

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»

Кафедра Металлических и деревянных конструкций

Самсонов Сергей Денисович

Магистерская диссертация  
Специальность 08.04.01 – Строительство

**Первичный анализ работы узлов сопряжения элементов  
высотных деревянных зданий**

Научный руководитель:

К-т техн. наук, доцент

Шмидт А.Б.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
подпись / дата

Диссертация допущена к защите:

Зав. кафедрой Д-р техн. наук, проф. А.Г.

Черных

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
подпись / дата

Санкт-Петербург  
2020