

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования

**«Петербургский государственный университет путей сообщения
Императора Александра I
(ФГБОУ ВО ПГУПС)**

Кафедра «Электрическая тяга»

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ

на выпускную квалификационную работу обучающегося
факультета Транспортные и энергетические системы

Кокорева Руслана

фамилия имя отчество обучающегося

Тема выпускной квалификационной работы:
«Электрооборудование электропоезда ЭП2Д»

Выпускная квалификационная работа посвящена актуальным вопросам повышения эксплуатационных показателей электрического подвижного состава благодаря совершенствованию его электрооборудования.

В процессе выполнения работы Кокорев Р. проявил самостоятельность при выполнении анализа научно-технической информации, осуществил глубокий анализ электрооборудования электропоезда постоянного тока.

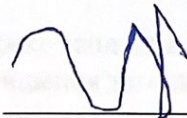
Деталью выпускной квалификационной работы являются рекомендации по улучшению электрооборудования электропоезда ЭП2Д.

Работа выполнена на высоком уровне и заслуживает оценки «отлично», а ее автор Кокорев Руслан присвоения квалификации инженера путей сообщения.

Руководитель проекта
к.т.н., доцент
кафедры «Электрическая тяга»
ученая степень, должность

«17» мая 2022 г.

Дата



подпись

Цаплин Алексей Евгеньевич

фамилия имя отчество