

**СЕТЕВЯЗАЛЬНАЯ ФАБРИКА «ЛЮКСОЛ» — КРУПНЕЙШИЙ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ТРИКОТАЖНОГО БЕЗУЗЛОВОГО
СЕТЕПОЛОТНА В РОССИИ**



LUXSOL®

Сетевязальная фабрика



Основание компании – **2010** г.

Более **80** сотрудников.

2016 г. – Открыт офис в Словакии, ЕС.

Производственные площади
более **6 500** м².

ПРОИЗВОДСТВО ТРИКОТАЖНОЙ БЕЗУЗЛОВОЙ ДЕЛИ



Современное европейское оборудование.

Объем производства сетеполотна
более **1200** тонн в год.

Материал – полиамид (капрон, нейлон).

Ширина полотна – **492, 645, 1290** ячеек.

Разрывные нагрузки на ячейу от **30** кгс до **450** кгс.

Контроль качества продукции на всех
этапах производства.

Собственная лаборатория проверки сетеполотна..

Продукция сертифицирована и соответствует
требованиям международных стандартов.



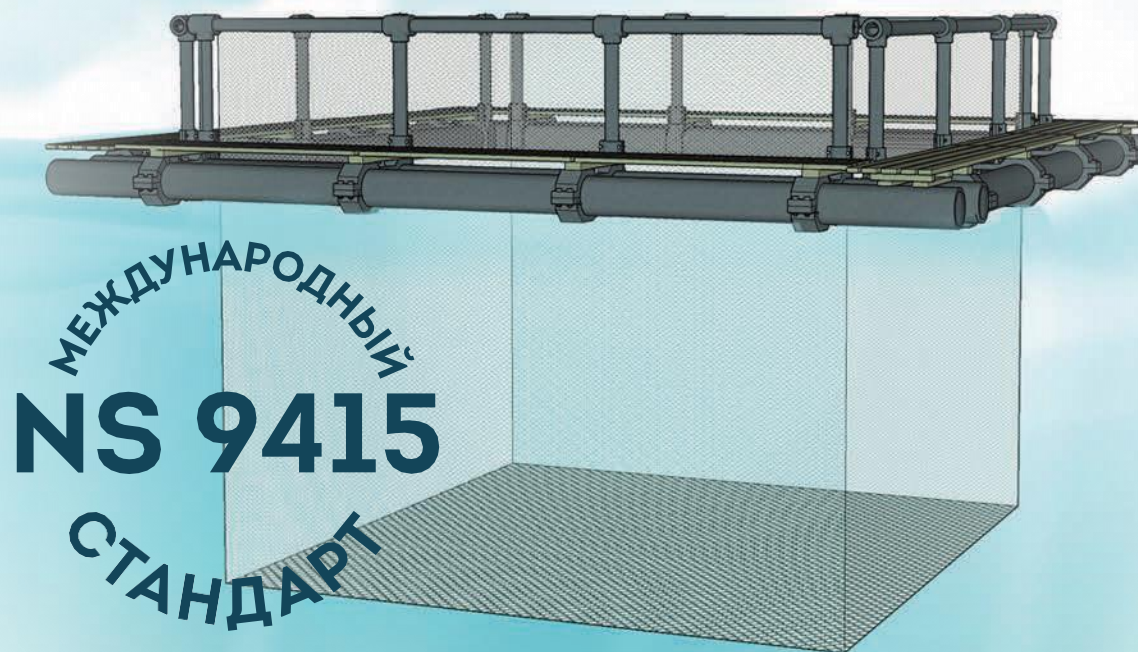
СЕТНЫЕ КАМЕРЫ ЛЮКСОЛ



Сетные камеры ЛЮКСОЛ
производятся по международному
стандарту **NS 9415**.

Гарантийный срок эксплуатации —
24 месяца.

При соблюдении правил
эксплуатации, срок службы
увеличивается до **10** лет.



