



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2016661414

Дата регистрации: 07.10.2016

Номер и дата поступления заявки:
2016618776 12.08.2016

Дата публикации: 20.11.2016

Контактные реквизиты:
dongau-nir@mail.ru

Авторы:

Колосов Анатолий Юрьевич (RU),
Гетманцева Любовь Владимировна (RU),
Леонова Мария Анатольевна (RU),
Бакоев Сирождин Юсуфович (RU),
Бакоев Некруз Фарходович (TJ)

Правообладатель:

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Донской государственный аграрный университет»
(RU)

Название программы для ЭВМ:

Оценка информативности ДНК-маркеров. Метод Шеннона

Реферат:

Программа предназначена для оценки информативности различных ДНК-маркеров при использовании их для прогнозирования продуктивных качеств сельскохозяйственных животных. В качестве модели оценивания используется метод Шеннона. Программа может использоваться научными организациями для изучения влияния ДНК-маркеров на различные качества животных, а также племенными животноводческими предприятиями при составлении моделей оценки племенных качеств животных, используемых в селекционных программах.

Тип реализующей ЭВМ:

IBM PC-совмест. ПК на базе процессора Intel Pentium-IV
и выше

Язык программирования:

C#

Вид и версия операционной системы:

Windows XP/Vista/7/8.1

Объем программы для ЭВМ:

80 Кб