



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2024690603

Дата регистрации: 16.12.2024

Номер и дата поступления заявки:
2024689474 30.11.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:
16.12.2024 Бюл. № 12

Автор(ы):

Ботов Михаил Алексеевич (RU),
Мосина Яна Алексеевна (RU),
Токписева Анастасия Антоновна (RU),
Ларина Ирина Васильевна (RU),
Синева Елизавета Владимировна (RU),
Кулешов Никита Сергеевич (RU),
Хлебников Николай Александрович (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования «Уральский федеральный
университет имени первого Президента России
Б.Н.Ельцина» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Генератор задач настраиваемой сложности по базовой математике инженерного бакалавриата

Реферат:

Программа предназначена для генерации задач настраиваемого уровня сложности к тестам и контрольным работам по курсу базовой инженерной математики. Она может применяться преподавателями университетов, читающих соответствующие курсы, для контроля усвоения материала, и их студентами для тренировки и самопроверки. Допустимо использование программы как внешнего поставщика многовариантных вопросов в систему управления обучением Moodle. Возможности программы: генерация задач (выбор темы, сложности, количества вариантов) с ответами; сохранение подборки задач в виде файла; повторная генерация по сохраненным настройкам; экспорт результатов генерации в Moodle-совместимом XML-формате. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК; ОС: Linux.

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 29 КБ