



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный конструктор
АО «КБ «Арсенал»
С.А. Немыкин
« 8 » 05 2019г.

Акт
реализации результатов магистерской диссертации
Великанова Евгения Михайловича
на тему «Проектный облик многопозиционной системы
радиолокационного наблюдения воздушного пространства
с кооперируемым источником подсвета»

Комиссия в составе председатель – первый заместитель генерального конструктора АО «КБ «Арсенал», заместитель научного руководителя НИР «Ядро» Ринейский А.А., руководитель проекта Самотонин Д.Н., ведущий инженер Заборовский И.С. составили настоящий акт о том, что основной научно-методический результат магистерской диссертации Великанова Е.М. «Алгоритм расчета параметров зоны действия многопозиционной системы радиолокационного наблюдения воздушного пространства с кооперируемым источником подсвета» (далее - алгоритм) использован в ходе выполнения НИР «Системные, проектно-поисковые и расчетно-экспериментальные исследования в обеспечение создания проектно-конструкторского облика космического аппарата на основе транспортно-энергетического модуля» шифр «Ядро», выполненной АО «КБ «Арсенал» по заказу Госкорпорации «Роскосмос».

Разработанный Великановым Е.М. алгоритм был программно реализован и позволил оценивать границы зон действия многопозиционных радиолокационных систем с кооперируемым источником подсвета в интересах обоснования рациональных вариантов их применения при решении различных целевых задач проектируемых космических аппаратов на основе транспортно-энергетического модуля.

Председатель комиссии

А.А. Ринейский

Члены комиссии:

Д.Н. Самотонин

И.С. Заборовский

« 8 » мая 2019г.

