

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Петербургский государственный университет путей сообщения
Императора Александра I»
(ФГБОУ ВПО ПГУПС)

Факультет

ПТЭС

Кафедра

Электрическая тяга

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К


Дипломному проекту
вид выпускной квалификационной работы: бакалаврская работа, дипломный проект

Ксан Сэр Умех

Фамилия, имя, отчество обучающегося


на тему Проект электровозного депо постоянного
участка постоянного тока

Обучающийся

08.06.16 
Дата, подпись


С.Э. Ксан.
И.О.Фамилия

Заведующий кафедрой –
главный руководитель

09.06.16 
Дата, подпись


доц. А.М. Евсеев
ученое звание, И.О.Фамилия

Основной руководитель


08.06.16 
Дата, подпись

ДР Умехов
ученое звание, И.О.Фамилия

Консультанты


18.05.2016 
Дата, подпись

доцент А.М. Тимус.
ученое звание, И.О.Фамилия

27.05.16 
Дата, подпись

Е.С. Талкина
ученое звание, И.О.Фамилия

Нормоконтролер

8.06.16 
Дата, подпись

И.Т.И. 904
ученое звание, И.О.Фамилия

Санкт-Петербург 2016