

***Разработка эксплуатационной
документации как составная часть
технологий интегрированной
логистической поддержки и управления
жизненным циклом изделий***

Москва, 31 мая 2013 г.

Судов Евгений Владимирович

**НИЦ «Прикладная логистика»
Директор**



Технологии ИПИ и ИЛП – инструменты системы управления ЖЦ



УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РФ ОТ 7 МАЯ 2012 Г. N 603 "О РЕАЛИЗАЦИИ ПЛАНОВ (ПРОГРАММ) СТРОИТЕЛЬСТВА И РАЗВИТИЯ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ДРУГИХ ВОЙСК, ВОИНСКИХ ФОРМИРОВАНИЙ И ОРГАНОВ И МОДЕРНИЗАЦИИ ОБОРОННО-ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА"

В целях реализации планов (программ) строительства и развития Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов и модернизации оборонно-промышленного комплекса постановляю:

1. Правительству Российской Федерации обеспечить:

а) оснащение Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов современными образцами вооружения, военной и специальной техники, доведя к 2020 году их долю до 70 процентов;

б) приоритетное развитие сил ядерного сдерживания, средств воздушно-космической обороны, систем связи, разведки и управления, радиоэлектронной борьбы, комплексов беспилотных летательных аппаратов, роботизированных ударных комплексов, современной транспортной авиации, высокоточного оружия и средств борьбы с ним, системы индивидуальной защиты военнослужащих;

в) развитие Военно-Морского флота, прежде всего в Арктической зоне Российской Федерации и на Дальнем Востоке, в целях защиты стратегических интересов Российской Федерации;

г) реализацию в 2012 году следующих мероприятий:

создание качественно новой системы анализа и стратегического планирования в области противодействия угрозам национальной безопасности на период от 30 до 50 лет в интересах формирования государственных программ вооружения;

расширение практики проведения открытых конкурсов и аукционов в рамках реализации государственного оборонного заказа и повышение ответственности за нарушение требований, установленных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации в сфере государственного оборонного заказа;

совершенствование нормативно-правовой базы в сфере государственного оборонного заказа и ценообразования в отношении продукции военного назначения;

упрощение процедуры создания новых производств продукции военного назначения, в том числе посредством реализации механизма государственно-частного партнерства;

создание системы управления полным индустриальным циклом производства вооружения, военной и специальной техники – от моделирования и проектирования до серийного выпуска изделий, обеспечения их эксплуатации и дальнейшей утилизации;

создание системы, направленной на совершенствование управления экономической деятельностью организаций оборонно-промышленного комплекса в целях оптимизации производственных процессов, позволяющих использовать передовые технологии, в том числе зарубежные, для создания качественной продукции;

Управление ЖЦ - совокупность видов деятельности заказчиков, разработчиков, производителей, эксплуатирующих организаций и органов управления, направленных на достижение требуемых значений характеристик продукции на всех стадиях ЖЦ (готовность, затраты и т.д.)

Информационная поддержка жизненного цикла изделия (ИПИ) – совокупность базовых принципов, управленческих и информационных технологий, обеспечивающая поддержку процессов ЖЦ изделия на всех его стадиях.

Интегрированная логистическая поддержка (ИЛП) изделий – совокупность видов деятельности, реализуемых посредством управленческих, инженерных и информационных технологий, ориентированных на обеспечение высокого уровня готовности изделий при одновременном снижении затрат, связанных с их эксплуатацией и обслуживанием.



Пилотные проекты Министерства обороны / Минпромторга по отработке технологий управления ЖЦ на примере изделий:

- Т-72/Т-90/ «Армата»;
- Су-34/ «Шершень»;
- Ка-226.80;
- «Лидер-1»;
- «Сармат».

«Комплекс мер по реализации пилотных проектов по формированию системы управления жизненным циклом.....»

4
Организация приемки военными представительствами и заказчиками Министерства обороны Российской Федерации конструкторской документации (в том числе эксплуатационной) в электронной форме.

Разработка методологии оценки результатов выполнения пилотных проектов с использованием измеряемых, контролируемых и улучшаемых показателей.

Систематический текущий контроль и анализ хода выполнения пилотных проектов и оценка результатов выполнения пилотных проектов (по представлению руководителей проектов) межведомственной рабочей группой при Минпромторге России по созданию СУ ЖЦ.

Заместитель Министра обороны
Российской Федерации

«21» декабря 2012 г.

Ю.Борисов

Спасибо за внимание!
Вопросы?

Судов Евгений Владимирович

www.cals.ru