

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

По диссертационной работе Корчинского Василия Васильевича

На тему: «Разработка трубчатых направляющих аппаратов в отводах высокооборотных центробежных насосов с целью снижения виброактивности и увеличения ресурса работы», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.07.05 «Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов».

**Наименование организации:** Федеральное казенное предприятие «Научно-испытательный центр ракетно-космической промышленности» (ФКП «НИЦ РКП»).

**Год основания:** июнь 1958г.

**Руководитель:** Первый заместитель генерального директора по испытаниям и контролю качества федерального казенного предприятия «Научно-исследовательский центр ракетно-космической промышленности» (ФКП «НИЦ РКП») Кучкин В.Н.

**Основные направления деятельности.** Основными направлениями научной деятельности ФКП «НИЦ РКП» являются стендовые испытания жидкостных ракетных двигателей (ЖРД), двигательных установок (ДУ) ракет носителей и космических аппаратов (КА).

**Место нахождения:**

Адрес организации: Моск.обл., г. Пересвет,  
ул. Бабушкинская, д.9. Факс: (495)21-6282, mail@nic-rkp.ru.

**Список основных публикаций** работников ФКП "НИЦ РКП" по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Испытательные комплексы и экспериментальная отработка жидкостных ракетных двигателей.

Галеев А.Г., Денисов К.П., Ищенко В.И., Лисейкин В.А., Сайдов Г.Г., Черкашин А.Ю. – М.: Машиностроение, 2012.

2. Методы физического моделирования высокочастотной неустойчивости рабочего процесса в жидкостных ракетных двигателях.

Шибанов А.А., Пикалов В.П., Сайдов Г.Г. – М.: Машиностроение, 2013.

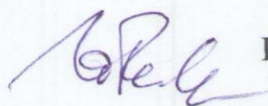
3. Экспериментальная отработка – основной инструмент оценки качества и надежности РКТ,

Виноградов В.В. Денисов К.П., Кадишевич А.С., Кучкин В.Н., Сайдов Г.Г. Машиностроение, Полет, 2012, №11.

4. Методология экспериментальной отработки ЖРД и ДУ, основы проведения испытаний и устройство испытательных стендов. М.: Изд-во МЦНИП, 2015-436с.

5. Галеев А.Г., Галеев А.В., Родченко В.В. / Схемы экспериментальных установок с насосной системой подачи компонентов топлива для испытаний агрегатов ДУ РКС. // Международный журнал “Альтернативная энергетика и экология”, №9-10, 2016, с. 82-94.

Председатель  
диссертационного совета Д 212.125.08,  
д.т.н., профессор



Ю.А. Равикович

Ученый секретарь  
диссертационного совета Д 212.125.08,  
д.т.н., профессор



Ю.В.Зуев