

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

Факультет «Транспортные и энергетические системы»
Кафедра «Подъемно-транспортные, путевые и строительные машины»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К Дипломному проекту

вид выпускной квалификационной работы: бакалаврская работа, дипломный проект

Дядечко Дмитрия Александровича

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему «Проект специализированного подъемника для производства
аварийно-спасательных работ в условиях возможного
обрушения сооружений»

Обучающийся

Д.А. Дядечко

подпись, дата

И.О.Фамилия

*Заведующий кафедрой –
главный руководитель*

к.т.н., доц., В.А. Попов

подпись, дата

ученое звание, И.О.Фамилия

Основной руководитель

к.т.н., доц., Я.С. Ватулин

подпись, дата

ученое звание, И.О.Фамилия

Консультанты

к.э.н., доц., А.А. Молдован

подпись, дата

ученое звание, И.О.Фамилия

к.т.н., доц., О.И. Тихомиров

подпись, дата

ученое звание, И.О.Фамилия

Нормоконтролер

к.т.н., доц., А.В. Атаманюк

подпись, дата

ученое звание, И.О.Фамилия

Санкт-Петербург
2019