



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«ОПЫТНОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО МАШИНОСТРОЕНИЯ  
имени И.И. Африкантова»



Бурнаковский проезд, 15  
г. Н. Новгород, 603074  
www.okbm.nnov.ru

**ОАО «ОКБМ АФРИКАНТОВ»**

Тел.: (831) 275-26-40  
Факс: (831) 241-87-72  
E-mail: okbm@okbm.nnov.ru

№ \_\_\_\_\_

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Отзыв об использовании ПО  
Concepts NREC

Г  
ООО «ИЦ Чиссл»  
Генеральному директору  
Д.В. Ворошнину  
Почтовый адрес: 190008,  
Россия, Санкт-Петербург,  
ул. Лоцманская, д. 10, СПбГМТУ,  
Кафедра «Теории Корабля»,  
«Инженерный Центр Численных  
Исследований»  
Г

Уважаемый Денис Владимирович!

ОАО «ОКБМ Африкантов» в течение ряда лет успешно использует купленное у Вас программное обеспечение фирмы Concepts NREC (США) для проектирования насосов. Модули Pumpal (для предварительного проектирования радиальных, диагональных насосов на основе решения одномерной задачи с привлечением моделей потерь) и Axcent (для трехмерного профилирования проточной части и доводки с использованием осесимметричных решателей, основанных на решении уравнений Эйлера, а также 3D-CFD решателя «PushButton CFD»).

Основываясь на опыте применения данного ПО, мы хотим сказать, что система проектирования Concepts NREC отвечает нашим требованиям, хорошо зарекомендовала себя с точки зрения проектирования проточных частей современных насосов. Удобство сочетания в одной системе проектирования целого ряда программных продуктов, от одномерного расчета до высокоуровневого 3D-CFD выгодно отличает данную систему от имеющихся аналогов. Возможность встроенной корректировки моделей по результатам высокоуровневых 3D-расчетов или экспериментов значительно ускоряет процесс проектирования новых объектов аналогичного типа-размера.

Хотим также отметить высокий профессионализм и технический уровень специалистов компании ООО «Инженерный Центр Численных Исследований», которые помогали и помогают в вопросах внедрения и технического сопровождения ПО Concepts NREC на нашем предприятии.

Мы готовы рекомендовать ПО Concepts NREC для решения задач проектирования современного насосного оборудования, а компанию ООО «Инженерный Центр Численных Исследований» в качестве надежного партнера и высококвалифицированной инжиниринговой компании.

Заместитель директора  
ОАО «ОКБМ Африкантов»  
по информационным технологиям

 В.В. Штарёв