

**«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** **Выпускной квалификационной работе**

вид выпускной квалификационной работы: бакалаврская работа, дипломный проект

**Лукина Михаила Алексеевича**

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему **Проект модульных устройств и приспособлений грузоподъемностью до 3 т для автоматизированных парковочных терминалов**

*Обучающийся*

**М.А. Лукин**

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., С.К. Коровин**

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