### Заявка на выполнение ВКРМ

**Соискатель на присвоение квалификации магистра**

1. ИУ5-31М
2. Фадеев Артем Александрович
3. Номера телефонов:

домашний: +7 (495) 658-86-91

мобильный: +7 (926) 171-86-91

4. e-mail: af0706@yandex.ru

### Руководитель

1. Гапанюк Юрий Евгеньевич
2. Ученая степень: к.т.н., доцент
3. Согласованные дни и время консультаций:
4. Номера телефонов кафедры ИУ5: секретарь – 267-54-34

#### Основные сведения о выпускной работе

1. Тип – НИР
2. Вид – реальный
3. Тема: Исследование векторного представления метаграфов
4. Ключевые слова: Эмбеддинг, Метаграф, Векторное представление, Матрица смежности, Близость, HOPE, Laplacian Eigenmaps, Node2Vec.
5. Цель и назначение разработки: спроектировать алгоритм эмбеддинга метаграфа.
6. Сроки проектирования: 01.08.2021 – 19.06.2022
7. Срок смотра выпускной работы: апрель – май 2022 г.
8. Дата получения допуска на защиту: 01.06.2022
9. Сроки защиты выпускной работы: Июнь 2022 г.
10. Предполагаемая дата защиты: 23.06.2022

##### Организация

1. Полное наименование: МГТУ имени Н.Э. Баумана
2. Адрес: ул. 2-я Бауманская, 5, стр. 1, Москва
3. Предполагается ли внедрение – Да

##### Дополнительные сведения о выпускной работе

1. Актуальность: Актуальность данной работы подтверждают прецеденты разработки модулей одинаковой функциональности, необходимость систематизировать и хранить наработки по проектам для повторного использования в дальнейших исследованиях.
2. Круг возможных пользователей: студенты кафедры ИУ5 и администраторы.

**Соискатель на присвоение степени магистра**

Студент (дата, подпись) Кучеренко М.А.

**Руководитель** (дата, подпись) Галкин В.А.