



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


Допустить к защите
Заведующий кафедрой
Овсянников С.Н.
«__» _____ 2020г.

Факультет Архитектурный
Кафедра «Архитектура гражданских и промышленных зданий»
Направление подготовки 08.04.01 «Строительство»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА МАГИСТРА (МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ)

ТЕМА «МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЭФФИЦИЕНТА СВЕТОПРОПУСКАНИЯ
ОКОННЫХ БЛОКОВ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕСТЕСТВЕННОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ
ПОМЕЩЕНИЙ»

СТУДЕНТ Абдухамитова Гузалия Жураевна
(фамилия, имя, отчество)



(подпись)

Научный руководитель Ашихмин А.П. к.т.н., доцент
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Консультант Амирова Е. Ю. старший преподаватель
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

ТОМСК 2020