

А
Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Институт архитектуры, строительства и дизайна
Кафедра инженерных коммуникаций и систем жизнеобеспечения


Допускаю к защите
Зав. кафедрой ИК и СЖ
_____ М.Ю.Толстой

«___» _____ 2020г.

Реконструкция локальных очистных сооружений станции Новая Чара

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе (уровень магистратуры)
Магистерская программа: «Инновационные технологии в водоснабжении и
водоотведении по направлению: 08.04.01 «Строительство»

0.08.04.01/В34-017.20 ПЗ

Разработал магистрант	<u>ВВм-18-1</u>		<u>А.А. Барейша</u>
Руководитель магистранта	_____	_____	<u>Н.Д. Пельменёва</u>
Нормоконтроль	_____	_____	<u>Н.Д. Пельменёва</u>

Иркутск 2020 г.