## Лабораторная 3

1. Преобразовать файл ReactorsType.m в файлы формата JSON, XML, YAML
2. Импортировать информацию с этих файлов
3. Создать класс Java для хранения информации о типе реакторов. Обязательный атрибут – источник получения информации
4. Создать коллекции-хранилища, под каждый импортированный файл
5. Выбор файлов для импорта организовать с использованием класса JFileChooser
6. Вывести на экран информацию о загруженных типах реакторов с использованием представления JTree
7. Для реализации выбора исполняемой библиотеки использовать паттерн «Цепочка обязанностей»