



Министерство науки и высшего образования  
Российской Федерации Федеральное  
государственное автономное образовательное  
учреждение высшего образования  
**«КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ)  
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Набережночелнинский институт (филиал)  
кафедра материалов, технологий и качества

ОГРН 1021602841391  
423822, г. Набережные Челны, пр. Мира, д. 13  
тел. +7 (855) 251-01-07 email: mtk\_ineka@mail.ru



Общество с ограниченной  
ответственностью

**«ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ЦЕНТР МОДИФИКАТОР»**

ОГРН 1047796691084  
423816, г. Набережные Челны, пр. Вахитова, д. 46/93-131  
тел. +7 (917) 270-30-43 email: mod2004@rambler.ru

## **Международный научно-практический форум «ДНИ ЧУГУНА В ЧЕЛНАХ – 2022»**

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» и общество с ограниченной ответственностью «Исследовательский Центр Модификатор» организуют 24-28 октября 2022 г. международный научно-практический форум «ДНИ ЧУГУНА В ЧЕЛНАХ – 2022», программа которого включает:

- **международную научно-техническую конференцию «НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ МОДИФИЦИРОВАНИЯ ЧУГУНА» (МНТК НиТМЧ-IV, ключевые темы 2022 года: модифицирование чугуна, чугун с вермикулярным графитом, изотермическая закалка чугуна);**
- **семинары поставщиков материалов, технологий, оборудования и программного обеспечения для производства и контроля качества чугунных изделий;**
- **выставку достижений чугунного производства;**
- **цикл лекций доктора металлургии А. Nofal о достижениях CMR&DI (Египет) в области модифицирования и термической обработки различных типов чугунов.**

### **Цель форума**

*объединить усилия научных и производственных специалистов, направленные на развитие чугунных изделий и решение текущих проблем чугунолитейного производства.*

### **Задачи форума**

1. Обсуждение основных трендов развития производства чугунных изделий.
2. Обсуждение теории кристаллизации чугуна, механизмов и методов управления структурой и свойствами чугуна в изделиях.
3. Демонстрация достижений в области проектирования, технологий изготовления и контроля качества чугунных изделий.
4. Повышение квалификации производственного и педагогического персонала по программе дополнительного профессионального образования «Основные направления развития технологий модифицирования чугуна» объёмом **72 часа**.

## **К УЧАСТИЮ В КОНФЕРЕНЦИИ ПРИГЛАШАЮТСЯ**

– руководители, технологи, мастера производственных участков, лабораторий и служб качества чугунолитейных производств;

- конструкторы чугуновых изделий;
- руководители, преподаватели и сотрудники образовательных организаций всех уровней;
- исследователи всех уровней и организаций;
- студенты и аспиранты;
- все заинтересованные в проблематике форума лица.

### ФОРМАТ КОНФЕРЕНЦИИ

- **очно** по адресу: Инжиниринговый Центр НЧИ КФУ (г. Набережные Челны, пр-т. Мира, 13А).
- **онлайн** (только для повышения квалификации по программе дополнительного профессионального образования), платформа будет объявлена дополнительно в зависимости от количества зарегистрировавшихся на повышение квалификации дистанционных участников.

### РЕГИСТРАЦИЯ НА УЧАСТИЕ

Регистрация на участие в конференции и в программе повышения квалификации осуществляется до 15 сентября 2022 года по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/62d4462315265706eec8a347/>

Участникам форума, прошедшим повышение квалификации, будут выданы удостоверения о повышении квалификации установленного образца.

Более подробную информацию можно получить на официальном сайте форума: <http://stcim.modificator.ru/> . По всем вопросам, предложениям и за дополнительной информацией следует обращаться к д.т.н. Панову Алексею Геннадьевичу: +79172703043, [panov.ag@mail.ru](mailto:panov.ag@mail.ru) .

### ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Организационный взнос участника (руб.) включает в себя оплату за обеды в рабочие дни конференции, экскурсии, кофе-брейки, другие организационные расходы и устанавливается в зависимости от выбранного варианта участия:

| Вариант 1  | Вариант 2   | Вариант 3  |
|--|---|--|
| Участие в качестве докладчика, а также участие студентов и аспирантов        | Участие в качестве слушателя  | Участие работника образовательной организации в качестве слушателя                                 |
| -  | 7 000   | 2 000  |
| Вариант 4  | Вариант 5   | Вариант 6  |
| Участие в качестве докладчика<br>+<br>удостоверение о повышении квалификации | Участие в качестве слушателя<br>+<br>удостоверение о повышении квалификации | Участие работника высшей школы в качестве слушателя<br>+<br>удостоверение о повышении квалификации |
| 7 000  | 14 000  | 9 000  |

#### ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Если Вы выбираете Варианты 1-3, то Вам необходимо будет заключить один договор на участие. Если Вы выбираете Варианты 4-6, то Вам необходимо будет заключить два договора: один договор на участие и второй договор на обучение по программе дополнительного образования с выдачей удостоверения.

## ДНИ ЧУГУНА В ЧЕЛНАХ - 2022

| ПОНЕДЕЛЬНИК,<br>24 октября                             | ВТОРНИК, 25 октября  | СРЕДА, 26 октября   | ЧЕТВЕРГ, 27 октября   | ПЯТНИЦА, 28 октября   |
|--|--|---|---|---|
| Организационный,<br>выставочный,<br>лабораторный день  | <b>Международная Научно-Техническая Конференция<br/>Наука и Технологии Модифицирования Чугуна - 2022</b> |   | Лекционный,<br>выставочный,<br>лабораторный день  | Экскурсионный день  |
| <i>Рабочее время:<br/>9:00-18:00</i>                   | <i>Рабочее время: 9:00-18:00</i>   | <i>Рабочее время: 8:30-18:30</i>  | <i>Рабочее время: 9:00-18:00</i>  | <i>Рабочее время: 9:00-16:00</i>  |
| <i>Регистрация,<br/>монтаж выставки</i>                | <i>Регистрация 8:00-8:45</i>   | <b>Основные доклады<br/>по теории и практике ЧВГ</b>  | <b>Лекция <i>Dr A. Nofal</i>:</b><br><br>Египетский опыт<br>производства валков из<br>высокопрочного чугуна для<br>сталепрокатных станов.   | <i>Промышленные и<br/>культурные туры,<br/>демонтаж выставки,<br/>отъезд участников</i> |
|  | <b>Церемония открытия 8:45-9:00</b>  |   |   |   |
|  | <b>Основные доклады<br/>по общим вопросам и<br/>модифицированию чугуна</b>                               | <b>Основные доклады<br/>по теории и практике ADI<br/>(изотермически закалённых<br/>чугунов)</b> |   |   |
| <i>Обед</i>  | <i>Обед</i>  | <i>Обед</i>   | <i>Обед</i>   |   |
| <b>Мастер-классы по<br/>лабораторному<br/>контролю</b> | <b>Основные доклады<br/>по общим вопросам и<br/>модифицированию чугуна</b>                               | <b>Основные доклады<br/>по теории и практике<br/>изотермически закалённых<br/>чугунов</b>       | <b>Семинары, практикумы и<br/>презентации по<br/>лабораторному контролю<br/>материалов и процессов при<br/>производстве чугуна<br/>/<br/>Консультации по<br/>модифицированию и<br/>термической обработке<br/>чугуна</b> |   |
|  |  | <b>ФУРШЕТ / УЖИН</b>  |   |   |