

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

RU

**2020619486**

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

Номер регистрации (свидетельства):

**2020619486**Дата регистрации: **18.08.2020**

Номер и дата поступления заявки:

**2020616144 19.06.2020**Дата публикации: **18.08.2020**

Контактные реквизиты:

**info@gkomega.ru**

Авторы:

**Алейник Ярослав Александрович (RU),**  
**Кобак Антон Александрович (RU),**  
**Лахов Дмитрий Сергеевич (RU)**

Правообладатель:

**Общество с ограниченной ответственностью**  
**«Омега» (RU)**

Название программы для ЭВМ:

**Платформа для визуального программирования OmegaBot IDE****Реферат:**

OmegaBot IDE - программное обеспечение для программирования алгоритмов и действий робота OmegaBot в визуальной среде программирования. Такой метод программирования прост для ребенка, так как имеет интуитивно понятный интерфейс, что позволяет использовать данное программное обеспечение в образовательных учреждениях учениками начиная с 5-го класса. Программа имеет блоки различного функционала, меню выбора этих блоков, окно для создания программы, отображения подключенных электронных модулей программируемого робота, окна с подсказками и отображением ошибок. Дополнительно данная платформа интегрируется с Arduino IDE, переводя графическую программу на соответствующий код C++, что положительно сказывается на процессе обучения.

**Язык программирования: Java****Объем программы для ЭВМ: 25 Мб**