

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2016612301

**Программа обеспечения системы автоматического  
управления температурой в теплицах**

Правообладатель: *федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего профессионального  
образования «Национальный минерально-сырьевой университет  
«Горный» (RU)*

Авторы: *Цветков Павел Сергеевич (RU),  
Бородинов Максим Алексеевич (RU)*

Заявка № 2015660774

Дата поступления 10 ноября 2015 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 24 февраля 2016 г.

*Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности*

*Г.П. Ивлиев*





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2016612301

Дата регистрации: 24.02.2016

Номер и дата поступления заявки:  
2015660774 10.11.2015

Дата публикации: 20.03.2016

Авторы:

Цветков Павел Сергеевич (RU),

Бородинов Максим Алексеевич (RU)

Правообладатель:

федеральное государственное бюджетное

образовательное учреждение высшего

профессионального образования «Национальный

минерально-сырьевой университет «Горный» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа обеспечения системы автоматического управления температурой в теплицах

**Реферат:**

Программа предназначена для автоматического управления температурой внутри теплицы за счет постоянного мониторинга изменений внутреннего микроклимата и выработки соответствующих управляющих воздействий при его изменении. Программа осуществляет контроль работы и взаимодействия датчика и индикатора температуры, блока питания, поворотного механизма дверей теплицы и двигателя обогревателя. Имеет максимально упрощенную систему управления программными настройками.

Тип реализующей ЭВМ:

IBM PC-совмест. ПК

Язык программирования:

C

Вид и версия операционной системы:

Windows XP/7/8

Объем программы для ЭВМ:

8 Кб