



Российская академия естественных наук

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

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 17-1

о регистрации научной идеи

**«О ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ
КОЭФФИЦИЕНТА ТРЕНИЯ СКОЛЬЖЕНИЯ
СОПРИКАСАЮЩЕЙСЯ ТВЕРДОЙ ПОВЕРХНОСТИ
ПО НЕПОДВИЖНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ВЯЗКОЙ СРЕДЫ»**

**Международная академия авторов научных открытий и изобретений
на основании результатов научной экспертизы заявки
на научную идею № А-545 от 7 апреля 2012 г.**

ЗАРЕГИСТРИРОВАЛА НАУЧНУЮ ИДЕЮ

**«О ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ
КОЭФФИЦИЕНТА ТРЕНИЯ СКОЛЬЖЕНИЯ
СОПРИКАСАЮЩЕЙСЯ ТВЕРДОЙ ПОВЕРХНОСТИ
ПО НЕПОДВИЖНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ВЯЗКОЙ СРЕДЫ»**

Авторы научной идеи:

САЗОНОВ ИГОРЬ ЮРЬЕВИЧ

МАЛЫШЕВ ГЕННАДИЙ НИКОЛАЕВИЧ

КУЛИКОВ ЛЕОНИД МИХАЙЛОВИЧ

ФЕДОРЧУК ЮРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

МАКОВЕЦКАЯ ЮЛИЯ ГЕННАДЬЕВНА

МУСАКАЕВ МИДХАТ БИКТИМИРОВИЧ

Формула научной идеи

Теоретически обоснована закономерность изменения коэффициента трения скольжения соприкасающейся твердой поверхности по неподвижной поверхности вязкой среды при наведении однополярного электростатического заряда на скользящей поверхности с неподвижной поверхностью вязкой среды, например, лыжи по снегу.

Приоритет научной идеи

2010 г. - по дате публикации статьи «Разработка физико-математической модели для определения качества скольжения лыж» («Вестник академии энциклопедических наук», 2010, 1(1)).

На основании установленных в соответствии с действующим законодательством правовых положений Устава Международная академия авторов научных открытий и изобретений выдала настоящее свидетельство на научную идею *«О закономерности изменения коэффициента трения скольжения соприкасающейся твердой поверхности по неподвижной поверхности вязкой среды»*

САЗОНОВУ ИГОРЮ ЮРЬЕВИЧУ

Президент Российской академии
естественных наук



О.Л. Кузнецов

Президент Международной академии
авторов научных открытий и изобретений



В.В. Потоцкий

« 14 » мая 2012 г.

г. Москва. Регистрационный № 545