



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ(титульный лист)

(21), (22) Заявка: 2007130183/22, 06.08.2007

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
06.08.2007

(45) Опубликовано: 27.02.2008 Бюл. № 6

Адрес для переписки:
690950, г. Владивосток, ГСП, ул. Луговая, 52-
Б, Дальрыбвтуз, Центр по охране прав
интеллектуальной собственности

(72) Автор(ы):

Голованец Владимир Александрович (RU),
Сачко Наталья Викторовна (RU),
Маслак Юрий Васильевич (RU),
Прохоренко Владимир Васильевич (RU),
Лебедева Алена Петровна (RU),
Кисельников Руслан Александрович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное образовательное
учреждение высшего профессионального
образования "Дальневосточный
государственный технический
рыбохозяйственный университет" (RU)

(54) УСТАНОВКА ГРАНУЛЯТОРНАЯ

(57) Формула полезной модели

1. Установка грануляторная, содержащая винтовой пресс, конвективную ленточную сушилку и устройство для нарезки гранул, отличающаяся тем, что винтовой пресс снабжен как минимум двумя съемными калибровочными матрицами.

2. Установка по п.1, отличающаяся тем, что калибровочные матрицы на нагнетательных патрубках винтового пресса установлены под углом 90° относительно продольной оси пресса, а их фильеры имеют форму прямоугольника с соотношением сторон как один к четырем.

3. Установка по п.1, отличающаяся тем, что рабочие элементы шнека винтового пресса имеют переменный шаг, постепенно уменьшающийся по мере приближения к нагнетательным патрубкам калибровочных матриц.