МОРСКИЕ ДЕЛИ



В 2022 году введен в эксплуатацию новый цех на **4 500 м²**, что позволило запустить производство морские дели (диаметр **50 м.**)

Разработано специальное сетеполотно с повышенными разрывными характеристиками для производства сетных камер, которые используют в открытой воде.

СВЕРХВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН

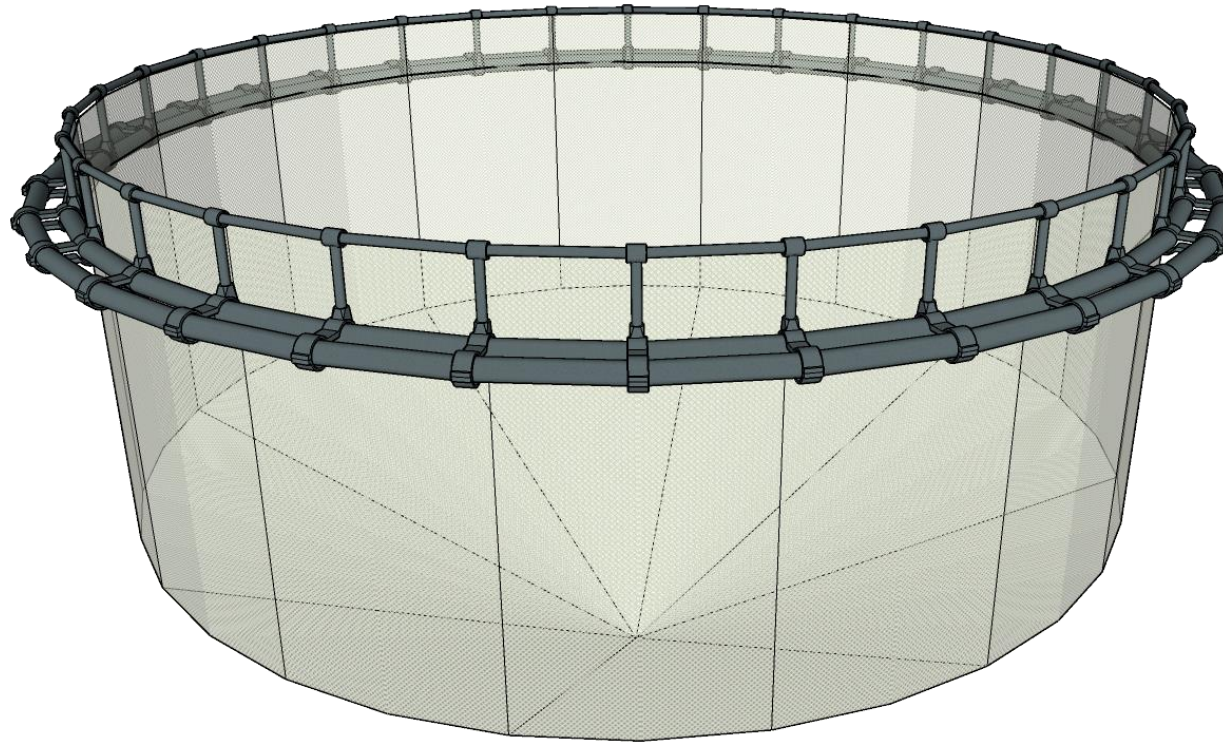


- высокая износостойкость
- химическая стойкость к большинству кислот, щелочей и жиров
- стойкость к УФ-излучению
- морозостойкость до -100°C
- свойства СВМПЭ не изменяются при воздействии воды
- низкое водопоглощение (в пределах 0.01%)
- не набухает в воде и имеет почти нулевую растяжимость

