ŋqdqɏeɎ bɆ dədɆbɎзə b ɕɔɑbɔɏ Ɉqdqɏqɏè

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Институт архитектуры, строительства и дизайна
Кафедра «Строительное производство»

Допускаю к защите
Зав. кафедрой
_______________А.К. Комаров
подпись

Строительство жилого многоквартирного дома со встроенно-пристроенными помещениями г. Тюмень, район д. Патрушево
наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к выпускной квалификационной работе (уровень бакалавриата)
Профиль: «Промышленное и гражданское строительство»
по направлению подготовки: 08.03.01 «Строительство»

0.08.03.01/В08-014.20 ПЗ

Разработал студент _ПГСб-16-1_______________________ А.А. Иванов
шифр группы подпись И.О. Фамилия

Руководитель ____________________________ П.А. Шустов
подпись И.О. Фамилия

Консультанты ____________________________ С.С Беломостных
подпись И.О. Фамилия

____________________________ И.В. Ямщикова
подпись И.О. Фамилия

____________________________ О.М. Кустов
подпись И.О. Фамилия

____________________________ Б.И. Пинус
подпись И.О. Фамилия

____________________________ П.А. Шустов
подпись И.О. Фамилия

Нормоконтроль ____________________________ П.А. Шустов
подпись И.О. Фамилия

Иркутск 2020

ŋqdqɏeɎ bɆ dədɆbɎзə b ɕɔɑbɔɏ Ɉqdqɏqɏè