**Список тем выпускных квалификационных работ на 2021/2022 учебный год,**

**рекомендуемых для выбора студентам 2 курса**

**образовательной программы магистратуры**

**«Информационная аналитика в управлении предприятием»**

**очной формы обучения**

1. Разработка системы машинного обучения прогнозирования качества керамических изделий
2. Прогнозирование результатов деятельности предприятия на основе регрессионного моделирования
3. Анализ и моделирование бизнес-процессов предприятия
4. Методика построения информационной системы предприятия
5. Исследование моделей и стратегий распространения информации в социальной сети для повышения эффективности маркетинговых операций
6. Разработка паттернов проектирования для аналитической платформы, основанной на знаниях
7. Разработка системы для оценки туристической привлекательности малых и средних городов
8. Разработка системы моделирования умного производства на основе мультиагентных технологий
9. Исследование моделей и стратегий распространения информации в социальной сети для повышения эффективности маркетинговых операций
10. Многомодельный подход к проектированию надежных бизнес-процессов
11. Методика построения информационной системы предприятия