

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I  
(ФГБОУ ВО ПГУПС)

Факультет «Экономика и менеджмент»  
Кафедра «Экономика и менеджмент в строительстве»

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к бакалаврской работе

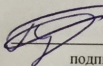
вид выпускной квалификационной работы: бакалаврская работа, дипломный проект (работа), магистерская диссертация

**Гусев Виталий Дмитриевич**

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему «Пути повышения эффективности использования основных фондов  
строительного предприятия»

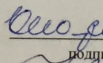
Обучающийся

 14.06.2017  
подпись, дата

В.Д. Гусев

И.О. Фамилия

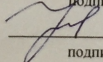
Заведующий кафедрой –  
главный руководитель

 14.06.17  
подпись, дата

д.т.н., профессор С.Г. Опарин

учёное звание, И.О. Фамилия

Руководитель ВКР

 14.06.2017  
подпись, дата

доц., к.э.н., доц Г.А. Ураев

учёное звание, И.О. Фамилия

Консультанты

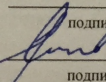
\_\_\_\_\_  
подпись, дата

учёное звание, И.О. Фамилия

\_\_\_\_\_  
подпись, дата

учёное звание, И.О. Фамилия

Нормоконтролер

 14.06.17  
подпись, дата

учёное звание, И.О. Фамилия

к.э.н. А.С. Лежнев  
учёное звание, И.О. Фамилия

Санкт-Петербург  
2017 г.