ТИПОВЫЕ ФОРМЫ САДКОВ

КРУГЛЫЕ СЕТНЫЕ КАМЕРЫ

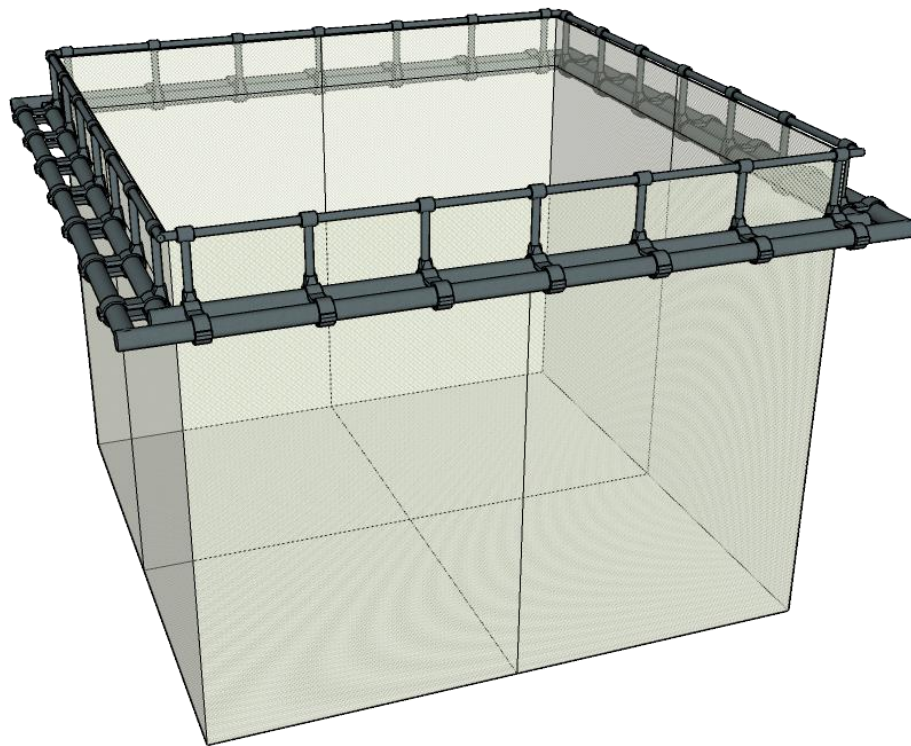
Универсальные и наиболее распространенные, имеют наибольшую устойчивость к жестким погодным условиям.



ТИПОВЫЕ ФОРМЫ САДКОВ

ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СЕТНЫЕ КАМЕРЫ

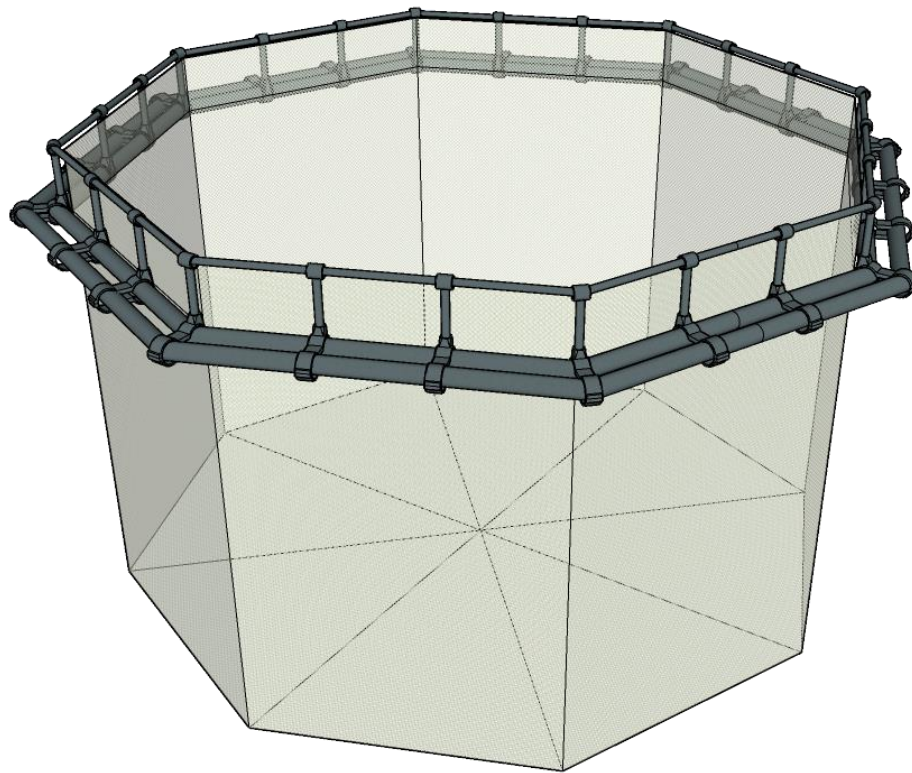
Идеальны для установки в стационарных линиях. Подходят для выращивания осетровых видов рыб, карпа, сазана и др.



