

Ткачева И.В., Байдук Е.А., Яронтовский В.Е., Недина Н.Д., Пономарева Е.Н.

Применение в сельскохозяйственной практике комплексных микробных препаратов

Аннотация: Пробиотики, пребиотики и синбиотики – препараты и вещества микробного происхождения, содержащие живые микроорганизмы. Преимущество заключается в их нетоксичности и безопасности, так как данные препараты не накапливаются в организме. Выделяются наиболее перспективные области применения пробиотических штаммов в аквакультуре. Очистка сточных вод, которая в последние годы приобретает большой интерес среди исследователей в сфере экологии и аквакультуры. Активное применение микробных препаратов при добавлении в комбинированные корма. Использование пробиотиков в составе кормов способствует хорошей усвояемости, улучшению микрофлоры кишечника и работы обменных процессов в организме, а также укрепляет и развивает иммунитет.