

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор НИИ «АЭРОКОМОС»

Б. Е. Воробьев

28 февраля 2022 г.



АКТ

внедрения результатов диссертационной работы
Мурынина Александра Борисовича «Методы анализа
данных дистанционных измерений для исследования
объектов земной поверхности и океана»,
представленной на соискание ученой степени доктора
технических наук по специальности 05.13.17 –
«Теоретические основы информатики»

Настоящим актом подтверждается, что результаты диссертационной работы Мурынина Александра Борисовича «Методы анализа данных дистанционных измерений для исследования объектов земной поверхности и океана» использовались в НИИ «АЭРОКОСМОС» при выполнении ряда проектов:

- при создании макета аппаратно-программного комплекса мониторинга пространственной структуры волнения в 2016-2019 г по теме «Разработка методов и создание макета аппаратно-программного комплекса мониторинга пространственной структуры волнения в широком диапазоне частот по оптическим и радиолокационным космическим изображениям для выявления антропогенных воздействий на морские акватории» (уникальный идентификатор проекта RFMEFI57716X0234, ИК НИОКР № АААА-А17-117011150014-6) в рамках Федеральной Целевой Программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2021 годы»;
- при выполнении прикладных научных исследований в 2014-2016 г по теме «Разработка методов и создание экспериментального образца системы мониторинга антропогенных воздействий на шельфовые зоны черноморского побережья Российской Федерации, включая Крымский полуостров, на основе спутниковых и контактных данных» (уникальный идентификатор проекта RFMEFI57714X0110, ИК НИОКР № 114100940031) в рамках Федеральной Целевой Программы «Исследования и разработки по приоритетным

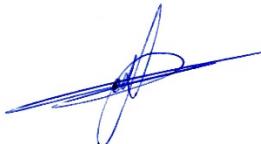
направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2021 годы»;

- при выполнении исследований в 2020-2021 г. по теме «Разработка фундаментальных основ и методов выявления аномальных процессов и явлений в океане, атмосфере и на суше, в том числе в арктическом регионе, по данным дистанционного зондирования Земли и моделирования» (Соглашение от 24.09.2020 № 075-15-2020-776, ИК НИОКТР № АААА-А20-120092890020-1) в рамках реализация крупных научных проектов по приоритетным направлениям научно-технологического развития;
- а также при выполнении ряда других исследований и разработок.

Полученные в ходе выполнения работ результаты реализованы в исследовательском программном обеспечении, которое прошло экспериментальную отработку в НИИ «АЭРОКОСМОС».

Результаты интеллектуальной деятельности получили правовую охрану в виде патента РФ и семи свидетельств о государственной регистрации программ для ЭВМ.

Зав. отделом, д.т.н., профессор



Шахраманьян М.А.