ТИПОВЫЕ ФОРМЫ САДКОВ

МНОГОГРАННЫЕ СЕТНЫЕ КАМЕРЫ

Преимуществом этой формы является удобство установки и соединение в общую линию. Подходит для выращивания форели и иных стайных пород рыб.



КОЛЛЕКТОР ДЛЯ СБОРА И УДАЛЕНИЯ МЕРТВОЙ РЫБЫ

Коллектор для сбора отхода – специальный инструмент для сбора и удаления из сетного садка мертвой рыбы.

Принцип действия достаточно прост: мертвая рыба скапливается на дне сетного конуса и по мере наполнения поднимается вручную или механизировано.

Сетные камеры с конусным дном, оборудованные съемным коллектором активно используются в Российских садковых хозяйствах, в том числе и в Карелии.



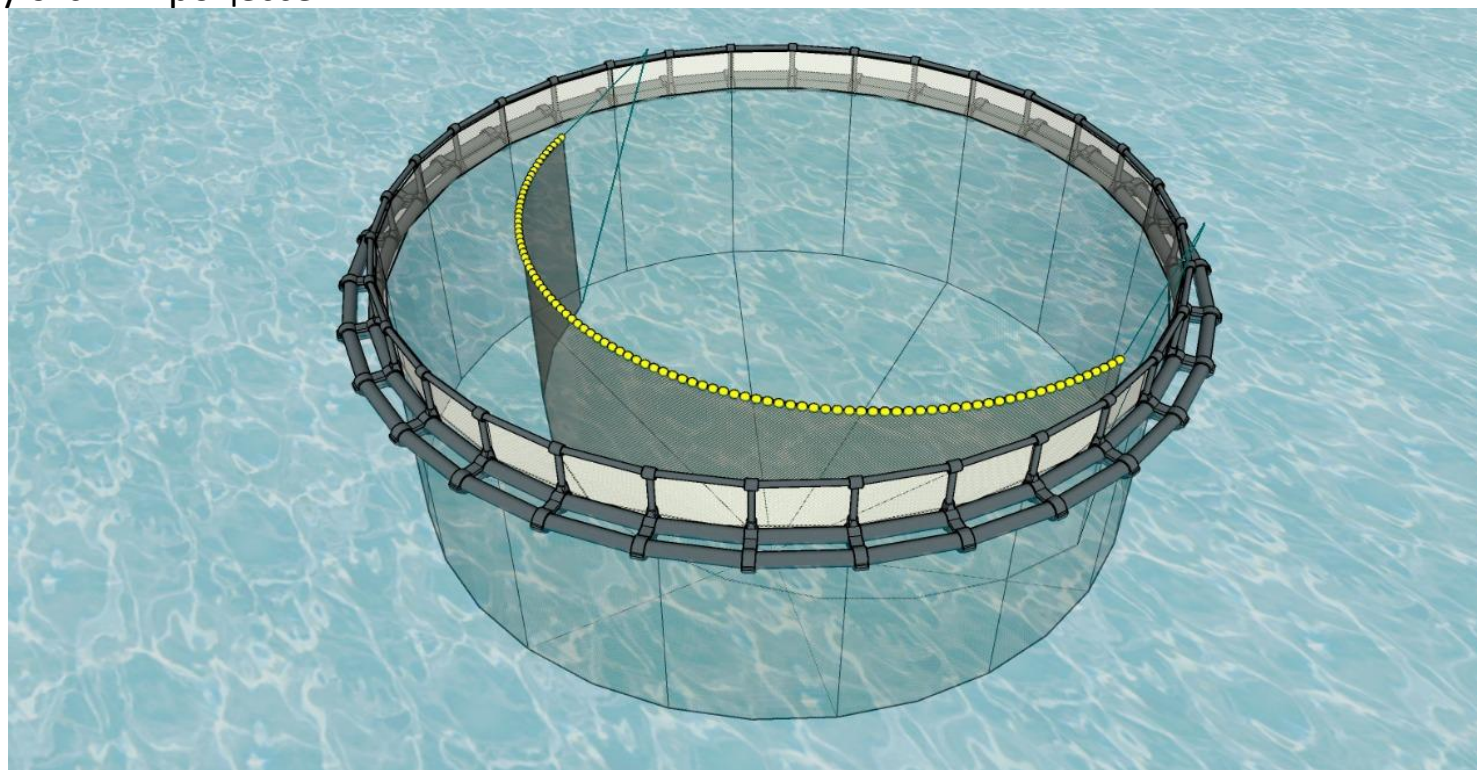
*Обод коллектора
выполнен из
нержавеющей стали.*

