

Научная новизна проекта

- **ВПЕРВЫЕ** применен метод фотонной корреляционной спектроскопии для исследования процессов в пищевой промышленности
- Получена зависимость коэффициентов диффузии от температуры
- Установлено наличие пограничного слоя тузлука у кожи рыбы, обладающего фрактальной структурой
- Найдено автомодельное решение дифференциального уравнения диффузии
- определена формула расчета продолжительности посола рыбы

