



Российская академия естественных наук

Международная академия авторов научных открытий и изобретений
Международная ассоциация авторов научных открытий

ДИПЛОМ № 52-S

на открытие

**«ЗАКОНОМЕРНАЯ СВЯЗЬ МЕЖДУ ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ
СОСТОЯНИЕМ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА И
ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА НЕГО ИЗОМЕТРИЧЕСКИМИ
СИЛОВЫМИ НАГРУЗКАМИ»**

**Международная академия авторов научных открытий и изобретений
на основании результатов научной экспертизы
заявки на открытие № А-566 от 15 января 2013 г.**

ПОДТВЕРЖДАЕТ УСТАНОВЛЕНИЕ НАУЧНОГО ОТКРЫТИЯ

**«ЗАКОНОМЕРНАЯ СВЯЗЬ МЕЖДУ ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ
СОСТОЯНИЕМ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА И
ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА НЕГО ИЗОМЕТРИЧЕСКИМИ
СИЛОВЫМИ НАГРУЗКАМИ»**

Авторы научного открытия:

**ХАДАРЦЕВ АЛЕКСАНДР АГУБЕЧИРОВИЧ
ФУДИН НИКОЛАЙ АНДРЕЕВИЧ
ОРЛОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСАНДРОВИЧ
ЕСЬКОВ ВАЛЕРИЙ МАТВЕЕВИЧ
ТАЙМАЗОВ ВЛАДИМИР АЛЕКСАНДРОВИЧ
ЗВЕРЕВ ВИКТОР ДМИТРИЕВИЧ
ДАЛЬСКИЙ ДМИТРИЙ ДАНИИЛОВИЧ
НАУМЕНКО ЭДУАРД ВАСИЛЬЕВИЧ
ПРОТЧЕНКО КСЕНИЯ ВИКТОРОВНА
ВИКТОРОВ ВЛАДИМИР ВЛАДИМИРОВИЧ
КОРЕШНИКОВ ДМИТРИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ
НЕСМЕЯНОВ АНАТОЛИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ**

Формула открытия

Экспериментально установлена неизвестная ранее закономерная связь между функциональным состоянием организма человека и воздействием на него изометрическими силовыми нагрузками, заключающаяся в том, что переносимость организмом человека изометрических силовых нагрузок характеризуется интегральным показателем функционального состояния организма, отражающим синергетические зависимости состояния сердечно-сосудистой и нервной систем и определяемым посредством медико-педагогических тестов, оперативно реагирующих и медленно восстанавливающихся при эмоциональных и физических нагрузках на организм (ортостатическая, клиностатическая, глазосердечная, праксисмальная пробы и другие тесты).

Приоритет открытия

14 января 2013 г.

- по дате подписания к печати статьи «Коррекция функционального состояния спортсменов суммированным индексом оперативного контроля» (журнал «Вестник новых медицинских технологий», том XIX, № 4, 2012).

На основании установленных в соответствии с действующим законодательством правовых положений Устава Международная академия авторов научных открытий и изобретений выдала настоящий диплом на открытие **«Закономерная связь между функциональным состоянием организма человека и воздействием на него изометрическими силовыми нагрузками»**

ХАДАРЦЕВУ АЛЕКСАНДРУ АГУБЕЧИРОВИЧУ

Президент Российской академии
естественных наук



О.Л. Кузнецов

Президент Международной академии
авторов научных открытий и изобретений

В.В. Потоцкий



г. Москва. Регистрационный № 566