*Ячея и глубина мотни
изготавливается по
индивидуальному заказу
клиента.*

ОРУДИЯ ЛОВА

Садковый невод

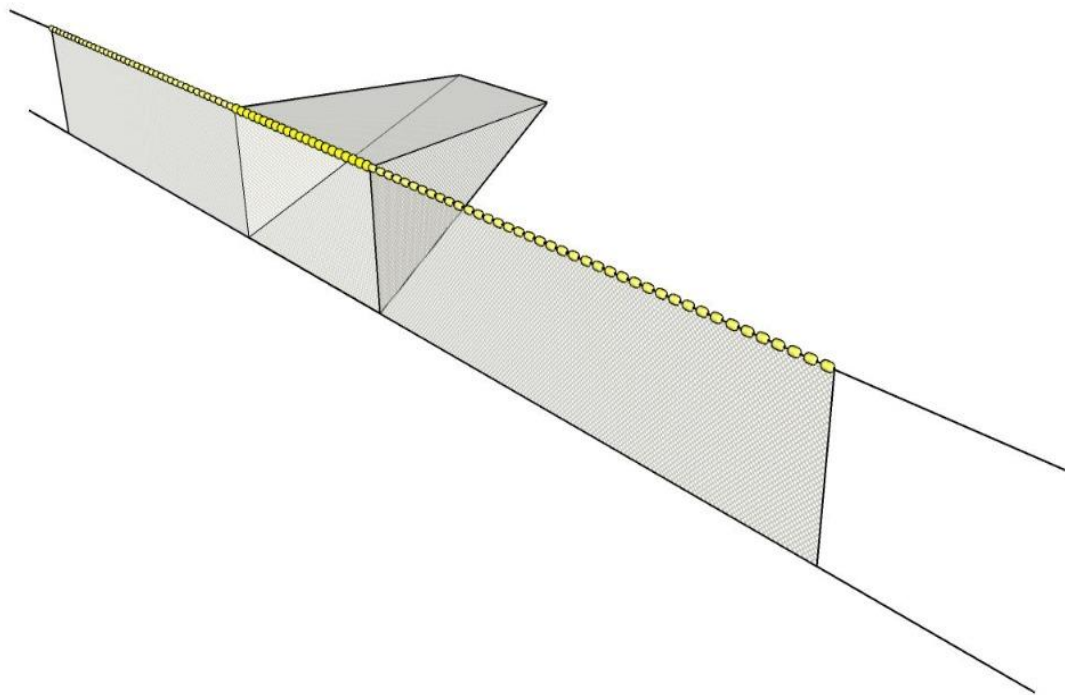
Скучивание рыбы садковым неводом заменяет выполнение данной задачи с помощью балберы. Важной особенностью работы невода является то, что элементы сетной камеры садка не задействуются в процессе.



