

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт архитектуры, строительства и дизайна
название института (факультета)

Кафедра "Строительного производства"
название кафедры

Допускаю к защите
Зав. кафедрой


подпись


И.О. Фамилия

" " 2019 г.

ПРОЕКТ ТОРГОВОГО ЦЕНТРА «АПЕЛЬСИН» ОБЩЕЙ ПЛОЩАДЬЮ
4700 М² В Г. АНГАРСКЕ

наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к выпускной квалификационной работе (уровень бакалавриата)
Программа бакалавриата "Проектирование зданий"
по направлению подготовки 08.03.01 "Строительство"

0.08.03.01/B38-069.19 ПЗ

шифр документа

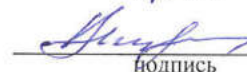
Разработал студент

СОПЗ-15-1
Шифр группы


подпись

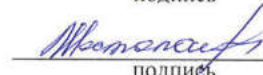

И.О. Фамилия

Руководитель

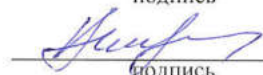

подпись

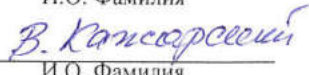

И.О. Фамилия

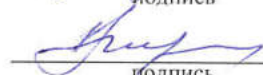
Консультанты

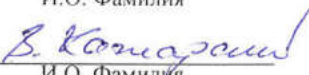

подпись

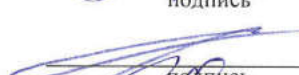

И.О. Фамилия


подпись


И.О. Фамилия


подпись

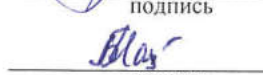

И.О. Фамилия



подпись


И.О. Фамилия


подпись


И.О. Фамилия

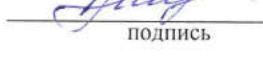

подпись


И.О. Фамилия


подпись


И.О. Фамилия

Нормоконтроль


подпись


И.О. Фамилия

Иркутск 2019