

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

---

Факультет «Безотрывных форм обучения»  
Кафедра «Менеджмент и маркетинг»

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### К магистерской диссертации

**Понятина Яна Сергеевна**

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему «Разработка мероприятий по концепции современного сенсорного  
маркетинга для повышения конкурентоспособности гипермаркета ТК «Лента»»

*Обучающийся*

\_\_\_\_\_  
подпись, дата

Я.С. Понятина  
И.О.Фамилия

*Заведующий кафедрой –  
главный руководитель*

\_\_\_\_\_  
подпись, дата

д.э.н., проф. Т.Ю.  
Ксенофонтова  
учёное звание, И.О.Фамилия

*Основной руководитель*

\_\_\_\_\_  
подпись, дата

к.т.н., доц. О. А. Гуляева  
учёное звание, И.О.Фамилия

*Нормоконтролер*

\_\_\_\_\_  
подпись, дата

к.т.н., доц. О.А. Гуляева  
учёное звание, И.О.Фамилия