

Отделение аграрных наук



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ДОЧЕРНЕЕ
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ИНСТИТУТ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА»
РЕСПУБЛИКАНСКОГО УНИТАРНОГО
ПРЕДПРИЯТИЯ «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК БЕЛАРУСИ
ПО ЖИВОТНОВОДСТВУ»



Жидкий гидролизат



Сухой гидролизат

ГИДРОЛИЗАТ РЫБНЫЙ ИЗ ОТХОДОВ ПЕРЕРАБОТКИ ПРЭСНОВОДНОЙ РЫБЫ

Описание разработки

Гидролизат рыбный – однородный мелкодисперсный порошок от светло-бежевого до темно-коричневого цвета, хорошо растворимый в воде, получен в результате ферментативного гидролиза рыбных отходов. Технология его получения не содержит щелочей, кислот и различных солей. 100%-й натуральный кормовой концентрат.

Содержание сырого протеина в сухом рыбном гидролизате – 45–50 %, в жидком – 3–4 %. В зависимости от технологии производства гидролизата содержание сырого жира – не более 9 % и сырой золы – до 10 %.

287

РАЗРАБОТКИ,
ИМЕЮЩИЕ
МИРОВОЕ
ЗНАЧЕНИЕ

Наличие защиты интеллектуальной собственности

Патент Республики Беларусь № 23478.
ТУ ВУ 100035627.023-2019.

Наименование программы, подпрограммы, проекта, хозяйственные договоры, в рамках которых получена разработка

ГПНИ «Качество и эффективность агропромышленного производства» на 2016–2020 годы, задание 7.18 «Получение, изучение состава и свойств рыбного гидролизата для использования в аквакультуре».

Область применения разработки

Агропромышленный комплекс (рыбоводство). В составе комбикормов для ценных видов рыб в качестве белкового сырья и сырья, содержащего свободные аминокислоты.

Контактная информация организации разработчика

Адрес: 220024, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Стебенева, д. 22.
Телефон/факс: +375(17)378-79-46.
Сайт: <https://www.belniirh.by/>
Адрес электронной почты: belniirh@tut.by