**Функциональные характеристики iOpt**

— Автоматический выбор значений параметров математических моделей и методов искусственного интеллекта и машинного обучения, используемых в промышленности.

— Интеллектуальное управление процессом выбора оптимальных параметров для промышленных задач.

— Интеграция с внешними библиотеками или фреймворками искусственного интеллекта и машинного обучения, а также предметными моделями.

— Автоматизация предварительного анализа исследуемых моделей, например, выделение различных классов зависимостей модели от разных групп параметров.

— Визуализация процесса выбора оптимальных параметров.