

| |
|--|
| Критерий |
| Функционал |
| Обязательные требования |
| Все три страницы открываются. |
| На странице DASHBOARD выводится статистика по сайтам: список сайтов, а по каждому сайту — информация о количестве проиндексированных страниц и лемм, соответствующая реальности. |
| На странице MANAGEMENT работают запуск и остановка индексации. |
| На странице SEARCH работает поиск как по всем сайтам, так и по каждому отдельному. В поисковой выдаче выводится список найденных страниц, соответствующих запросу. Каждая страница выводится в виде её заголовка и сниппета, содержащего одно или несколько упоминаний слов из поискового запроса. Сниппеты выводятся в виде понятных текстов, не содержащих HTML-теги. При клике по любому результату в новой вкладке открывается соответствующая веб-страница на том сайте, к которому относится этот результат. |
| Дополнительно |
| Работают добавление и обновление контента отдельной страницы. |
| Правильно работает постраничная навигация результатов поиска. |
| Результаты поиска выдаются в порядке убывания релевантности, в соответствии с алгоритмом, описанным в ТЗ. |
| Качество кода |
| Обязательные требования |
| Наименование классов, методов, переменных должно соответствовать Java Code Style. CamelCase — для классов, lowerCamelCase — для методов и переменных, отсутствие сокращений и транслита. |
| Дополнительно |
| Соблюдены рекомендации по разделению Spring-приложения на файлы. Используются сервисы, «плоские» контроллеры, DTO и модели. |
| Размер методов — не более 30 строк. |
| Дублирование кода не должно быть. «Запахи»: однотипные методы, одинаковые строки в if-блоках, одинаковые классы. |
| Содержание переменных и действия методов соответствуют названиям. |
| Большая вложенность циклов for и while. |
| Большая вложенность ветвлений if и switch, тернарные операторы. |
| Качество демонстрации работы |
| Обязательные требования |
| Проект доступен для публичного просмотра по URL, открывается и работает. |
| Дополнительно |
| Готова работа для показа работодателю. Не должно быть лишних файлов в репозитории (скомпилированные файлы, настройки среды разработки, временные файлы). Написано README.md с описанием проекта и инструкциями для запуска. |

Демонстрация работы. Участник курса самостоятельно рассказывает и показывает функционал проекта. Описывает процесс разработки. Отвечает на вопросы по реализации кода.