**ВІДГУК**

**на дипломний проект бакалавра**

студента гр. Е-617ЗА

Нікуліна Максима Сергійовича

на тему «Зарядний пристрій для акумуляторної батареї електротранспортного засобу»

Представлений кваліфікаційний проект бакалавра присвячений розробці зарядного пристрою на базі схеми зворотноходового однотактного перетворювача. Використання портативного зарядного пристрою, який може працювати з мережами різної частоти та напруги дозволить заощадити ресурси для розробки моделей під кожну стандартну мережу живлення. Студент повністю підготовлений до виконання своїх професійних обов’язків. Він вміє працювати з літературою, технічною документацією, ГОСТами, може застосувати свої знання в розробці, розрахунках і моделюванні пристроїв. Студент самостійно розробив структурну, принципову схему пристрою і змоделював її, виконав розрахунки комплектуючих і їх вибір. Він оволодів методами наукового та технічного дослідження і виконав усі поставленні завдання, повністю виконав дипломний проект на актуальну тему. У дипломному проекті простежується логічність та аргументованість викладу матеріалу. Хоча подекуди зустрічаються незначні граматичні та лексичні похибки.

Вважаю, що дипломний проект Нікуліна М.С. відповідає вимогам, що висуваються вищою школою до випускних проектів на освітньо-кваліфікаційному рівні бакалавра, може бути допущен до захисту і заслуговує оцінку «відмінно»

|  |  |
| --- | --- |
| Науковий керівник | Холод О. І. к.т.н. |

(підпис, прізвище, ініціали, науковий ступінь, вчене звання)