

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ
СООБЩЕНИЯ ИМПЕРАТОРА АЛЕКСАНДРА I»
(ФГБОУ ВО ПГУПС)

Факультет «Автоматизация и интеллектуальные технологии»

Кафедра «Информатика и информационная безопасность»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к дипломному проекту


вид выпускной квалификационной работы: бакалаврская работа, дипломный проект (работа), магистерская диссертация

Головкова Евгения Владимировича

Фамилия, имя, отчество обучающегося

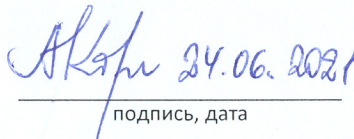
на тему Внедрение скрытого сообщения в покрывающий объект
на основе использования метода гаммирования для
построения высоко необнаруживаемой стegosистемы

Обучающийся


20.06.2021
подпись, дата

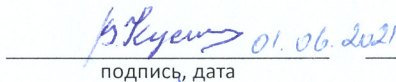
Е.В. Головков
И.О. Фамилия

Заведующий кафедрой
– главный
руководитель


24.06.2021
подпись, дата

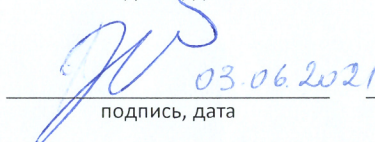
д.т.н., проф. А.А. Корниенко
учебное звание, И.О. Фамилия

Руководитель ВКР


01.06.2021
подпись, дата

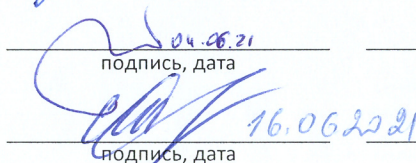
д.т.н., проф. В.Н. Кустов
учебное звание, И.О. Фамилия

Консультанты


03.06.2021
подпись, дата

к.т.н., доц. Р.Г. Ахтямов
учебное звание, И.О. Фамилия

Нормоконтролер


04.06.21
16.06.2021
подпись, дата

к.э.н., доц. И.М. Гулый
учебное звание, И.О. Фамилия

М. Ф. Соломатова
учебное звание, И.О. Фамилия

Санкт-Петербург 2021