

Федеральное агентство железнодорожного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Петербургский государственный университет путей сообщения
Императора Александра I»
(ФГБОУ ВПО ПГУПС)

Кафедра Электрическая тяга

ОТЗЫВ ДИПЛОМНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на дипломный проект обучающегося факультета Факультет безотрывных форм обучения

Голованова Андрея Сергеевича

фамилия, имя, отчество

Руководитель проекта Кандидат технических наук, доцент, Лысов Н.В.

ученая степень, ученое звание, фамилия и инициалы

Тема дипломного проекта: Оптимизация процессов планового вида обслуживания R2

ЭВС «Сапсан»

Дипломный проект Голованова Андрея Сергеевича на тему «Оптимизация процессов планового вида обслуживания R2 ЭВС «Сапсан» выполнен в соответствии с заданием на дипломное проектирование и содержит следующие разделы: введение, техническое обслуживание локомотивов в ОАО «РЖД», во второй главе приведены основные стадии плановых видов работ, проводимых на электропоездах Сапсан для поддержания его работоспособности, тут же приведено описание технических операций в депо по обслуживанию высокоскоростных электропоездов в Германии и в Испании. В этой же главе приведено сравнение основных инструментальных методов, используемых для планирования работ по техническому обслуживанию электропоездов. В третьей главе на основании анализа Концепции технического обслуживания проведено планирование основных этапов работ при проведении планового вида ревизии в объеме R2. Четвертая глава посвящена оптимизации по времени плановых работ в объеме R2.