

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 «Информационные и вычислительные системы»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К

бакалаврской работе


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

Данченкова Михаила Алексеевича

Фамилия, имя, отчество обучающегося

на тему «Машинное обучение в задачах распознавания плоских изображений»

Обучающийся

 22.06.2020
подпись, дата

Данченков М.А.
И.О. Фамилия

Заведующий кафедрой —
главный руководитель

 15.06.20
подпись, дата


профессор А. Д. Хомоненко
учёное звание, И.О. Фамилия

Руководитель ВКР

подпись, дата

Баушев А.Н.
И.О. Фамилия

Консультанты

подпись, дата
 15.06.20
подпись, дата

к.т.н., доцент С. Г. Свистунов
учёное звание, И.О. Фамилия

к.т.н., доцент О. И. Тихомиров
учёное звание, И.О. Фамилия

к.э.н., доцент Н.В. Сакс
учёное звание, И.О. Фамилия

Нормоконтролер

 15.06.20
подпись, дата

к.т.н., доцент Е.Н. Шаповалов
учёное звание, И.О. Фамилия

Санкт-Петербург
2020