ОРУДИЯ ЛОВА

Закидной невод

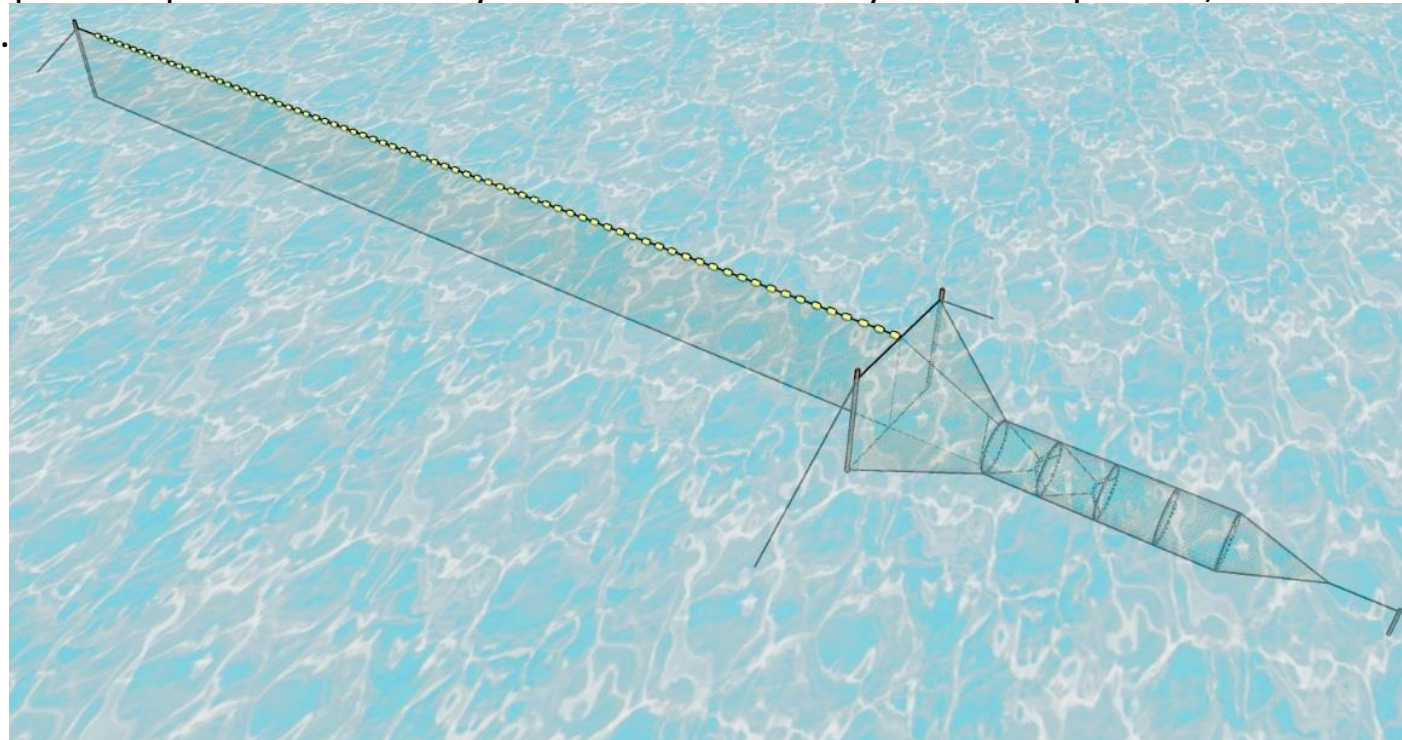
Предназначены для охвата определенной площади водоема с находящейся там рыбой. Закидные невода делят на речные, озерные и морские. Речные и морские невода строят неравнокрылыми, озерные – равнокрылыми. Высота невода зависит от рельефа и глубины водоема и вида вылавливаемой рыбы.



ОРУДИЯ ЛОВА

ПРОЧИЕ ОРУДИЯ ЛОВА

Вентерь, мережа, рюжа, курма и другие мелкие орудия лова, применяются во внутренних водоемах и прибрежном морском рыболовстве. Некоторые из них изготавливают из сетного полотна с жестким каркасом, другие - из прутьев, жердей. Их устройство, форма, способы установки чрезвычайно разнообразны и часто обусловлены не только условиями работы, но и местными традициями.



