



**HYPER  
PRO**

# НАДЕЖНОСТЬ И ЭКОНОМИЯ

Технологии Hyper Pro

# ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ



поломки

Непредвидимый простой =  
тысячи убытков в час



затраты

Рост цен на топливо съедает маржу



риски

Выход из строя топливной аппаратуры  
в море - угроза безопасности



некачественное  
топливо

Низкое цетановое число = потери мощности  
и риски для двигателя

**HYPER  
PROMARINE**

# РЕШЕНИЯ - HYPER PRO MARINE



## ИННОВАЦИОННАЯ ПРИСАДКА

которая решает комплекс задач  
по защите вашего двигателя  
и топливной системы

**Контроль  
над расходами  
и рисками**

# ЧТО ВЫ ПОЛУЧАЕТЕ?



**экономия**

снижение расходов топлива до 10%



**защита**

снижение риска простоя техники на 30%



**ресурс**

продление ресурса топливной аппаратуры



**экологичность**

соответствует стандартам Евро-5 и Евро-6

# ПРИНЦИПЫ ДЕЙСТВИЯ

Без использования



Очищает  
существующие  
отложения  
в топливной  
системе

С использованием



Защищает  
от нового нагара  
и коррозий

Улучшает  
смазывающие  
свойства  
и полноту  
сгорания

# НАУКА, А НЕ ОБЕЩАНИЯ

УВЕЛИЧЕНИЕ ЦИКЛОВОЙ  
ПОДАЧИ ТОПЛИВА НА

**30%**



**СОБСТВЕННАЯ  
ЛАБОРАТОРНАЯ БАЗА**

которая занимается разработкой  
и контролем качества



**ПРОШЛИ ИСПЫТАНИЯ  
НА АЗПИ**

1000 часов  
стендовых испытаний

**HYPER  
PROMARINE**

# НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР И ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ

МЫ СОЗДАЕМ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЕ  
ПРОДУКТЫ, ОБЪЕДИНЯЯ НАУКУ  
И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

**HYPER  
PROTRUCK**

**HYPER  
PROMARINE**

**HYPER  
PROAGRO**

**HYPER  
PROENERGY**

**HYPER  
FUELRACING**

**HYPER  
AUTO  
SERVICE STATION**

# НАЧАТЬ ЭКОНОМИТЬ ЛЕГКО

**2 ЛИТРА ПРИСАДКИ  
НА 1000 ЛИТРА ТОПЛИВА**

**1** ДОБАВИТЬ В БАК  
ПЕРЕД ЗАПРАВКОЙ

**2** ЗАПРАВИТЬ БАК  
присадка перемешается  
автоматически

# ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ

## ИСХОДНЫЕ ДАнные

цена присадки  
**780 РУБ./ЛИТР**

дозировка  
**1 ЛИТР  
НА 500 ЛИТРОВ ДТ**

экономия топлива  
**10%**

цена ДТ  
**70 РУБ./ЛИТР**

Для расчета взяты средние ориентиры цены дизеля и объем потребления судов

Тип судна	Потребление топлива (л/сутки)	Дозировка присадки (л)	Стоимость присадки (руб.)	Экономия топлива (л)	Экономия (руб./сутки) при цене ДТ 70 руб./л
<b>Малые суда и катера (до 1 000 л. с.)</b>					
Малый катер / яхта 50–200 л. с.	960	1,9	$1,9 \times 780 = 1482$	<b>96</b>	$6\,720 - 1\,482 = $ <b>5 238 Р</b>
Промысловый катер / буксир 500 л. с.	2000	4	$4 \times 780 = 3120$	<b>200</b>	$14\,000 - 3\,120 = $ <b>10 880 Р</b>
<b>Средние суда (1 000- 5 000 л. с.)</b>					
Морской траулер, паром, буксир	8400	16,8	$16,8 \times 780 = 13\,104$	<b>840</b>	$58\,800 - 13\,104 = $ <b>45 696 Р</b>

# ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ

**HYPER  
PROMARINE**

Для расчета взяты средние ориентиры цены дизеля и объем потребления судов

Тип судна	Потребление топлива (л/сутки)	Дозировка присадки (л)	Стоимость присадки (руб.)	Экономия топлива (л)	Экономия (руб./сутки) при цене ДТ 70 руб./л
<b>Средние суда (1 000- 5 000 л. с.)</b>					
Небольшое грузовое судно (корабль 3–5 тыс. т)	14 400	28,8	28,8 x 780 = 22 464	<b>1 440</b>	100 800 - 22 464 = <b>78 336 Р</b>
<b>Крупные грузовые суда и танкеры (5 000 - 20 000 л. с.)</b>					
Средний балкер, контейнеровоз	29 000	58	58 x 780 = 45 240	<b>2 900</b>	203 000 - 45 240 = <b>157 760 Р</b>
Большой танкер / ро-ро судно	43 000	86	86 x 780 = 67 080	<b>4 300</b>	301 000 - 67 080 = <b>233 920 Р</b>
<b>Супертанкеры и океанские контейнеровозы (20 000 – 80 000 л. с.)</b>					
Большой контейнеровоз 100 000 т водоизмещения	220 000	440	440 x 780 = 343 200	<b>22 000</b>	1 540 000 - 343 200 = <b>1 196 800 Р</b>
Супертанкер / LNG-газовоз / круизный лайнер	250 000	500	500 x 780 = 390 000	<b>25 000</b>	1 750 000 - 390 000 = <b>1 360 000 Р</b>

**HYPER  
PROMARINE**

# РЕГИОНЫ ПРИСУТСТВИЯ

**HYPER**  
ФОРМУЛА ТВОЕГО ПРЕВОСХОДСТВА

КЫРГЫЗСТАН

УЗБЕКИСТАН

КАЗАХСТАН



# ФАСОВКА, ПОСТАВКА И КОНТАКТЫ

ОТ 1 ЛИТРА  
ДО ЦИСТЕРНЫ

ОТ ТЕСТА  
ДО ПОСТАВКИ  
ПОД КЛЮЧ

## Почему выбирают «Хайпер Про»

- Гибкий сервис и персональный подход
- Результаты подтверждены испытаниями
- Собственное производство и лаборатория
- Одобрено производителями оборудования
- OEM-производство под брендом заказчика

## Контакты ООО «Хайпер Про»

- ☎ +7-906-968-6956
- ✉ info@hyperpro.org
- 🌐 hyperfuel.ru

### СРОК ПОСТАВКИ

от 3 рабочих дней

### ДОКУМЕНТЫ

ТУ, паспорт качества, протокол испытаний



hyperfuel.ru

