи: учебное пособие [Текст]/ А.В. Зимина, М.Л. Буркова. СПб.: Университет ИТМО, 2015. 368 с.
- 2. Перепелица, Ф.А. Принципы и задачи управления проектами: учебник [Текст] / Ф.А. Перепелица. М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2017. 208 с.
- 3. Столбовский, Д.Н. Понятие, классификация, цели и задачи проекта: Учебник [Текст]/ Д.Н. Столбовский. М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.— 375 с.