

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чуба Н. А. на тему: «Методика формирования программ подготовки экипажей перспективных пилотируемых космических комплексов» на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1. М., 2025. 23 с.

Представлен автореферат диссертации соискателя Н. А. Чуба. Работа посвящена актуальной научно-технической теме исследования и повышения эффективности подготовки экипажей перспективных пилотируемых космических комплексов в России, что имеет важное значение для анализа и использования опыта в целях развития космической деятельности в национальных интересах России, а также для международного сотрудничества в космосе.

Структура работы: введение, 4 раздела, заключение, словарь терминов, список сокращений и условных обозначений, список литературы (109 источников), 3 приложения. Общий объем 146 с., в т.ч. 26 рисунков и 4 таблицы.

Научная новизна работы Н. А. Чуба заключается в том, что разработаны составляющие математического и программно-алгоритмического обеспечения выбора состава целевых работ и научной аппаратуры перспективных пилотируемых космических комплексов на основе опыта полетов.

Автор выполнил исследование с применением современных математических методов моделирования, анализа и оценки профессиональной деятельности космонавтов для повышения ее эффективности.

Результаты исследований опубликованы, прошли апробацию. Они могут найти применение в науке и практике, в подготовке космонавтов к полетам на Российской орбитальной станции и других перспективных отечественных и международных пилотируемых комплексах.

Вместе с тем в автореферате и диссертационной работе есть особенности и отдельные недостатки:

1. В автореферате и в диссертации нет обзора источников, анализа

2