ПРОПИТКА СЕТНЫХ КАМЕР ОТ ОБРАСТАНИЯ (АНТИФОУЛИНГ)



АНТИФОУЛИНГ – специализированное противообрастающее покрытие, наносимое на сетеполотно для замедления обрастания и облегчения отделения подводных организмов.

Садки, сетные камеры, канаты и прочее оборудование, используемое в аквакультуре и находящееся в воде, обрастают водными организмами (водорослями, моллюсками, асцидиями, и пр.).

Биологические обрастания в аквакультуре приводят к существенному увеличению затрат на обслуживание, сокращению срока эксплуатации и уменьшению уровня кислорода в садках, что также способствует развитию инфекционных заболеваний и массовому падежу рыбы.

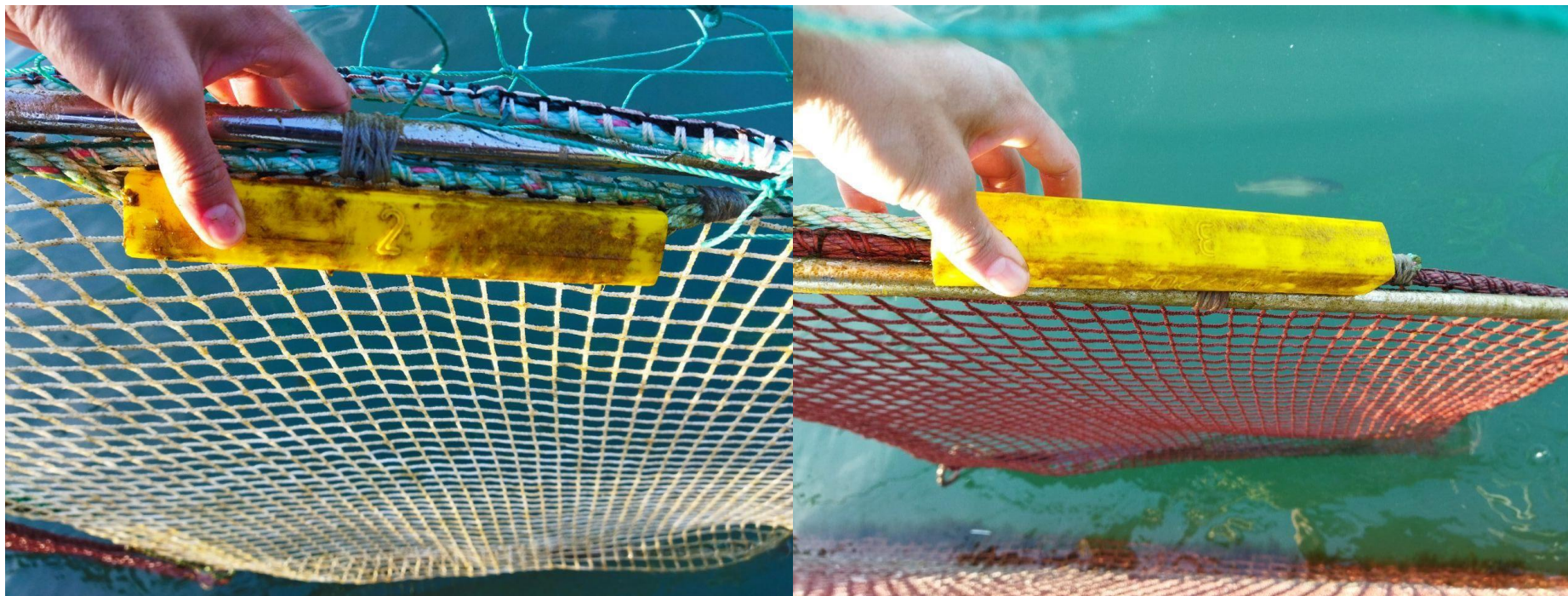
ЧТО ПОКАЗАЛИ РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ (ФИНСКИЙ ЗАЛИВ)

Проблемы, вызываемые биологическими обрастаниями, имеют региональные и сезонные отличия. Виды обрастания формируются и развиваются в зависимости от солености воды, течений, температуры воды и питательных веществ.



