Лабораторная работа № 3

по дисциплине

“Объектно-ориентированное программирование”

Выполнил студент

группы БИБ1901

Бушеленков Роман

Москва 2021

**Цель работы:** завершить реализацию A\* алгоритма.

**Задание:**

1) Обеспечить реализацию метода equals ().

2) Обеспечить реализацию метода hashcode().

3) Реализовать метод public int numOpenWaypoints().

4) Реализовать метод public Waypoint getMinOpenWaypoint().

5) Реализовать метод public boolean addOpenWaypoint(Waypoint newWP).

6) Реализовать метод public boolean isLocationClosed(Location loc).

7) Реализовать метод public void closeWaypoint(Location loc).

**Результат**













