

Питомник лососевых рыб в Дании



Вся техническая «начинка» данной фермы — начиная от гидравлики и вплоть до уникальной автоматизированной системы кормления — полностью разработана и смонтирована фирмой «COWEX»™.

Нашей фирмой была разработана и установлена специальная автоматизированная система управления производственным процессом (ACS – «AquaCulture Control System»), распределительные щиты, всё необходимое технологическое оборудование и инструментарий, а также осуществлён монтаж фермы «под ключ» и её ввод в эксплуатацию.

На сегодняшний день заказчик имеет высокоэффективное автоматизированное производство, полностью отвечающее его требованиям.



Место: Борнхольм, Дания

Продукция: молодняк лососевых **Годовая выработка:** 400.000 штук **Год ввода в эксплуатацию:** 1994



Питомник лососевых рыб в Дании



Наша автоматизированная система управления производственным процессом имеет дружественный для пользователя интерфейс. Говоря это, мы, в частности, имеем в виду, что оператор может в любой момент времени «увидеть» на экране монитора любую часть фермы и считать значения любых текущих параметров (например, для того, чтобы узнать текущее содержание кислорода в каком-либо конкретном резервуаре, нужно совершить всего лишь один щелчок мышью!). Полный контроль и управление всей системой осуществляет всего лишь один человек (оператор) с одного персонального компьютера.

Ферма оснащена уникальными автоматизированными системами кормления рыбы и регулирования циркуляции воды.



Все данные, получаемые от датчиков, автоматически сохраняются в памяти системы, таким образом, оператор может в любой момент времени получить исчерпывающую информацию о ходе любого технологического процесса. Кроме того, система может визуализировать процессы в виде графиков, подробно документирующих процесс производства.

В случае отсутствия оператора на своём рабочем месте внешние сигналы тревоги посылаются ему на мобильный телефон (GSM) в виде текста.

> Copenhagen: COWEX aps

Poppelhoj, 5 DK-2900 Hellerup Tel.: +4539 46 14 65 Fax: +4539 40 06 65 Санкт-Петербург: OOO «KOBEKC»



