

Проектирование рыболовных судов



Щербаков Илья Вадимович
Генеральный директор

Санкт-Петербург
22 сентября 2022 г.



Строительство рыболовных судов в РФ, 2022 г. (по Группе ОСК)



Условные обозначения:

- Предприятие
- Проектно-конструкторское бюро



9 проектов
7 верфей
более 40 судов





Происхождение проектов

Проект КБ

СТ-192 Skipsteknisk AS

КМТ01 Skipsteknisk AS

КМТ02 Skipsteknisk AS

КСП01 Skipsteknisk AS

5670 Вяртсиля Восток

170701 Наутик Рус

МТ1112XL Marin Teknisk AS

03141 СК Викинг

17050 Петробалт



**Значительное
количество
проектов
импортной
разработки**

**Большинство
проектов
разработано
не одним
проектантом**

Верфи

Проекты

Вопросы

Решение



Основная проблематика

Классификация

Особенности, обусловленные назначением судов: архитектурные, конструктивные, насыщенность оборудованием, система генерирования и распределения электроэнергии и проч. – **несоответствие Правилам РС**

Качество проекта

Недостаточно полно проработанные эскизные проекты иностранных КБ

Оборудование

Особенности, обусловленные наличием специализированных механизмов, устройств и оборудования **импортного производства**

Для продолжения строительства рыбопромыслового флота очевидна необходимость **значительного перепроектирования**

Верфи

Проекты

Вопросы

Решение



Проектирование рыболовных судов

Несоответствие
Правилам РС

Недостаточно
качественные проекты

Импортное
оборудование

Основные ТЕЗИСЫ для дальнейшей организации проектной работы по созданию рыбопромыслового флота:

- ✓ Совместная работа Заказчик-Проектант-РС-Верфь с начальных этапов создания судна
- ✓ Назначение единого Головного проектанта, отвечающего полностью за проект от создания эскизного проекта до эксплуатационной документации
- ✓ Совместная со всеми участниками процесса разработка нескольких типовых проектов, учитывающих в полной мере:
 - Требования Заказчика
 - Опыт предыдущей постройки промысловых судов
 - Требования РС и надзорных органов РФ
 - Возможности верфи-строителя
 - Внедрение доступного к поставке, в первую очередь отечественного оборудования
 - Контрактную стоимость строительства судна



Верфи

Проекты

Вопросы

Решение



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!