



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

Допустить к защите
Заведующий кафедрой

«__» _____ 2021 г.

Факультет Отдел магистратуры и аспирантуры

Кафедра «Металлические и деревянные конструкции»

Направление подготовки 08.04.01 «Строительство»

Программа 08.04.01.24 «Современные технологии проектирования и строительства зданий и сооружений»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА МАГИСТРА (МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ)

ТЕМА Исследование податливости узлового соединения колонна-балка стального каркаса общежития на 1200 мест

СТУДЕНТ Айыпов Дастан Замирович
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Руководитель Пляскин Андрей Сергеевич
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Консультант Пляскин Андрей Сергеевич
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Консультант Пляскин Андрей Сергеевич
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Консультант Пляскин Андрей Сергеевич
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Томск 2021