

Phoenix Register of Shipping (PH.R.S.)

ΚΟΝΤΡΟΛΙΡΟΥΕΜΑ ΚΟΠΙΑ			
ΚΟΔ:	ΤЦ 60/14	ΔΑΤΑ:	03/12/2014
Тема: PH.R.S. Программа реновации корпуса – Улучшение состояния старых судов			
Направлено:	Всем судовладельцам/Операторам/Менеджерам, Представителям PH.R.S.		

Техническая Информация

Κατηγορία: PH.R.S. / Προцεδyρνeς Ινστpyκцιeς / Τeχνικeς Βιβλιοτeκα / PH.R.S. Циркyляpы

Уважаeмeе гoспoдa,

Любeзнo пpимитe к свeдeнию Тeχνικeς Циркyляp PH.R.S. 60/14. Цeль дaннoгo циркyляp – извeстить вce зaинтeрeсoвaннeе стoрoнe кaсaтeльнo нeдaвнo рaзрaбoтaннoй PH.R.S. Пpогpaммe рeнoвaции кoрпyсa, чтo пpeдстaвляeт сoбoй oбшиpнyю oцeнкy кoрпyсa, yслyгy пo рeнoвaции и ceртификaции, чтo пoмoгaeт yлyчшить сoстoяниe кoрпyсa стapыx сyдoв, дeлaя их дoстoйнeми сpaвнeния с сyдaми мeньшeгo вoзрaстa. Пo зaвepшeнию пpогpaμμы бyдeт пpoвepeнo, чтo кoрпyсa, кoтoрыe пpoшли oцeнкy, сooтвeтствyют нaшим стaндapтaм кaчeствa и бeзoпaснoсти.

Πoжaлyιστa, нaйдитe пoлный тeкст пpогpaμμы дaлee в πpилoжeнии.

Если у вaс вoзникнyт вoπpoсы, пoжaлyιστa, oбpaщaйтeсь к нaм в oφиc:

Exclusive Representative in Ukraine of
Phoenix Register of Shipping S.A.
Technical Department
23 Petrenko str., office 5A, Kherson, Ukraine 73025
Tel./Fax +380552415305

ПРОГРАММА РЕНОВАЦИИ КОРПУСА PH.R.S. (ПРК)

I. Оценка и улучшение состояния старых судов

Программа реновации корпуса Регистра Судоходства Феникс (ПРК) включает в себя обширную оценку корпуса, услугу по реновации и сертификации, что помогает улучшить состояние корпуса старых судов, делая их достойными сравнения с судами меньшего возраста.

Ввиду своего возраста старые суда могут нуждаться в прохождении проверки состояния в отношении прочности их конструкции.

ПРК обеспечивает, что корпуса старых судов, прошедших оценку, соответствуют стандартам качества и безопасности Регистра Судоходства Феникс.

II. Концепция и процесс ПРК

После получения запроса на проведение Программы реновации корпуса Регистра Судоходства Феникс, компетентные и опытные сюрвейера Регистра Судоходства Феникс приступают к изучению классификационных записей судна и проводят инспекцию структуры судна, чтобы подготовить и отправить подробный отчет о его состоянии.

Инспекционный отчет включает в себя рекомендации, реновационные и/или ремонтные работы, которые могут быть необходимы для соответствия требованиям этой программы.

Главные шаги в процессе ПРК описаны ниже, но в любом случае в ходе консультации они могут быть разработаны специально в соответствии с потребностями клиента.

Шаг 1: Сюрвейер регистра производит предварительный осмотр, чтобы проверить истинное состояние судна.

Шаг 2: Производится определение набора судна в соответствии с Правилами и Нормами Регистра Судоходства Феникс.

Шаг 3: Производится расчет продольной прочности.

Шаг 4: Производится оценка реновации, чтобы убедиться в удовлетворительном окончании программы.

Программа подходит для всех коммерческих судов любого типа и размера, независимо от их возраста.

Все осмотры и оценки производятся опытными судовыми сюрвейерами, которые обладают глубокими знаниями в области судовых осмотров и оценок состояния корпуса.

Для внедрения Программы реновации корпуса, следующие записи с судна должны быть отправлены в PH.R.S.:

- Предыдущий отчет о проведении ультразвуковой толщинометрии.
- Текущий отчет о проведении ультразвуковой толщинометрии, которая должна быть проведена в присутствии сюрвейера PH.R.S. для контроля ее правильности.
- Анализ исследуемого материала
- Сечение по мидельшпангоуту

Phoenix Register of Shipping (PH.R.S.)

- Чертеж вид с боку и чертеж палубы
- Растяжка наружной обшивки судна
- Конструкция переборок
- Растяжка бака и кормы
- Имеющееся определение набора судна

III. Четыре уровня реновации

Степень реновации может для каждого судна может быть разной в зависимости, как от первоначального состояния судна, так и желаемого уровня реновации. ПРК предлагает четыре уровня реновации:

Уровень 1 Специальное Освидетельствование (У1СО) – Обновленный корпус приравнивается к состоянию сравнимому с тем, которое было у судна при первоначальном освидетельствовании (для судов до 5 лет) с износом 5 %.

Уровень 2 Специальное Освидетельствование (У2СО) – Обновленный корпус приравнивается к состоянию сравнимому с тем, которое было у судна при втором очередном освидетельствовании (для судов от 5 до 10 лет) с износом 10 %.

Уровень 3 Специальное Освидетельствование (У3СО) – Обновленный корпус приравнивается к состоянию сравнимому с тем, которое было у судна при третьем очередном освидетельствовании (для судов от 10 до 15 лет) с износом 15 %.

Уровень 4 Специальное Освидетельствование (У4СО) - Обновленный корпус приравнивается к состоянию сравнимому с тем, которое было у судна при четвертом очередном освидетельствовании (для судов старше 15 лет) с износом 20 %.

Для судов прибрежного плавания дополнительный износ в 10 % является приемлемым.

IV. Сертификация

По окончании Программы реновации корпуса, Регистр Судоходства Феникс выдает Сертификат о реновации корпуса, который заменяет официальное признание состояния судна.

V. Преимущества Программы реновации корпуса

- Обеспечивает доказательство того, что корпус судна соответствует стандартам безопасности и качества Регистра Судоходства Феникс.
- Обеспечивает независимую сертификацию состояния судна, что может положительно повлиять на процесс фрахтования судна.
- Снижает расходы на техническое обслуживание судна, страховую премию и увеличивает стоимость судна при перепродаже.
- Помогает избежать ограничений по заходам в порт, которые применяются к старым судам.