

КОСМОНАВТИКА И СИСТЕМА СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ В НОВЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Н.Б. Бодин, А.М. Кирюшкин, В.П. Кузнецов, В.Д. Оноприенко
ФГУП «Организация «Агат»

В 2016 году человечество отметило несколько космических событий в истории мировой космонавтики, а именно:

1. Прошло 70 лет с тех пор, как было выпущено основополагающее постановление Совета Министров СССР от 13 мая 1946 года, предусматривающее создание всей инфраструктуры отечественной ракетной промышленности от властных и обеспечивающих органов до научно-исследовательских, проектно-конструкторских и производственных организаций и предприятий, а также испытывающих и эксплуатирующих ракетные комплексы воинских частей.

2. Прошло 55 лет с начала освоения околоземного космического пространства, когда СССР 12 апреля 1961 года вывел в космическое пространство Юрия Алексеевича Гагарина.

3. Исполнилось 86 лет со дня образования Московского авиационного института имени С. Орджоникидзе 20 марта 1930 года.

Стратегическое планирование и управление космической деятельностью в современных условиях являются важнейшими факторами обеспечения конкурентоспособности и устойчивого развития ракетно-космической промышленности и направлены на достижение целей и приоритетов и государственной политики Российской Федерации в области космической деятельности в части укрепления национальной безопасности и решения задач науки и социально-экономического развития.

Роль и место системы стратегического планирования в структуре целей, задач и функций Госкорпорации «Роскосмос» обусловлены, прежде всего, долгосрочным стратегическим характером решений в экономической, технической, технологической, оборонной и социальной сферах, связанных с космической деятельностью.

Общая методология и система среднесрочного и стратегического планирования изложена в Федеральном законе «О стратегическом планировании в Российской Федерации» от 28 июня 2014 года № 172-ФЗ.

Стратегическое планирование — деятельность участников в общем процессе по: целеполаганию, прогнозированию, среднесрочно-

му статическому и скользящему планированию и программированию развития РКТ в РКП Российской Федерации.

Целеполагание — определение основных направлений, целей и приоритетов развития РКТ и обеспечение национальной безопасности Российской Федерации.

Прогнозирование — деятельность участников стратегического планирования по разработке научно-обоснованных представлений о сроках реализации новой техники, о рисках социально-экономического развития РКП, о возможных угрозах национальной безопасности Российской Федерации.

Планирование — деятельность участников среднесрочного непрерывного (скользящего) и стратегического планирования по разработке и реализации в ближней и дальней перспективе развития и создания РКТ, а также основных направлений деятельности ракетно-космической промышленности, направленное на достижение целей и основных приоритетов в текущий среднесрочный период и в долгосрочной перспективе, а также безусловное обеспечение национальной безопасности Российской Федерации.

Программирование — деятельность участников стратегического планирования при разработке конкурентоспособной РКТ и реализации основных направлений деятельности Госкорпорации «Роскосмос», по утвержденным решением Правительства Российской Федерации.

Новые принципы и положения о среднесрочном и стратегическом планировании включают:

1. Основные принципы среднесрочного статического и скользящего планирования на интервале от 1 года до 7 лет.

2. Среднесрочный плановый период занимает от 3 до 6 лет.

3. Стратегический (долгосрочный) период занимает от 8 до 25 лет.

4. Долгосрочный период планирования занимает от 30 до 60 лет, т.е. сравниваемый со временем изменения экономического уклада, т.е. 30 – 40 лет, а также 50 – 60 лет.

5. Прогноз научно-технического развития РКТ и РКП на среднесрочный и стратегический период содержит:

– оценку достигнутого уровня научно-технического развития РКТ;

– оценку социально-экономического развития инфраструктуры ракетно-космической деятельности Госкорпорации «Роскосмос»;

– оценку факторов и ограничений экономического роста ракетно-космической промышленности Российской Федерации.

Система стратегического планирования — механизм обеспечения согласованного взаимодействия участников на основе принципов стратегического планирования при разработке, реализации, мониторинге и контроле на всю глубину плановых документов.