

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

(21)(22) Заявка: 2022130496, 23.11.2022

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 23.11.2022

(43) Дата публикации заявки: 23.05.2024 Бюл. № 15

Адрес для переписки:

670024, Респ. Бурятия, г. Улан-Удэ, ул.
Пушкина, 8, ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА,
ректор Б.Б. Цыбиков

(71) Заявитель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования "Бурятская государственная
сельскохозяйственная академия имени В.Р.
Филиппова" (RU)

(72) Автор(ы):

Кокиева Галия Ергешевна (RU)

(54) Животноводческая ферма

(57) Формула изобретения

Производственный биоэнергетический комплекс, выполненный в форме круга, содержащий крышу в форме купола над животноводческим помещением, растильню, микробиологический реактор, вход которого соединен с животноводческим помещением, а выход посредством преобразователя энергии - с растильней, отличающийся тем, что содержит культивационное сооружение для выращивания грибов, устройство для приготовления субстрата, снабженное утилизатором тепла, камеру термической обработки субстрата, барботер, причем культивационное сооружение для выращивания грибов через камеру термической обработки субстрата и устройство для приготовления субстрата соединено с микробиологическим реактором, а также связано с животноводческим помещением и растильней, причем последняя через барботер соединена с камерой термической обработки и устройством для приготовления субстрата, которое через утилизатор тепла подключено к микробиологическому реактору.