





John Zink Hamworthy Combustion /7-23 00-76D 631- 34731 - ,22-D1-2537221-(3)686732-D/6743)75+)223(30-)537560-5, 267-787 John Zink Institute<sup>SM</sup>145)0(1//5)-732245/7-6/-/856)0D 453966-3203 63 6(3 1-5 43 (350/1 )0D /3703 9/0A21 86723/1 )0D 45537/---3(-7:2303(-D143/327530C-6452-. )-343022- , 58/33)673 -26758/;-D 37 John Zink Hamworthy Combustion

## Научно-исследовательская работа

Непрерывные инновации являются важной частью нашего успеха. По этой причине мы много вкладываем в технические средства и экспертов.

Наши научно-исследовательские центры испытаний составляют самый крупный и наиболее современный исследовательский комплекс в отрасли. Расположен в Талсе (Оклахома) и Люксембурге; эти эксклюзивные ресурсы позволяют нам продвигать инновации, набирать знания и определять рабочие характеристики в полномасштабном промышленном применении при реальных условиях.

Все наши люди одинаково важны. Команда инженеров использует современные вычислительные гидродинамические технологии для решения проблем со сложным турбулентным потоком среды с использованием многоступенчатых химических реакций и нелинейной передачи тепла. Наши исследования находятся среди наилучших, постоянно улучшающих характеристики продукта и запатентованные технологии решений, которые управляют будущим.

Наши технические средства мирового класса в комплекте с опытом являются стандартом, которому следует промышленность.



	ПРОДУКТЫ												
	Технол. горелки	Факельные системы	Утилизация факел. газа	Термические окислители	Восстановление испар.	Горелки для котлов	Дожигание	Система поджига	Выездное обслуживание	Научно-исследов. работа	CFD	Обучение персонала	
ОБСЛУЖИВАЕМЫЕ ОТРАСЛИ	Химическая обработка	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Переработка углеводородов	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Разведка и добыча нефти и газа		●	●	●		●		●	●	●	●	●
	Морское дело и оффшоры		●	●		●	●		●	●	●	●	●
	Терминалы и дистрибуция		●			●			●	●	●	●	●
	Энергоснабжение и коммунальные службы						●	●	●	●	●	●	●
	Комбинированный цикл / ТЭЦ						●	●	●	●	●	●	●
	Промышленное применение	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●
	Биотопливо/ Этанол	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Твердые отходы / Сточные воды		●		●				●	●	●	●	●

To locate an office in your region, visit [johnzinkhamworthy.com/contacts/office-locator](http://johnzinkhamworthy.com/contacts/office-locator)

