## Приложение Б

## «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И.Ульянова (Ленина)» (СПбГЭТУ "ЛЭТИ")

## РЕЦЕНЗИЯ НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ

| Студента Губа Д.           | митрия Анатольевича   | Группа 5303               |
|----------------------------|---|---------------------------|
| <u> </u>                   | (Фамилия И. О.)   |                           |
| Факультет КТИ              |   |                           |
| Кафедра МО ЭВ              | $^{5}M$   |                           |
| <b>Направление 09.04.0</b> | 4 - Программная инженерия   |                           |
| Присваиваемая квалифи      | кация Магистр   |                           |
| Тема ВКР <b>Реализ</b>     | ация и исследование алгоритма ген                                   | ерации траекторий в       |
| Динамической среде на      | основе OCTNet   |                           |
|                            |   |                           |
|                            | ев Дмитрий Анатольевич, руководи                                    | тель группы               |
| разработки под Androic     | <b>1.</b><br>1я И. О., место работы, должность, учёное звание, учён | ила стопонь)              |
| (& anam                    | и 11. О., место работы, болькносто, ученое звиние, учен             | an emenens)               |
|                            | D   |                           |
| Достоинства работы:        | Результатом работы является алгор                                   | оитм построения           |
| траекторий в статическо    | й и динамической среде. В рамках раб                                | оты проведен              |
|                            | налогов. Статическая модель не требу                                |                           |
| •                          | •   |                           |
| объема данных для обуч     | ения. В работе выполнена сравнитель                                 | ная характеристика работы |
| алгоритмов, где разработ   | ганное решение продемонстрировало                                   | более высокое качество,   |
| чем у аналогов.            |   |                           |
| TOM y unusion ob.          |   |                           |
|                            |   |                           |
| Недостатки работы:         | Модель для динамической среды не                                    | является оптимальной,     |
| в слелствии чего лля кач   | ественного обучения нужно много ра                                  | змеченных ланных.         |
| в спедствии тего дли на г  | or Demier of terms hymne handre pu                                  | Shie Terribir Aurildin    |
|                            |   |                           |
|                            |   |                           |
|                            |   |                           |
|                            |   |                           |
|                            |   |                           |
| Заключение: Считаю,        | что работа заслуживает оценки «отли                                 | ично», а ее автор         |
| Губа Д.А., присвоения к    | валификации магистр по направленик                                  | 0                         |
| 09.04.04 – «Программная    | <u> </u>  |                           |
| 03.04.04 — «Программна»    | н инженерия».   |                           |
|                            |   |                           |
|                            |   |                           |
|                            |   |                           |
| та «25» мая 2021 г.        | Подпись   |                           |