

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

Факультет «Промышленное и гражданское строительство»
Кафедра «Математика и моделирование»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К бакалаврской работе

вид выпускной квалификационной работы: бакалаврская работа, дипломный проект (работа), магистерская диссертация

Малышевой Светланы Юрьевны

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему «Оптимизация перечня задач бизнес-планирования с использованием
методов линейного программирования на примере предприятия
бытового обслуживания»

Обучающийся

С.Ю. Малышева - 09.06.2017
подпись, дата

С.Ю. Малышева
И.О. Фамилия

Заведующий кафедрой –
главный руководитель

Ходаковский - 09.06.2017
подпись, дата

проф. В.А. Ходаковский
учёное звание, И.О. Фамилия

Руководитель ВКР

Бестужева - 09.06.2017
подпись, дата

доц. А.Н. Бестужева
учёное звание, И.О. Фамилия

Нормоконтролер

Карпова - 9.06.17
подпись, дата

доц. Т.С. Карпова
учёное звание, И.О. Фамилия

Санкт-Петербург 2017