ηqddqγeγ bƑ dəqƑbγɜə d ɛɔɑbɔγ Jqddγqγè

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет строительный
Кафедра металлических и деревянных конструкций

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе

Комплексный проект реконструкции здания под пансион воспитанниц Минобороны на о. Бычий г. Санкт-Петербурга. Часть 1.

Работу выполнил студент Дамдинов З.Д.

Консультанты:

1.Архитектурный раздел А.А. Смирнов

Студент
Дамдинов З.Д.
Допускается к защите
Зав. кафедрой
металлических и
деревянных конструкций
Черных А.Г.

_____

«___»_____20___г.

2.Расчетно-конструктивный раздел И.В. Астахов

_____

3.Раздел организации строительства Л.В. Волкова

_____

4.Раздел технологии строительного производства Д.А. Животов_____

5.Норм. контроль Ш.М. Мамедов

_____

Санкт-Петербург – 2019

ηqddqγeγ bƑ dəqƑbγɜə d ɛɔɑbɔγ Jqddγqγè