



Семинар QForm. Москва 27 сентября 2018

Моделирование эволюции микроструктуры и термической обработки металлов в QForm

Уважаемые коллеги!

Принять участие в семинаре приглашаем ученых, преподавателей высшей школы, представителей промышленности - специалистов по процессам обработки металлов давлением, термической обработки металлов.

Место проведения и контакты:

МГТУ им. Н.Э. Баумана, зал Ученого Совета
г. Москва, ул. 2-я Бауманская, д. 5, стр. 1
Дата: четверг, 27 сентября 2018 г.
Время: 14:00- 18:00

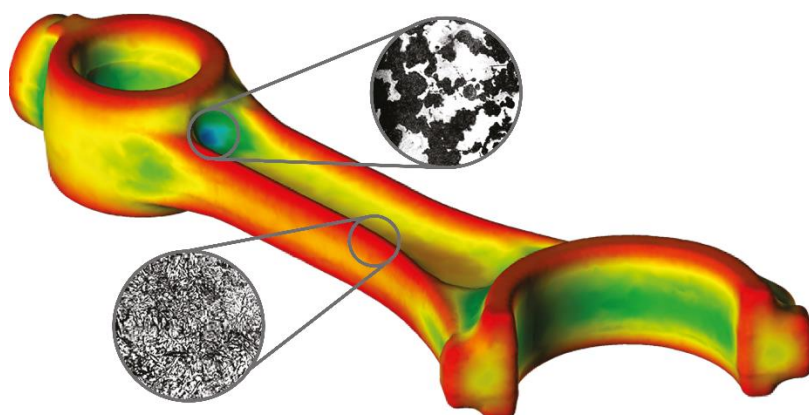
Алимов Артем Игоревич, к.т.н., зав.
лабораторией технологий обработки
давлением МТ-6
Телефон: +7 (926) 715-67-82
E-mail: alimov_ai@bmstu.ru
Гладков Юрий Анатольевич, к.т.н.,
руководитель отдела продаж и сопровождения
ООО «КванторФорм»
Телефон: +7 (926) 020-82-86
E-mail: gladyuri@qform3d.ru

Для регистрации посетителей:

Оформление участия в конференции является обязательным.

Просим направлять заявки по почте: sales@qform3d.ru

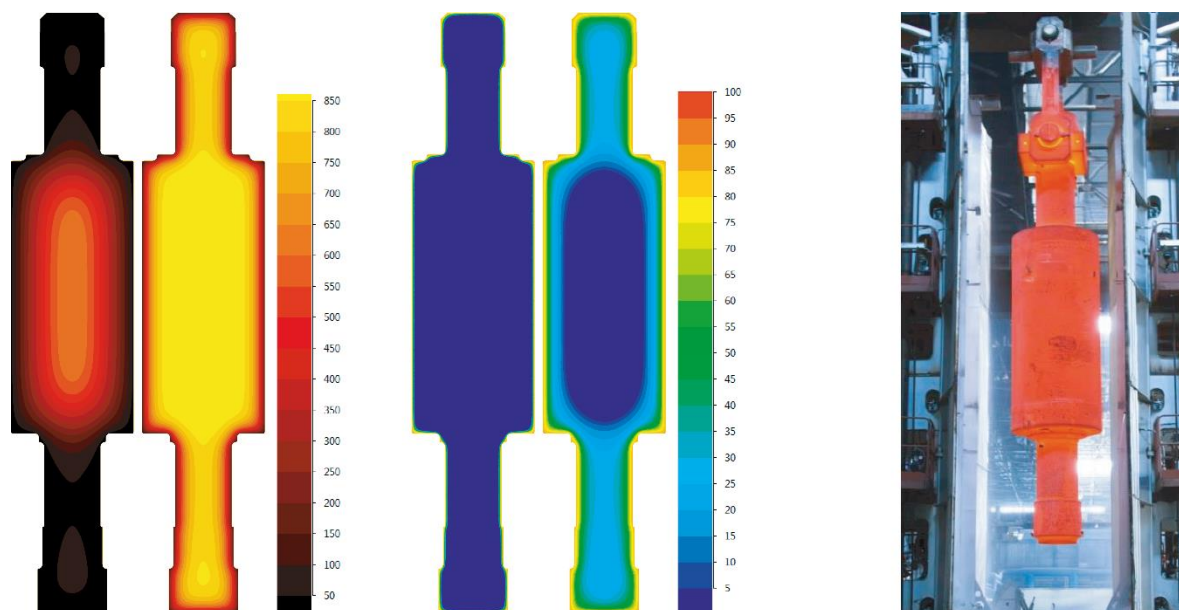
Стоимость участия в семинаре: БЕСПЛАТНО



Распределение твердости после закалки шатуна. Показаны фазы бейнита и мартенсита

ПРОГРАММА СЕМИНАРА

14:00	Вступительное слово <i>Евсюков Сергей Александрович, д.т.н., проф., зав. каф. МТ-6 «Технологии обработки давлением»</i>
14:10	Вступительное слово <i>Стебунов Сергей Александрович, к.т.н., генеральный директор ООО «КванторФорм»</i>
14:20	Моделирование термической обработки в QForm <i>Шитиков Андрей Андреевич, к.т.н., доц. МТ-6, инженер отдела разработки QForm</i>
14:50	Примеры моделирования термической обработки легированных сталей, алюминиевых, и никелевых сплавов <i>Потапов Андрей Владимирович, инженер технической поддержки QForm</i>
15:20	Опыт использования модуля термообработки
15:50	Перерыв
16:20	Моделирование эволюции микроструктуры в QForm <i>Алимов Артем Игоревич, к.т.н., зав.лаб. МТ-6, инженер отдела разработки QForm</i>
16:50	Примеры моделирования эволюции микроструктуры в нержавеющей сталях, титановых и никелевых сплавах <i>Алимов Артем Игоревич, к.т.н., зав.лаб. МТ-6, инженер отдела разработки QForm</i>
17:50	Персональная демонстрация и обсуждение



Поля распределения температуры и содержания мартенсита
в роторе в процессе спрейерной закалки