



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Допустить к защите
Заведующий кафедрой

«__» _____ 20__ г.

Факультет строительный

Кафедра оснований, фундаментов и испытания сооружений

Специальность Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА СПЕЦИАЛИСТА (ДИПЛОМНЫЙ ПРОЕКТ)

ТЕМА Проектирование 25-ти этажного жилого дома в г. Омске

СТУДЕНТ Бирюкова Наталья Андреевна
(фамилия, имя, отчество)


(подпись)

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

на 160 стр., графическая часть на 12 л.

Руководитель Подшивалов Иван Иванович
(фамилия, имя, отчество)


(подпись)

Консультант Гвоздяков Владимир Сергеевич
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Консультант Уткин Дмитрий Геннадьевич
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Консультант Бояринцев Александр Павлович
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Консультант Романова Татьяна Ильинична
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Консультант Кирсанова Алла Вадимовна
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Консультант Рахманова Ирина Анатольевна
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)