Саксоник Егор

saksonik.egor@mail.ru

Санкт-Петербург, Россия

+79142004506

saksonikEgor

ОБРАЗОВАНИЕ

• Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения (СПБГУАП), Бакалавр Институт киберфизических систем, Информационная безопасность

Санкт-Петербург, Россия Сентябрь 2020 - Май 2024

• Дальневосточный федеральный университет (ДВФУ), Дополнительное профессиональное образование Институт математики и компьютерные технологий, Управление проектами по разработке ИТ-продуктов

Октябрь 2023 - Август 2024

РЕЛЕВАНТНЫЕ КУРСЫ

Курс Backend-разработка на Java, Tinkoff

Санкт-Петербург, Россия Октябрь 2023 - Апрель 2024

НАВЫКИ

Языки программирования

Java, C/C++, SQL.

Инструменты и технологии

Spring Framework, MySQL, Maven, Hibernate, Git + GitHub, Thymeleaf, JSP, JUnit, Flyway, Docker, HTML, CSS, Trello, Notion.

ПРОЕКТЫ

• ConsoleMaze | Java, JUnit

Ноябрь 2023 - Ноябрь 2023

Консольное приложение, которое генерирует лабиринт и находит в нем путь. Алгоритм генерации лабирита выбирается пользователем: DFS, BFS, алгоритм Крускала. Алгоритм нахождения пути в сгенерированном лабиринте также выбирается пользователем: DFS, BFS, A*.

• <u>SelectionCommittee</u> | Java, MySQL, Hibernate, Spring Framework, Thymeleaf, Flyway

Май 2023 - Июль 2023

Сайт приемной комиссии университета с личным кабинетом абитуриента и конкурсными списками. Пользователь имеет возможность изменять свою информацию о баллах ЕГЭ, изменять информацию о списке индивидуальных достижений, принимать участие в конкурсных списках на другие специальности, а также отображать конкурсные списки по специальностям.

• Checkers | Java, Swing, JUnit

Июнь 2022 - Июль 2022

Игра в шашки против ИИ, реализованная с помощью алгоритма minmax, оптимизированного методом ветвей и границ. В игре есть два режима игры: человек против человека (игра между двумя пользователями) и человек против компьютера (игра между пользователем и ИИ). Есть возможность сохранять текущие состояния игры и возвращаться к ним через специальное меню. Во время игрового процесса каждый ход отображается в специальном списке, расположенном справа от игрового поля. Предусмотрена возможность возврата на предыдущий ход во время игры нажатием на соответствующую кнопку.