



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2025685301

Дата регистрации: 22.09.2025

Номер и дата поступления заявки:
2025684266 26.08.2025

Дата публикации и номер бюллетеня:
22.09.2025 Бюл. № 10

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Еремин Дмитрий Владимирович (RU),

Польщиков Константин Александрович (RU),

Польщиков Илья Константинович (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего

образования "Белгородский государственный
национальный исследовательский университет"
(RU)

Название программы для ЭВМ:

**Модуль нечеткого логического вывода программной подсистемы прогнозирования
продолжительности работ капитального ремонта зданий**

Реферат:

Программа предназначена для оценивания прогнозируемых значений продолжительности работ капитального ремонта зданий. Область применения – автоматизированная система планирования капитального ремонта зданий. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: ввод показателей квалификации исполнителей работы, качества планируемых к использованию материалов и сложности условий проведения работы; выполнение процедур нечеткого логического вывода: фаззификации, агрегирования и дефаззификации; вывод прогнозируемого значения продолжительности работы, выполняемой в процессе проведения капитального ремонта здания. Тип ЭВМ: персональный компьютер; ОС: Windows 10 и выше.

Язык программирования: MATLAB

Объем программы для ЭВМ: 31 КБ