



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

Допустить к защите
Заведующий кафедрой

_____ (Цветков Н.А.)
« ____ » _____ 2020 г.

Кафедра «Теплогазоснабжение и инженерные системы в строительстве» _____

Направление подготовки 08.04.01 «Строительство» _____

Программа 08.04.01.12 «Энергоресурсоснабжение населенных мест и предприятий» _____

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА МАГИСТРА (МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ)

ТЕМА: «Особенности транспортирования сжиженных углеводородных газов
в условиях Сибири»

СТУДЕНТ: Деменин Александр Викторович
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Научный руководитель:

к.ф.-м.н, доцент Мирошниченко Татьяна Анатольевна
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

ТОМСК 2020