

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель

Генерального конструктора и

Начальника ГУП «КБ Приборостроения»

Главный инженер



В.Д. ДУДКА

2002 г.

ОТЗЫВ

о возможностях использования программного комплекса
автоматизированного динамического анализа
многокомпонентных механических систем EULER («ЭЙЛЕР») в
работах по созданию и отработке современных ВВТ

Программный комплекс «ЭЙЛЕР», разработанный специалистами закрытого акционерного общества «АвтоМеханика», используется на нашем предприятии для моделирования динамических процессов, связанных с функционированием ВВТ. Программный комплекс реализован на основе современных научных разработок, базируется на передовых компьютерных технологиях и представляет собой перспективное направление в области инженерного программного обеспечения. Использование программного комплекса позволяет повысить достоверность и расширить круг задач, решаемых с помощью математического моделирования, а также существенно сократить время проведения этих работ.

Комплекс может использоваться при проведении поисковых исследований по созданию новых изделий, производстве и испытаниях ВВТ, а также при анализе нештатных ситуаций, возникающих в процессе их эксплуатации.

Комплекс «ЭЙЛЕР» перспективная и нужная программа для инженерных исследований в области создания современного конкурентоспособного ВВТ. Особо следует отметить, что комплекс разработан российскими специалистами – выходцами из авиационно-космической отрасли и максимально адаптируется под нужды отечественной науки и промышленности.

Заместитель Главного инженера

A.B. Морозов