

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

Факультет «Транспортное строительство»
Кафедра «Мосты»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к Дипломному проекту

Резванцевой Елены Сергеевны

на тему «Проектирование автодорожного моста через
Белгородское водохранилище»

Обучающийся



подпись, дата


Резванцева Е.С.

Заведующий кафедрой

подпись, дата

Смирнов В.Н.

Главный руководитель ВКР



подпись, дата

Богданов Г.И.

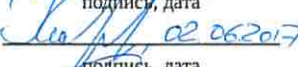
Руководитель ВКР



подпись, дата

Карапетов Э.С.

Консультанты

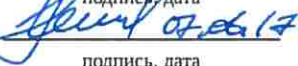


подпись, дата

Козловский В.Е.

подпись, дата

Ахтямов Р.Г.



подпись, дата

Леонтьев А.А.

Санкт-Петербург 2017