

# Реконструкция административного здания



Санкт-Петербург  
2021

# Фотоотчет о проведении исследования по проверке несущей способности декоративных фасадных элементов

**Место проведения:** Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого.

Отчет о проведении исследования по проверке несущей способности декоративных фасадных элементов

24.12.2021 г., были проведены испытания образцов декоративных ламелей закрепленных на жестком основании (металлическая труба).

На данных испытаниях присутствовали представители Заказчика, Подрядчика «Ренейссанс Констракшн», а также представители субподрядной фасадной организации.

Испытания проводились в лаборатории Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого.

**Заключение: В результате испытаний перемещение элементов фасада составило более 10 мм, что превышает предельные значения, указанные в СП20. Разрушение верхней ламели произошло при нагрузке 180 кгс.**

# Фотоотчет о проведении исследования по проверке несущей способности декоративных фасадных элементов.

## Испытательный стенд.



# Фотоотчет о проведении исследования по проверке несущей способности декоративных фасадных элементов.

Распределительный узел и гидравлический насос домкратов.



# Фотоотчет о проведении исследования по проверке несущей способности декоративных фасадных элементов.

**Разрушение  
верхней ламели.**



