



Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Томский государственный архитектурно-строительный университет"

Допустить к защите:  
Заведующий кафедрой  
\_\_\_\_\_ А.В. Радченко  
«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

Институт кадастра, экономики и инженерных систем в строительстве  
Кафедра геоинформатики и кадастра  
Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры  
Профиль подготовки 21.03.02.01 Городской кадастр

## ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА БАКАЛАВРА

ТЕМА \_\_\_\_\_ Кадастровые работы в отношении сооружения «МН  
«Александровское – Анжеро-Судженск». НПС «Парабель». Технологические  
трубопроводы» \_\_\_\_\_

СТУДЕНТ \_\_\_\_\_ Кучер Александр Владимирович  
(фамилия, имя, отчество)

\_\_\_\_\_ (подпись)

### РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

на \_\_\_\_\_ стр., графическая часть на \_\_\_\_\_ л.

Руководитель \_\_\_\_\_ Губанищева Мария Александровна  
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

Руководитель \_\_\_\_\_ Радченко Ирина Петровна  
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

Консультант \_\_\_\_\_ Герасимова Елена Алексеевна  
(фамилия, имя, отчество) (подпись)

ТОМСК 2019