

Изобретение относится к биотехнологии и экспериментальной физиологии, а именно к способам кормления теплокровных животных, в частности крыс, для увеличения массы тела.

Способ кормления теплокровных животных включает добавление к пищевому рациону биомассы штамма *Streptomyces massas-poreus* CNMN-As-06, в количестве 250 мг/кг массы тела в сутки, в течение 10 недель, причем биомассу получают путем культивирования штамма на питательной среде, содержащей, г/л: кукурузную муку 20,0, соевую муку 10,0, глюкозу 10,0, NaCl 5,0, CaCO₃ 1,0, 4-аминобензойную кислоту 1,37, воду остальное, в течение 5 дней, отделения биомассы и сушки.

Технический результат заключается в повышении массы тела самцов крыс на 73,34-488,14% и самок на 52,71-108,86%, с 5-й по 10-ю неделю кормления.

П. формулы: 1