

У всіх країнах-лідерах ринку робототехніки вона розвивається під державним контролем. Уряди визначають стратегічні цілі цього розвитку, формують структури для їх реалізації і програми робіт з державним і приватним фінансуванням. Проте держава починається із громад. Найкращі інвестиції – інвестиції в дітей.

Незважаючи на те, що в цивільному секторі як і раніше переважають промислові роботи, очікується, що основна частка цивільного застосування роботів незабаром прийде до побутового обслуговування населення. Потужним поштовхом для їх впровадження стає в ряді промислово розвинених країн демографічна ситуація - старіння населення. Разом з тим очевидно, що подальше збільшення ефективності виробництва неможливе без подальшого збільшення парку промислових роботів. Ці обставини враховуються у всіх проаналізованих національних програмах розвитку робототехніки.

Ми дістанемо синергетичний ефект від поєднання в одне гуртків і уроків технологій, фізики, програмування, образотворчого мистецтва, економічних та інших.

6.* Інформація стосовно доступності (результатів) проекту для мешканців громади у разі його реалізації:

(примітка: інформація щодо доступності може стосуватися, наприклад, годин роботи об'єкту, можливої плати за користування, категорії мешканців, які зможуть і які не зможуть користуватись результатами реалізації даного проекту)

У разі реалізації пропонованого проекту він стане доступним і цікавим для дітей та молоді Носівської громади. Лабораторія робототехніки може бути доступною для занять у зручній і бажаній для її роботи час не менш шести днів на тиждень. Вчителі фізики та інформатики шкіл громади зможуть підвозити учнів відповідних категорій для ознайомлення та проведення занять із робототехніки.

Поряд із роботою групи (гуртків) робототехніки на базі існуючих відповідних програм МОН, може бути налагоджена постійна співпраця ЗОШ громади із кабінетом робототехніки при Носівській СЮТ, що сприятиме посиленню знань і умінь школярів у цій надсучасній галузі людської діяльності.

Щодо плати за користування кабінетом робототехніки, то вона певне може бути встановлена для осіб із числа дорослої категорії населення, бажаних отримати необхідні знання, вміння та навички у галузі робототехніки, що може відбуватися на основі існуючої законодавчої бази.

7. Обґрунтування необхідності реалізації проекту, а також його бенефіціари (основна мета реалізації проекту; проблема, якої воно стосується; запропоновані рішення; пояснення, чому саме це завдання повинно бути реалізоване і яким чином його реалізація вплине на подальше життя мешканців; основні групи мешканців, які зможуть користуватися результатами реалізації завдання)

Обґрунтування необхідності реалізації проекту викладена у п.п. 4,5,6.

- Подальше поширення знань жителів Носівської громади в галузі сучасних інформатизаційних можливостей і технологій;
- Стрімкий ріст роботизації процесів у суспільстві, на виробництвах і у побуті практично кожної сім'ї. Особи, які набули необхідних знань і навичок стануть якісніше підготовленими до життя у «роботозованому» суспільстві і зможуть бути інструкторами для тих, хто таких знань не має, або має не достатньо;
- Основні групи, на які націлений проект – молодь і шкільна молодь. Саме та соціальна група населення, яка визначатиме життя і розвиток громади у найближчі та в майбутні роки.