МIНIСТЕРСТВО ОСВIТИ I НАУКИ УКРАЇНИ

СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНIВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ ЕЛЕКТРОНІКИ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

КАФЕДРА КОМП’ЮТЕРНИХ НАУК

СЕКЦІЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРОЕКТУВАННЯ

**КОМПЛЕКСНИЙ КУРСОВИЙ ПРОЕКТ**

**на тему:** «Автоматизоване проектування поверхні лопаті робочого колеса відцентрового насоса»

за напрямом підготовки 6.050101 «Комп’ютерні науки»

**Виконавець роботи**  *Абдулкарім Віссам Хамід*

**(**прізвище, ім’я, по батькові)

(підпис, дата)

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Науковий керівник**  *к.т.н., доц.*  (науковий ступінь, вчене звання)  *Марченко А.В.*  (прізвище, ім’я, по батькові) |
|  | (підпис, дата) |
|  |  |

**Суми-2015**