

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ОТЗЫВ

руководителя Спиридонова Е.А., доц. каф. ЭТК о ВКР бакалавра
(фамилия, инициалы, должность и др.)

студента Бублика А.Н. факультета ФМА
(фамилия, инициалы)

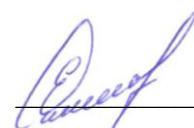
Выпускная квалификационная работа бакалавра Бублика Алексей Николаевича выполнена на актуальную тему «Исследование тягового электропривода электромобиля» в соответствии с заданием.

Основной задачей Алексея Николаевича было обоснование мощности тягового привода для электромобиля и выбор существующего технического решения для его реализации. С поставленной задачей студент справился нетривиально: он оценил мощность привода как на основе традиционного аналитического подхода, так и на основе анализа режимов движения будущего электромобиля по нескольким стандартным циклам движения. Сильной стороной работы, на мой взгляд, является имитационная модель электромобиля, позволяющая получать профиль электрической мощности по кривым движения.

За время работы над ВКР бублик А.Н. показал глубокие знания профессиональных дисциплин, способность к анализу технической информации и самостоятельному решению поставленных задач. Считаю, что студент имеет задатки к занятию научно-исследовательской деятельностью.

В целом считаю, что ВКР бакалавра выполнена на оценку отлично (96, А). Считаю, что Бублик Алексей Николаевич освоил набор компетенций, предусмотренных образовательной программой, на продвинутом уровне и достоин присвоения квалификации бакалавра по направлению 13.03.02 – Электроэнергетика и электротехника. Рекомендую Государственной экзаменационной комиссии рассмотреть вопрос о рекомендации к продолжению обучения в магистратуре НГТУ.

Доцент каф. ЭТК
к.т.н., доцент



Е.А. Спиридонов

15.06.2020 г.