Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Институт архитектуры и строительства
Кафедра городское строительство и хозяйство

Допускаю к защите
Зав. кафедрой:
_____ В.Р. Чупин
*подпись И. О. Фамилия
«___» _____ 2021г.

Адаптация проектных решений сложных архитектурных форм для Сибирского региона на примере образовательного комплекса

наименование темы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе
программа магистратуры

«Инновационные технологии в технической эксплуатации зданий и городских инженерных систем»

по направлению подготовки
08.04.01 - «Строительство»

0.08.04.01/В50-011.20 ПЗ
обозначение документа

Разработал студент	ГСХм 19-1		Г.И. Хохряков
	шифр группы	**подпись**	**И.О. Фамилия**
Руководитель			О.Л. Лавыгина
		подпись	И.О. Фамилия
Нормоконтроль			О.Л. Лавыгина
		подпись	И.О. Фамилия