ЧТО ПОКАЗАЛИ РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ (БАРЕНЦЕВО МОРЕ)

При обрастании сетных камер, увеличивается износ и снижаются разрывные характеристики сетеполотна, снижается водообмен и насыщение кислородом внутри садка. Значительно увеличивается нагрузка на каркас садка, что может привести к разрушению всей конструкции рыбоводной фермы.



ЧТО ПОКАЗАЛИ РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ (БАРЕНЦЕВО МОРЕ)

При обрастании сетных камер, увеличивается износ и снижаются разрывные характеристики сетеполотна, снижается водообмен и насыщение кислородом внутри садка. Значительно увеличивается нагрузка на каркас садка, что может привести к разрушению всей конструкции рыбоводной фермы.

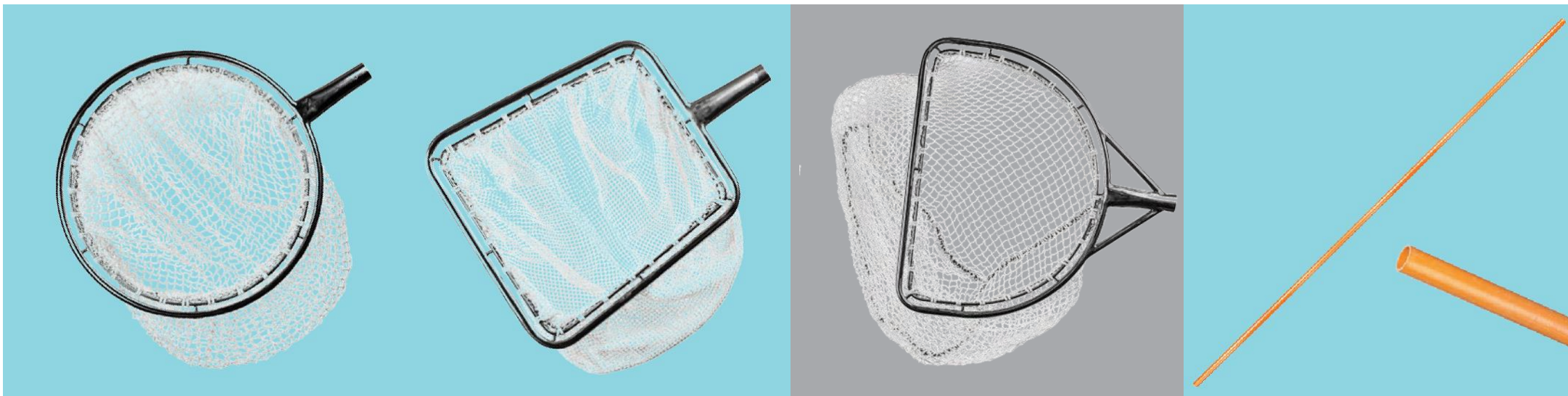


КАПЛЕР ДЛЯ ВЫГРУЗКИ РЫБЫ

Каркас двойной из нержавеющей стали. Мотня двуслойная.



САЧКИ ДЛЯ РЫБОВОДОВ



КРЮЧКИ HASP ДЛЯ ПОДНЯТИЯ СЕТНОЙ КАМЕРЫ



ЧЕРПАКИ ДЛЯ КОРМА



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА

Материалы для
ремонта рыбоводных
садков, орудий лова.



КАНАТЫ, ФАЛЫ,
ШНУРЫ



ВАШИ ЗАДАЧИ –
НАШИ РЕШЕНИЯ



Захаревич Ирина Анатольевна

Исполнительный директор

+7 (926) 446-64-93

sadok@luxsol.ru

