

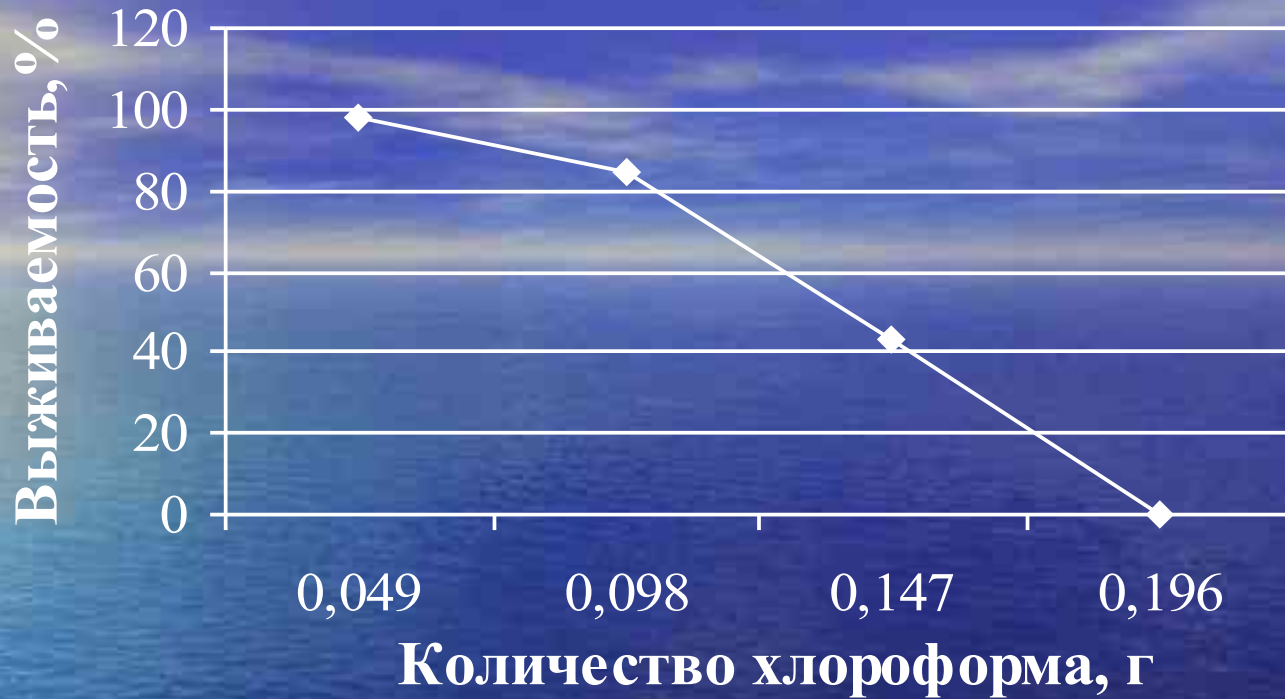
БИОТЕСТИРОВАНИЕ В ОЦЕНКЕ БЕЗОПАСНОСТИ РЫБНЫХ КОНСЕРВОВ

Мезенова О.Я., Рулева Т.Н., Потапов П.П.,
ФГОУ ВПО «КГТУ»,
ФГУП «АтлантНИРО»

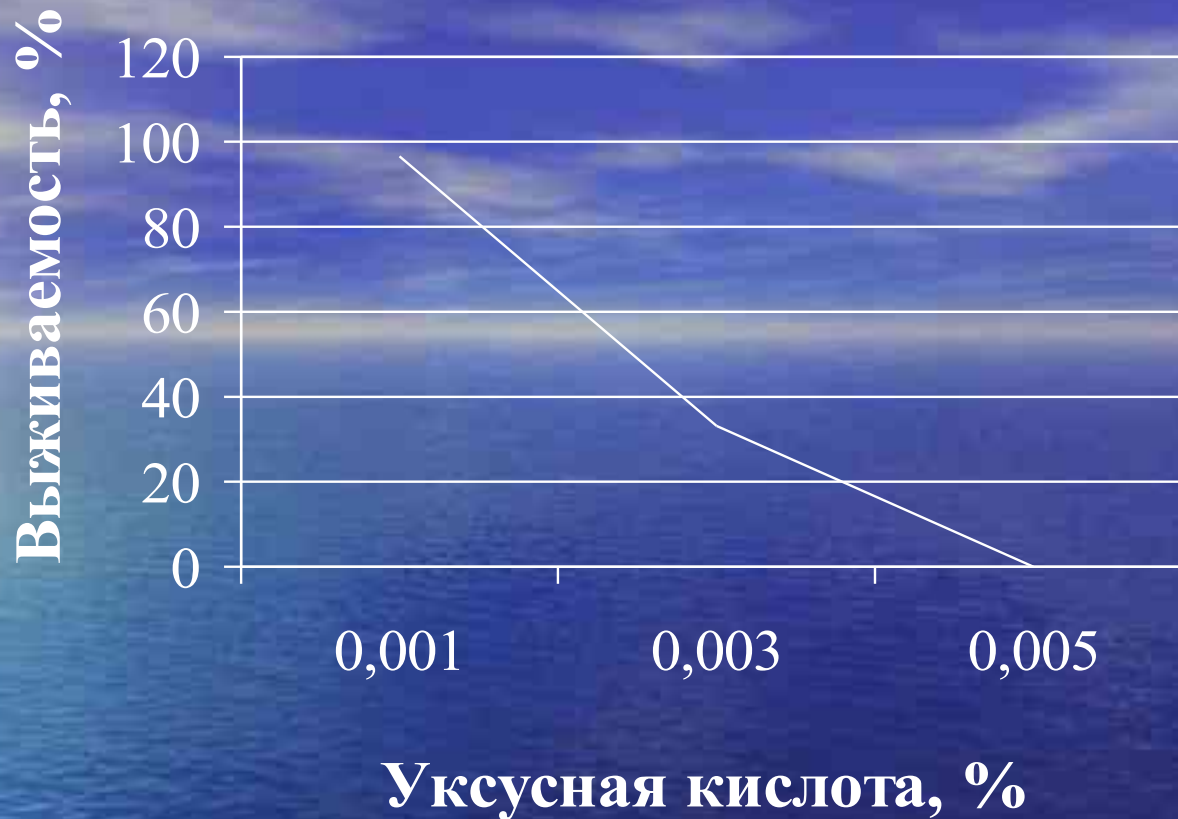
Калининград

Таблица 1 - Выживаемость *Styloynchia mytilus* в модельных опытах в зависимости от количества хлороформа, добавленного в водно-масляную модельную эмульсию

Количество вносимого хлороформа, г	Выживаемость тест-объектов <i>Styloynchia mytilus</i> , %			
	1	2	3	Среднее значение из трёх повторных определений
0,049 (5 капель)	100	100	93	98
0,098 (10 капель)	100	64	89	84
0,147 (15 капель)	83	17	29	43
0,196 (20 капель)	0	0	0	0



- Рисунок 1 Выживаемость *Stylonychia mytilus* в зависимости от количества хлороформа, добавленного в водно-масляную модельную эмульсию



- Рисунок 2 Зависимость выживаемости *Stylonychia mytilus* при тестировании уксусной кислоты различной концентрации при трёхчасовой экспозиции