

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ**

Номер регистрации

(свидетельства):

[2017617715](#)Дата регистрации: **11.07.2017**

Номер и дата поступления заявки:

**2017614609 17.05.2017**Дата публикации: [11.07.2017](#)

Контактные реквизиты:

**ipo@omgtu.ru**

Авторы:

**Бубенчиков Антон Анатольевич (RU),****Шепелев Александр Олегович (RU),****Артамонова Елена Юрьевна (RU),****Бубенчикова Татьяна Валерьевна (RU)**

Правообладатель:

**Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования «Омский государственный  
технический университет» (RU)**

Название программы для ЭВМ:

**РАСЧЕТ ТЕМПЕРАТУРЫ И ПОТЕРЬ В ИЗОЛИРОВАННЫХ И  
НЕИЗОЛИРОВАННЫХ ПРОВОДАХ****Реферат:**

Программа позволяет быстро вычислить температуру и потери в изолированных и неизолированных проводах с учетом тока нагрузки, скорости и угла атаки ветра, солнечной радиации и атмосферного давления. Промежуточными результатами также являются коэффициенты теплоотдачи вынужденной и естественной конвекции. В результате расчета определяются потери в проводах с учетом нагрузки и климатических факторов.

**Тип реализующей ЭВМ:** IBM PC-совмест. ПК**Язык программирования:** Delphi**Вид и версия операционной системы:** Windows**Объем программы для ЭВМ:** 46 Кб