## RU 2021614246



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

Номер регистрации (свидетельства):

2021614246

Дата регистрации: **22.03.2021** 

Номер и дата поступления заявки:

2021613201 16.03.2021

Дата публикации: **22.03.2021** 

Контактные реквизиты:

телефон: +79034347424; эл. почта: sennikov\_s\_a@azniirkh.ru; адрес: 344002, Ростовская обл., г. Ростовна-Дону, ул. Береговая, 21В.

Авторы:

Пятинский Михаил Михайлович (RU), Шляхов Владислав Алексеевич (RU)

Правообладатель:

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научноисследовательский институт рыбного хозяйства» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа обоснования ОДУ/РВ - SimpleXSA

## Реферат:

Назначение программы заключается в выполнении всех этапов популяционного анализа при помощи метода extended survivor analysis для процедуры обоснования допустимого вылова рыб и построении результирующего отчета в формате html. Область применения программы – рыбохозяйственная наука. Программа применяется для определения параметров популяции и расчета величин рекомендованного изъятия при предосторожном подходе в управлении биологическими ресурсами. Функциональные возможности программы: выполнение расчетов XSA моделирования параметров популяции, подготовка результирующего отчета моделирования для целей обоснования допустимых уловов, диагностика первичных данных и полученных результатов. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК; ОС: Ubuntu, Centos, Windows 10.

Язык программирования: R

Объем программы для ЭВМ: 48,3 КБ