

# Опросный лист

Данный опросный лист предназначен для проверки показателей корпуса, что его форма и показатели сопротивления подходят для применения водомётного движителя, а также для подбора лучшего варианта пропульсивного модуля. Чем больше информации будет предоставлено, тем выше точность с которой будет выбран подходящий движитель.

Вся предоставленная информация будет рассматриваться как строго конфиденциальная.

## Данные проекта

Компания: \_\_\_\_\_ Контактное лицо: \_\_\_\_\_

Страна поставки: \_\_\_\_\_ Tel. No: \_\_\_\_\_ Fax No: \_\_\_\_\_ Email: \_\_\_\_\_

Название проекта: \_\_\_\_\_

## Параметры корпуса

Материал корпуса судна: **Алюминий** **Дерево** **Стеклопластик** **Сталь** **Другое:** \_\_\_\_\_

Форма корпуса: **Однокорпусный моногедрон** **Изогнутый однокорпусник** **Катамаран** **Другое:** \_\_\_\_\_

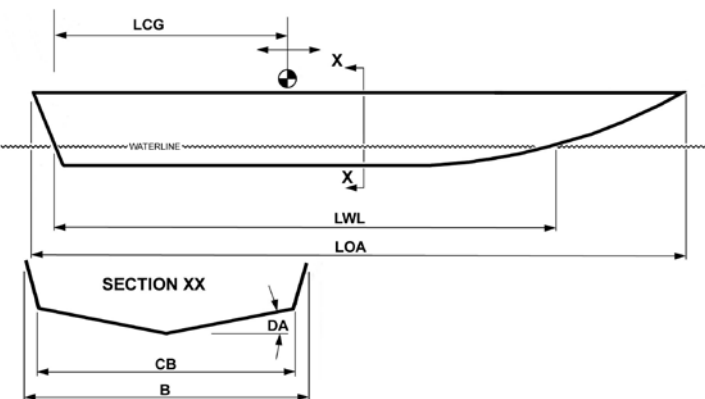
**Глиссер** **Переходный** (между водоизмещающим и глиссером) **Водоизмещающий**

**Баржа/Десантное судно**

**Остроклювый тип днища** **Круглое днище** **Назначение судна**

Любые другие отличительные черты корпуса (подъёмные крылья, глиссероочные выступы): \_\_\_\_\_

## Ключевые размеры корпуса (Пожалуйста выберите единицу измерения) **Метр** **Фут** **Кг** **Фунт**



Общая габаритная длина (LOA): \_\_\_\_\_

Длина ватерлинии (LWL): \_\_\_\_\_

Продольный центр тяжести (LCG): \_\_\_\_\_

Габаритная ширина (B): \_\_\_\_\_

Острая скула (CB): \_\_\_\_\_ @на транце: \_\_\_\_\_

Угол килеватости @ на середине (DA): \_\_\_\_\_ @ на транце: \_\_\_\_\_

Высота выше ватерлинии: \_\_\_\_\_ (допуск ветрового сопротивления)

Водоизмещение: Максимальное: \_\_\_\_\_

Порожного судна: \_\_\_\_\_

На испытаниях (если были): \_\_\_\_\_

Добавьте любые комментарии о размерах корпуса здесь: \_\_\_\_\_

## Ожидаемая производительность

Скорость судна на макс. входной мощности (узлов): \_\_\_\_\_

При максимальном водоизмещении = \_\_\_\_\_

При водоизмещении на испытаниях = \_\_\_\_\_

При водоизмещении порожнего судна = \_\_\_\_\_

Балльность моря \_\_\_\_\_

Скорость судна при длительной мощности (узлов): \_\_\_\_\_

При максимальном водоизмещении = \_\_\_\_\_

При водоизмещении на испытаниях = \_\_\_\_\_

При водоизмещении порожнего судна = \_\_\_\_\_

Балльность моря \_\_\_\_\_

Приложите данные сопротивления корпуса (если имеются): **Расчетное** **На тестах модели** **включая допуски на Волны** **Ветер**

## Предлагаемый(ые) двигатель(ли)

Исполнение двигателя \_\_\_\_\_ Производитель: \_\_\_\_\_ Модель: \_\_\_\_\_

Мощность: Максимальная = \_\_\_\_\_ kW hp @ \_\_\_\_\_ rpm

Длительная = \_\_\_\_\_ kW hp @ \_\_\_\_\_ rpm

Указанные значения соответствуют: **Чистой мощности на маховике** **или** **Мощности на валу**

Ожидаемое количество часов эксплуатации в год (округлить до ближайших ста часов): \_\_\_\_\_

Редуктор: **Да** **Нет** **Производитель и Модель:** \_\_\_\_\_ **Передаточное отношение:** \_\_\_\_\_