

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 «Водоснабжение, водоотведение и гидравлика»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе магистра

Дунаева Евгения Николаевна
Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему: Экстраполяционный метод определения расчетного дождя и
соотношение производственных и дождевых стоков железнодорожных
станций.

Обучающийся

Е.Н. Дунаева

подпись, дата

И.о. заведующего

кафедрой –

главный руководитель

д.т.н., проф. Н.А. Черников

подпись, дата

Руководитель ВКР

д.т.н., проф. В.Г. Иванов

подпись, дата

Нормоконтролер

д.т.н., проф. Л.Д. Терехов

подпись, дата

Санкт-Петербург 2017