



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства): 2016611249	Авторы: Старцев Андрей Васильевич (RU), Романов Сергей Вячеславович (RU)
Дата регистрации: 28.01.2016	Правообладатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет» (RU)
Номер и дата поступления заявки: 2015661019 16.11.2015	
Дата публикации: 20.02.2016	

Название программы для ЭВМ:

«Расчет эффективных показателей работы дизельного двигателя внутреннего сгорания 4 Ч 11/12,5 при инжекции воды во впускной коллектор»

Реферат:

Программа предназначена для расчета эффективных показателей работы дизельного двигателя 4 Ч 11/12,5 при инжекции воды во впускной коллектор. Программа позволяет рассчитать эффективные показатели работы дизельного двигателя 4 Ч 11/12,5 при инжекции воды во впускной коллектор на различных скоростных режимах, построить внешнюю скоростную характеристику работы двигателя при работе на водотопливной смеси. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: вычисление эффективных показателей работы дизельного двигателя внутреннего сгорания 4 Ч 11/12,5 при инжекции воды во впускной коллектор; построение внешней скоростной характеристики двигателя в заданном диапазоне частот вращения коленчатого вала.

Тип реализующей ЭВМ:	IBM PC - совмест. ПК
Язык программирования:	QuickBASIC
Вид и версия операционной системы:	Windows XP/Vista/7/8/8.1
Объем программы для ЭВМ:	5 654 байт