***Анотація до випускної роботи***

***ліцеїста ІІІ-Г курсу Моссура Германа Сергійовича***

***«Таблиця Менделєєва та фізичні характеристики елементів»***

Керівники роботи: Юдін С.П., Бондік І.Г.

Актуальність моєї теми зумовлена тим, що фізичні характеристики елементів періодичної системи Д.І. Менделєєва використовуються у багатьох науках та галузях виробництва. Моя робота може використовуватись як довідник для навчальних чи робочих задач, який полегшує пошук інформації та систематизує її.

Середовищем програмування є програма Microsoft Visual Studio 2013.

Програмні засоби: Microsoft Blend для Visual Studio 2013, Microsoft Office Access 2016, Microsoft Word 2016.

Проект має такі розділи:

1. Таблиця Менделєєва
2. Альфа-розпад
3. Бета-розпад

Під час виконання роботи над програмою були проаналізовані та систематизовані відомості про фізичні властивості елементів, створено комп’ютерний проект, що застосовує цю інформацію, розраховує та моделює альфа- та бета-розпади. Завдяки цьому проекту я набув досвіду з: графічного оформлення проекту, використання баз даних, праці згідно плану.

Робота допускається до захисту.

*Юдін.С.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Бондік.І.Г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*