



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2016663848

Дата регистрации: 19.12.2016

Номер и дата поступления заявки:  
2016661300 25.10.2016

Дата публикации: 10.01.2017

Контактные реквизиты:  
тел. +7 (499) 263-69-84, e-mail:  
patent.bmstu@mail.ru

Авторы:

Соколов Александр Павлович (RU),  
Карпенко Анатолий Павлович (RU),  
Першин Антон Юрьевич (RU),  
Полшков Сергей Сергеевич (RU)

Правообладатель:

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский государственный технический  
университет имени Н.Э. Баумана (Национальный  
исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э.  
Баумана) (RU)

Название программы для ЭВМ:

**Программный модуль ПРЕПОДАВАТЕЛЬ-ПК-АКО пользовательского интерфейса преподавателя ЭО ПК АКО**

**Реферат:**

Программа предназначена для предоставления доступа пользователей с ролью «teacher» к специальным функциональным возможностям построения математических моделей классификаторов, обеспечивающих автоматизированную количественную оценку метапредметных, метакогнитивных и метакреативных навыков и умений в рамках программного комплекса ПК АКО. Программа интегрируется в ПК АКО, предназначенный для: классификации обучаемых на основе их познавательных стилей и способов мышления с целью формирования предметно ориентированных групп обучаемых; формирования образовательных групп обучаемых; типологии форм поведения пользователей в образовательных средах. Особенности программы: может функционировать только в рамках ПК АКО; реализована в виде WEB-ориентированного приложения на языке Python; интегрируется в состав серверной части ПК АКО; предоставляет графический пользовательский интерфейс к функциям ПК-АКО для работы через Web-браузеры последних версий (Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari, Google Chrome, Opera).

**Тип реализующей ЭВМ:**

IBM PC-совмест. ПК

**Язык программирования:**

Python

**Вид и версия операционной системы:**

BSD (FreeBSD, OpenBSD), Linux (Red Hat family), Linux (CentOS/Fedora/Scientific/Oracle variants), Debian GNU/Linux and derivatives, Ubuntu Linux and derivatives, SuSE and OpenSuSE, Other Linux, Mac OS X, Solaris, Windows

**Объем программы для ЭВМ:**

60 Кб