**Цель задания**

Научиться писать конфигурацию для логирования событий при исполнении программы.

**Что нужно сделать**

Сделайте три отдельных лога в папке **logs** проектa **SPBMetro** с помощью **log4j2**:

* **logs/search.log** — заполнять информацией о станциях, которые ищут (существующие станции),
* **logs/input\_errors.log** — заполнять информацией об ошибочном вводе (несуществующие станции),
* **logs/exceptions.log** — вносить в лог информацию об исключениях (Exception).

**Критерии оценки**

«Зачёт» — в каждый файл выводится только свой тип информации.  
«Незачёт» — задание не выполнено.