

Панасюк А.В., магістр
*Кафедра управління проектами, інформаційних технологій та телекомунікацій
Львівський державний університет безпеки життєдіяльності*

РЕАЛІЗАЦІЯ ІТ-ПРОЕКТІВ ВНЗ НА ПРИКЛАДІ ПРОЕКТУ СТВОРЕННЯ ЛАБОРАТОРІЇ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ

В рамках сучасного суспільства активно розвиваються ІТ-проекти. Сьогодні основний потенціал та майже всі проекти і ресурси направлені на розвиток інформаційної сфери. Певна їх кількість направлена і реалізується на базі ВНЗ для підготовки кваліфікованих фахівців та стимулювання до розвитку проектного менеджменту.

Ключові слова: захист інформації, проект, управління, аналіз.

Постановка проблеми і ціль дослідження: Одним із основних напрямків розвитку сучасного суспільства є впровадження ІТ у всі сфери людського життя та діяльності. На сьогоднішній день особливо гостро обговорюється питання захисту інформації. Безпечна діяльність важлива для будь-яких підприємств і установ. Актуальність захисту інформації полягає в тому, що вона містить велику цінність та може становити національну безпеку, тому її потрібно захищати будь-якими відомими способами. А для захисту будь-якої інформації потрібні кваліфіковані, відповідно підготовлені спеціалісти.

При цьому для розвиненого та стабільного інформаційного суспільства характерними є можливість захистити національні інформаційні ресурси та приватну інформацію громадян.

Відповідно проект створення лабораторії захисту інформації дозволить готувати фахівців для різних сфер ІТ. При цьому не потрібно буде витратити багато коштів.

За допомогою розробленого детального плану можна побачити всі види робіт та ресурси необхідні для реалізації проекту, а також відповідальних осіб за ті чи інші роботи [1]. В свою чергу управління часом дозволило мінімізувати проведення всіх робіт, що також дозволило зменшити кількість витрачених ресурсів. Особливістю даного проекту є те, що він буде створений на базі вищого навчального закладу із залученням власних коштів та можливо виділених із

міського бюджету. У зв'язку з тим, що проект розроблявся в університеті без залучення спеціальних організацій та за допомогою своєї власної проектною команди це суттєво зменшить його бюджет.

Результати дослідження: В результаті дослідження було виявлено, що проект має можливість створювати добре навчених та практично підготовлених фахівців захисту інформації, які неодмінно можуть надавати свої послуги для юридичних та фізичних осіб. Також існує можливість удосконалення існуючих та розроблення новим методів захисту інформації. Є загроза для його реалізації, яка закладається в можливій змінні бюджету у зв'язку зі змінами курсу валют, що в свою чергу призведе до зміни вартості ресурсів, як трудових, так і матеріальних.

Висновки: В цьому дослідженні розглядалися особливості реалізації проекту на базі вищого навчального закладу. Вартість проекту буде суттєво зменшена через ряд причин. Розглянули можливі причини зміни вартості проекту. За допомогою діаграм та схем можна побачити всі необхідні роботи, залучені ресурси та оціночну вартість всього проекту. Вартість проекту розраховувалася за методом «знизу-вверх», що дало змогу більш точно сформулювати загальну суму його вартості.

Науковий керівник д.т.н., доцент Зачко О.Б.

Література

1. 1. Бушуев С.Д. Управление проектами: основы проф. знаний и система оценки компетентности проектных менеджеров (National Competence Baseline, NCB UA Version 3.1) / С. Бушуев, Н. Бушуева. – Изд. 2-е. – К.: ІРІДІУМ, 2010. – 208 с.