

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

диссертационной работы Крылова Николая Валерьевича
на тему «Исследование жёсткости и прочности волновой передачи с телами
качения электромеханического силового привода летательного аппарата»
представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук
по специальности 05.02.02 –
«Машиноведение, системы приводов и детали машин»

Наименование организации: Открытое акционерное общество
«Государственное научно-производственное предприятие «Регион».

История основания: ОАО «ГНПП «Регион» является
правопреемником и продолжателем работ Научно-исследовательского
института прикладной гидромеханики, образованного в 1969 году приказом
Министерства машиностроения СССР. В настоящее время ОАО «ГНПП
«Регион» входит в состав Корпорации «Тактическое ракетное вооружение».

Предприятием разработан целый ряд корректируемых авиационных
бомб калибров 500 кг и 1500 кг с лазерными, телевизионно-
корреляционными и спутниковыми системами наведения. Они оснащены
различными типами боевых частей - фугасными, проникающими,
бетонобойными, объемно-детонирующими и др.

Одна из уникальных разработок предприятия - комплекс вооружения
со скоростной подводной ракетой «Шквал-Э», предназначенный для
поражения надводных целей, который до настоящего времени не имеет
аналогов в мире.

Кроме того, предприятием разработаны малогабаритный
противоторпедный комплекс «Пакет-Э/НК», семейство авиационных
противолодочных ракет АПР-1/2/3 и противолодочная корректируемая
авиабомба «Загон-1».

Основные направления деятельности:

Коллектив предприятия проводит исследования и экспериментальные
работы по аэродинамике и динамике полета, системам круглосуточного и
всепогодного применения, конструктивному облику и снаряжению
корректируемых и управляемых авиабомб, гидродинамики скоростных
подводных объектов, подводных реактивных двигателей, гидролокаторов и
информационных интегрированных бортовых систем управления и
самонаведения.

Приоритетными направлениями деятельности предприятия являются
разработка и поставка:

- корректируемых и управляемых авиационных бомб для самолетов фронтовой авиации ВВС;
- управляемого противолодочного оружия для ВМФ и морской авиации;
- комплексов защиты подводных лодок и надводных кораблей от торпедных атак противника и создание антиторпед.

Генеральный директор: кандидат технических наук Крылов Игорь Владимирович

Адрес организации: 115230, Россия, г. Москва, Каширское шоссе, 13А

Контактный телефон: 8 (499) 611-30-55

Факс: 8 (495) 741-55-55

Адрес электронной почты: gnppregion@sovintel.ru

Веб-сайт: www.ktrv.ru

Зам. председателя Диссертационного совета

Д 212.125.07, профессор, д.т.н.



Ковалев К.Л.

Ученый секретарь Диссертационного совета

Д 212.125.07, к.т.н.



Степанов В.С.