|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Министерство науки и высшего образования РФ | | | | | | | | | |
| Федеральное государственное автономное | | | | | | | | | |
| образовательное учреждение | | | | | | | | | |
| высшего образования | | | | | | | | | |
| «СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» | | | | | | | | | |
| Институт инженерной физики и радиоэлектроники | | | | | | | | | |
| Кафедра «Радиоэлектронные системы» | | | | | | | | | |
|  | | | | УТВЕРЖДАЮ | | | | | |
| Заведующий кафедрой РЭС | | | | | |
|  | | |  | | Ф.В. Зандер |
| подпись | | |  | |  |
| «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г. | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА | | | | | | | | | |
| в форме дипломного проекта | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| 25.05.03 – Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| Разработка низкоскоростной дуплексной системы связи | | | | | | | | | |
| для применения в комплексах БПЛА | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА | | | | | | | | | |
| Руководитель |  | доцент, канд. тех. наук | | | | | | Д.С. Кудинов | |
|  | подпись, дата | должность, ученая степень | | | | | |  | |
| Выпускник |  |  | | | | | | И.Е. Бурлаков | |
|  | подпись, дата |  | |
| Рецензент |  | доцент, канд. тех. наук | | | | | | Е.В. Кузьмин | |
|  | подпись, дата | должность, ученая степень | | | | | |  | |
| Консультант: |  | | | | | | | | |
| Безопасность и экологичность | | | | |  |  | | А.К. Дашкова | |
|  | | |  | | подпись, дата |  | |
| Нормоконтролер | | | | |  | А.К. Дашкова | |
|  | | | | | подпись, дата |  | |