



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2021662882

Дата регистрации: 06.08.2021

Номер и дата поступления заявки:
2021662074 30.07.2021

Дата публикации и номер бюллетеня:
06.08.2021 Бюл. № 8

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Драпкина Оксана Михайловна (RU),
Симонов Дмитрий Геннадьевич (RU),
Киселев Антон Робертович (RU),
Цымбал Андрей Александрович (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
учреждение «Национальный медицинский
исследовательский центр терапии и
профилактической медицины» Министерства
здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ
«НМИЦ ТПМ» Минздрава России) (RU),
Общество с ограниченной ответственностью
«Телеформ ИС» (ООО «Телеформ ИС») (RU)

Название программы для ЭВМ:

«Система технического зрения «Маска» (СТЗ «Маска»)

Реферат:

Программа предназначена для автоматизированного выявления нарушений режима применения средств индивидуальной защиты, допускаемых сотрудниками и посетителями учреждений в условиях пандемии COVID-19 или в условиях угрозы заражения иными заболеваниями, распространяющимися воздушно-капельным путем. Анализ видеопотоков осуществляется с применением нейросетевых алгоритмов, источником видеоданных являются камеры видимого и ИК-спектра. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК, ARM-совместимые устройства; ОС: Windows, Linux.

Язык программирования: C++, Python

Объем программы для ЭВМ: 259 МБ