

А

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
САНКТ – ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО – СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет безотрывных форм обучения
Кафедра металлических и деревянных конструкций

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе

«Проект декоративной опоры ВЛ 330 кВ в пригороде
Петрозаводска»

Работу выполнил студент **Белякова Т.Е.**

Консультанты:

1. АР – Махов Д.А.

Студент
Белякова Т.Е.

2. КР – Сенькин Н.А.



Допускается к защите
Зав. кафедрой
Черных А.Г.

3. ОС – Нефедова В.К.

«___» _____ 2020 г.

4. ТСП – Животов Д.А.

5. Нормоконтролер – Казакевич Т.Н.

Санкт-Петербург – 2020 г.