

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012142125/13, 03.10.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 03.10.2012

(43) Дата публикации заявки: 10.04.2014 Бюл. № 10

Адрес для переписки:

129337, Москва, Ярославское ш., 26, МГСУ,
начальнику отдела реестра и капитализации
интеллектуальной собственности г-ну А.В.
Степанову

(71) Заявитель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования
"Московский государственный строительный
университет" (ФГБОУ ВПО "МГСУ") (RU)

(72) Автор(ы):

Волшаник Валерий Валентинович (RU),
Гамзатов Гамзат Магомедзагидович (RU),
Орехов Генрих Васильевич (RU),
Чурин Павел Сергеевич (RU),
Щенникова Галина Николаевна (RU)(54) **ЗДАНИЕ ГЭС С "ШАХМАТНЫМ" РАСПОЛОЖЕНИЕМ АГРЕГАТОВ**

(57) Формула изобретения

1. Гидроэлектростанция, включающая машинный зал и гидроагрегаты, расположенные рядами, причем гидроагрегаты последующего ряда размещены в промежутках между гидроагрегатами предыдущего ряда, отличающаяся тем, что гидроагрегаты расположены в одной горизонтальной плоскости, при этом гидроагрегаты последующего ряда размещены в промежутках между гидроагрегатами предыдущего ряда.

2. Гидроэлектростанция по п.1, отличающаяся тем, что здание гидроэлектростанции расположено поперек русла реки.

3. Гидроэлектростанция по п.1, отличающаяся тем, что здание гидроэлектростанции расположено под углом к руслу реки.