



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2012120876/11, 22.05.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 22.05.2012

(43) Дата публикации заявки: 27.11.2013 Бюл. № 33

Адрес для переписки:

196158, Санкт-Петербург, Московское ш., 44,
ФГУП "Крыловский государственный научный
центр", отдел интеллектуальной собственности
и патентования

(71) Заявитель(и):

Федеральное государственное унитарное
предприятие "Крыловский государственный
научный центр" (RU)

(72) Автор(ы):

Пашин Валентин Михайлович (RU),
Апполонов Евгений Михайлович (RU),
Сазонов Кирилл Евгеньевич (RU)

(54) МОРСКАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЛЕДОСТОЙКАЯ ПЛАВУЧАЯ ПЛАТФОРМА СУДОВОГО ТИПА

(57) Формула изобретения

Морская технологическая ледостойкая плавучая платформа судового типа, оборудованная выносным турельным устройством, состоящим из блока и размещенной в нем турели, расположенным вне корпуса платформы и обеспечивающим ей возможность самопроизвольного разворота в направлении действия главного вектора внешних сил, и удерживаемая на месте с помощью якорной системы удержания, соединенной с турелью, отличающаяся тем, что блок с турелью расположены под водой носовее носового перпендикуляра на расстоянии не меньшем, чем половина разности между наибольшей длиной платформы и длиной между перпендикулярами, причем вершина блока находится на уровне основной плоскости платформы, при этом блок имеет осесимметричную относительно вертикальной оси форму корпуса и прикреплен к корпусу платформы с помощью кронштейна, имеющего форму трехгранной пирамиды, имеющей просвет между ребрами и обращенной своим основанием к форштевню платформы, которая расположена так, что два ее ребра лежат в основной плоскости платформы, а третье ребро пирамиды оперто на форштевень, причем указанное ребро имеет заостренную верхнюю кромку.