

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

RU

2014621088

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ

Номер регистрации (свидетельства): <u>2014621088</u>	Авторы: Цаценко Людмила Владимировна (RU), Звягина Анастасия Сергеевна (RU), Цаценко Наталья Андреевна (RU)
Дата регистрации: 05.08.2014	
Номер и дата поступления заявки: 2014620790 11.06.2014	Правообладатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный аграрный университет» (RU)
Дата публикации: <u>20.09.2014</u>	

Название базы данных:

Модели в биологических исследованиях**Реферат:**

В базе данных представлены материалы по методу проектов «Модели в биологических исследованиях». За основу построения базы данных взяты модели для исследований, сделанные из пластиковых бутылок. Структурно база данных разделяется на несколько блоков: описание сущности метода проекта, основные требования. Затем приводится историческая справка, а именно возникновение модели «Бутылочная биология». Большую часть базы данных составляют разработки авторов, подкрепленные патентами на полезную модель РФ, приводятся схемы, чертежи, фотографии различных моделей: устройство для биотестирования почвы, сушилка для малых партий семян, многоярусная вертикальная грядка, контейнеры для хранения семян, демонстрационные контейнеры-подиумы, переносной контейнер для биотестирования почвы. Отдельным блоком представлены модели других исследователей с иллюстративным рядом, где рассмотрены модели: подвесные бутылочные грядки, бутылочные огороды и плантации. База данных оформлена в виде презентации в программе Power Point. База данных подготовлена и может быть использована при проведении практических занятий по курсу «Генетический мониторинг» для обучения бакалавров и магистров, а также может быть успешно применена в научном эксперименте в зависимости от целей работы.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК на базе процессора Intel Pentium I и выше**Вид и версия системы управления базой данных:** Power Point**Вид и версия операционной системы:** Windows XP/Vista/7/8**Объем базы данных:** 21,3 Мб