

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«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, магистерская диссертация

\_\_\_\_\_ **Черепанова Максима Игоревича** \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему \_\_\_\_\_ «Проект модульного подъемного устройства  
грузоподъемностью 960 т» \_\_\_\_\_

---

*Обучающийся*

\_\_\_\_\_

подпись, дата

\_\_\_\_\_

И.О.Фамилия

*Заведующий кафедрой –  
главный руководитель*

\_\_\_\_\_

подпись, дата

\_\_\_\_\_

учёное звание, И.О.Фамилия

*Основной руководитель*

\_\_\_\_\_

подпись, дата

\_\_\_\_\_

учёное звание, И.О.Фамилия

*Консультанты*

\_\_\_\_\_

подпись, дата

\_\_\_\_\_

учёное звание, И.О.Фамилия

\_\_\_\_\_

подпись, дата

\_\_\_\_\_

учёное звание, И.О.Фамилия

\_\_\_\_\_

подпись, дата

\_\_\_\_\_

учёное звание, И.О.Фамилия

\_\_\_\_\_

подпись, дата

\_\_\_\_\_

учёное звание, И.О.Фамилия

*«Нормоконтролер»*

\_\_\_\_\_

подпись, дата

\_\_\_\_\_

учёное звание, И.О.Фамилия