

РЫБНЫЕ ФЕРМЫ ДЛЯ АКВАКУЛЬТУРЫ

Рыбные фермы представляют собой совокупность конструкций (ячеек) круглой, квадратной, ромбовидной и даже многогранной формы (в зависимости от видов рыб).

Каркас ячейки изготовлен из полиэтилена низкого давления, который в определенных узловых местах или по периметру наполняется блоком плавучести.

Система крепления состоит из якорных блоков, цепей, буйков, соединительных звеньев и цепных замков различного размера и диаметра. Диаметр и толщина труб выбирается исходя из нагрузок и характеристик географического расположения фермы.

Садковое рыбоводство активно развивается в России, поскольку имеет ряд преимуществ:

- садковые хозяйства можно располагать непосредственно в водоёмах;
- расположение садковых линий не требует больших земельных площадей;
- снижение капитальных затрат на строительство рыбоводных и гидротехнических сооружений;
- отсутствие принудительной подачи воды – снижение расходов на электроэнергию;
- интенсивность производства;
- рыба выращивается в естественной среде;
- во многих случаях садковые хозяйства – единственная возможность сохранить и восстановить поголовье редких и особо ценных пород рыбы.



Что в итоге?

- Такая конструкция выдерживает серьёзные ветровые и волновые нагрузки;
- конструкция прочная и непотопляемая;
- не обрастает льдом;
- материал сохраняет прочность конструкции;
- садки могут быть любой формы;
- при необходимости, садки изготавливаются в сборном варианте, что обеспечивает простоту транспортировки, высокую скорость сборки и даёт возможность перестановки садков и наращивания дальнейшего производства.

Индивидуально учитывается при проектировании:

- диаметр и толщина трубы несущей конструкции садков;
- необходимый вес якорей;
- диаметр и толщина трубы леерного ограждения;
- методы крепления узлов и садков;
- материал и диаметр каната;
- материал и ячей дели.

ССРЗ «РИФ» берет на себя реализацию проекта «под ключ» – от технического задания до сдачи объекта в эксплуатацию с дальнейшим обслуживанием и контролем качества, включая получение разрешительной документации.

Наши преимущества:

- 1) сотрудничаем со специалистами ведущих научных институтов России;
- 2) имеем рыбное биологическое обоснование на садки по выращиванию рыбы;
- 3) проектируем рыбные фермы и фермы для выращивания гидробионтов с учетом климатических условий, ветровых и волновых нагрузок, особенностей акватории и индивидуальных пожеланий Заказчика;
- 4) отбираем качественные материалы, проверяем, посредством отдела контроля качества и изготавливаем в кратчайшие сроки, садки, конструкции, якоря и комплекты оборудования и оснащения;
- 5) монтируем рыбные фермы любой конфигурации в морских и пресных водоемах в любой точке страны и мира.
- 6) стоимость рыбных ферм производства «РиФ» до 25% ниже иностранных аналогов.

Мы можем установить причалы и понтоны для обслуживания рыбной фермы из пластика или железобетона, а также завод строит катера длиной до 20 метров для обслуживания ферм, находящихся в отдалении от берега.

Корпус катера выполнен из ПНД, не подвержен коррозии и образованию осмоса, не требует ежегодной покраски, не выгорает на солнце, благодаря наличию УФ-защиты. Всё это позволяет значительно снизить эксплуатационные расходы судовладельца. Стойкость к образованию трещин, повышенная ударопрочность, даже при экстремально низких температурах, простота в уходе и эксплуатации – все это позволяет продлить жизненный цикл катера «РиФ» до 50 лет. Гарантия на корпус составляет 30 лет.

Полиэтилен низкого давления значительно превосходит традиционные материалы (сталь, алюминий, дерево, стекловолокно) в надёжности и экономичности. Корпус – экологически чистый, что позволяет использовать катер даже на природоохранных акваториях, обладает звукопоглощающими свойствами.

Таким образом, завод «РиФ» предлагает своим клиентам комплексные решения и поддерживает государственную политику импортозамещения, создавая конкурентоспособный продукт отечественного производства, не уступающий иностранным аналогам.



КОНТАКТЫ:

АО «Судостроительно-судоремонтный
завод «РиФ»

Ростов-на-Дону, 13 линия, 93
info@zao-rif.com
8 -800-600-07-35