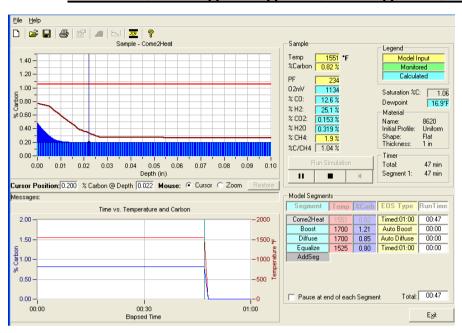


CarbCALC II

ПАКЕТ ПРОГРАММ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ДИФФУЗИИ УГЛЕРОДА В ПЕЧАХ ДЛЯ ЦЕМЕНТАЦИИ



- Прогнозирование переноса углерода между атмосферой и обрабатываемыми деталя
- Диффузия углерода в изделие (детали)
- Автоматизированное проектирование процесса термической обработки
- Оптимизация существующих циклов
- Анализ вариантов для предполагаемых изменений в существующем процессе
- Воссоздание процесса для выявления последствий неконтролируемого рабочего цикла
- Обучение персонала тонкостям атмосферной термической обработки
- Контроль в реальном времени с помощью онлайн-процесса

Разнообразные режимы работы

- Simulation (моделирование): применяется при построении градиента диффузии из сложного набора технологических параметров.
- Real-time monitoring (контроль в реальном времени): позволяет программе CarbCALC II построить кривую распределения углерода с помощью данных, которые ежеминутно автоматически берутся из другой программы компании SSi SuperDATA SCADA.
- Replay (повторное воспроизведение): режим, аналогичный режиму Real-time monitoring, но поиск данных осуществляется в журнале истории SuperDATA, при этом найденные данные проигрываются с гораздо более высокой скоростью. В этом режиме можно остановить и повторно запустить показ данных.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)6-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Волоград (841278-03-48 Волоград (8472)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412) 26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Капута (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4946)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Иваново (4932)77-34-06

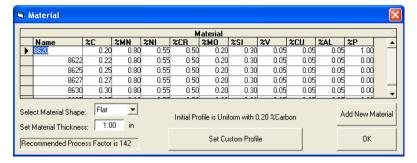
Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)26-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Саранск (8342)22-96-24 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35

Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Черябинс (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70 **Казахстан** +7(7172)727-132

*** Пользовательские параметры

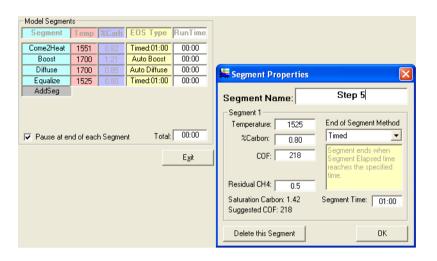


Сегменты, заданные пользователем:

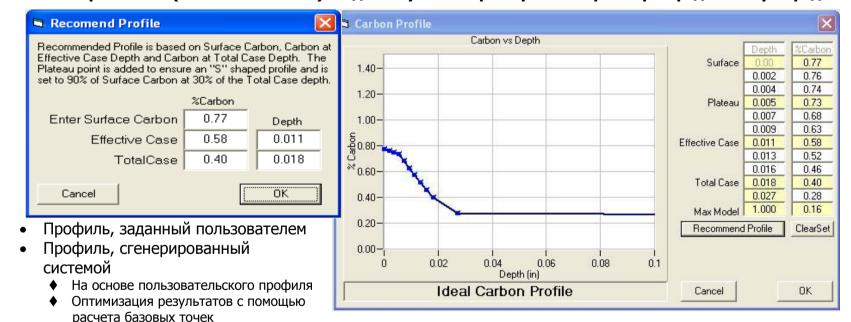
- Автоматический наддув (Automatic Boost)
- Автоматическая диффузия (Automatic Diffuse)
- Сегменты на основе ограничений по времени
- Сегменты на основе профиля
 - Пользовательские настройки для углерода и температуры
 - ♦ Пользовательские настройки (% C, Depth)
 - ♦ Результаты расчетов (Boost, Diffuse)

Пользовательские характеристики изделия База сплавов:

- Стандартные материалы, применяемые при металлообработке
- Создание «нового» материала
- Специальные профили



*** На экране ниже (Recommend Profile) вводятся нужные характеристики кривой распределения углерода



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владикавказ (8672)28-90-48 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Волоград (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курск (4712)77-13-04 Удруган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)4-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Саранск (8342)22-96-24 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Суртут (3462)77-98-35 Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35

Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70 **Казахстан** +7(7172)727-132

Эл. почта: sid@nt-rt.ru || Сайт: https://ssi.nt-rt.ru

Пермь (342)205-81-47