

УДК 639.411(083)

Инструкция по технологии культивирования тихоокеанской устрицы / сост. А.В. Кучерявенко, А.П. Жук ; Тихоокеанский научно-исследовательский рыбохозяйственный центр. — Владивосток : ТИПРО-Центр, 2011. — 27 с.

Рассмотрены методы плантационного культивирования тихоокеанской устрицы и даны краткие сведения по биологии вида. Описаны технические устройства, применяемые при культивировании. Приведен расчет экономической эффективности выращивания устрицы.

Инструкция предназначена для руководителей и специалистов предприятий, занимающихся культивированием беспозвоночных, мастеров хозяйств марикультуры, специалистов и студентов-биологов.

Рецензент: д-р биол. наук В.А. Раков

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Введение.....	4
2. Культивирование тихоокеанской устрицы.....	4
2.1. Краткие сведения по биологии.....	4
2.2. Общие требования к акваториям для разведения устриц.....	5
2.3. Прогнозирование времени и интенсивности оседания личинок на коллекторы ...	5
2.4. Методика планктонных работ.....	6
2.5. Выставление коллекторов для сбора спата. Контроль за оседанием.....	7
2.6. Транспортировка спата.....	10
2.7. Выращивание устриц до товарных размеров.....	11
2.8. Зимнее содержание устриц.....	11
2.9. Сбор урожая и его первичная обработка.....	13
2.10. Транспортировка, сортировка и хранение товарных устриц.....	15
3. Инженерно-техническое обеспечение культивирования беспозвоночных.....	16
3.1. Установка для сбора молоди и выращивания устриц.....	16
3.2. Изготовление оснастки и монтаж установки.....	18
3.3. Притапливание и подъем установок.....	20
3.4. Опытно-промышленная установка для выращивания устриц.....	21
3.5. Вспомогательные сооружения.....	22
3.6. Обеспечивающий флот.....	23
4. Расчет экономической эффективности выращивания тихоокеанской устрицы.....	24
4.1. Расчет капитальных вложений.....	24
4.2. Расчет издержек по выращиванию устрицы (ТЗ _{пл}).....	26
4.3. Себестоимость товарной продукции.....	27
5. Список использованной литературы.....	27