

**Диапазоны применимости метода Savitsky Pre-Planing ,
элементы статики моделей, теоретические чертежи и объёмные виды**

1. Таблица диапазонов применимости и элементов статики моделей

2. Модель сторожевого катера типа МО-IV

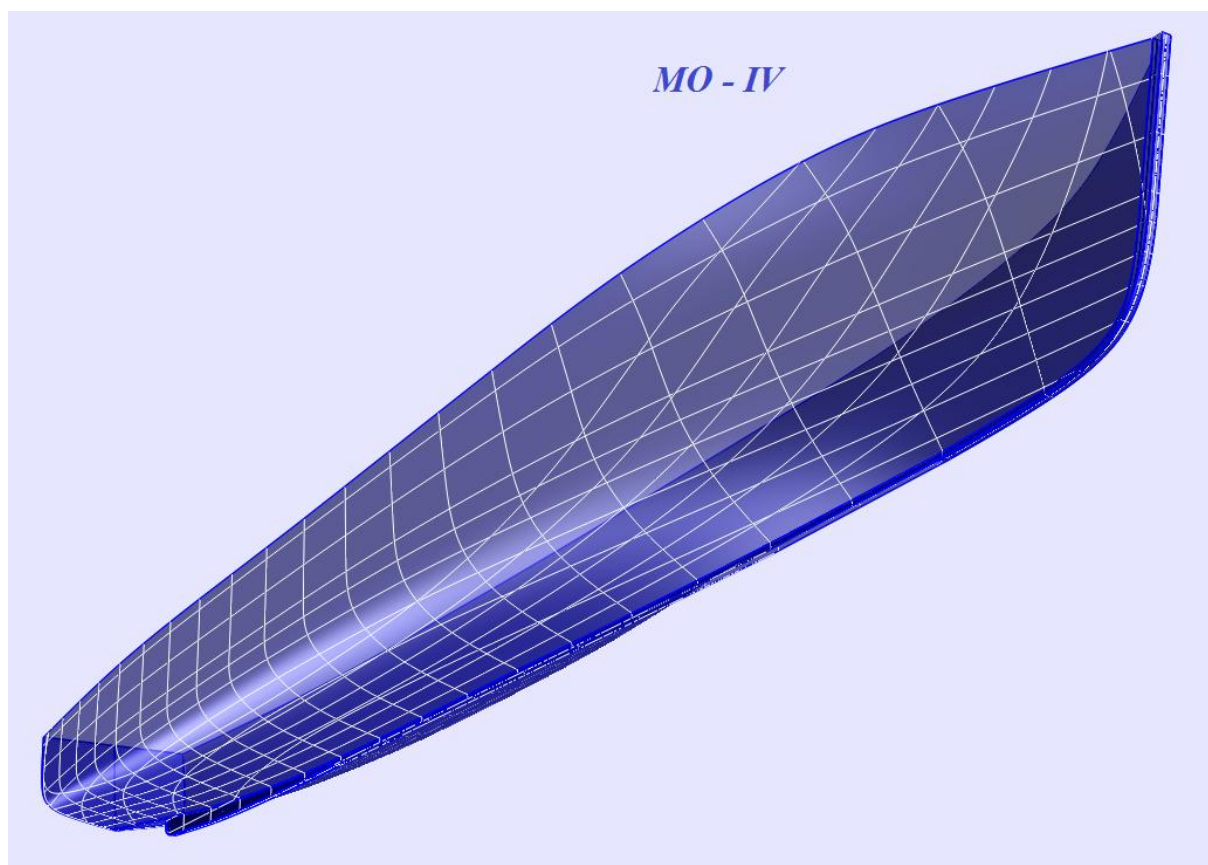
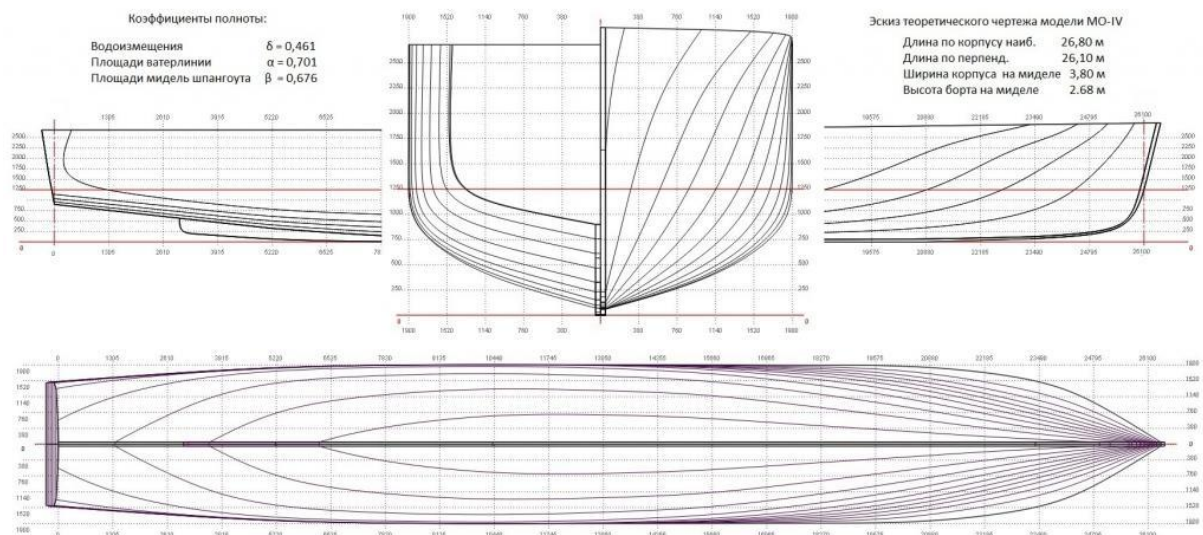
3. Модель теплохода А.Грин

4. Модель катера типа Фламинго пр. РВ-1415

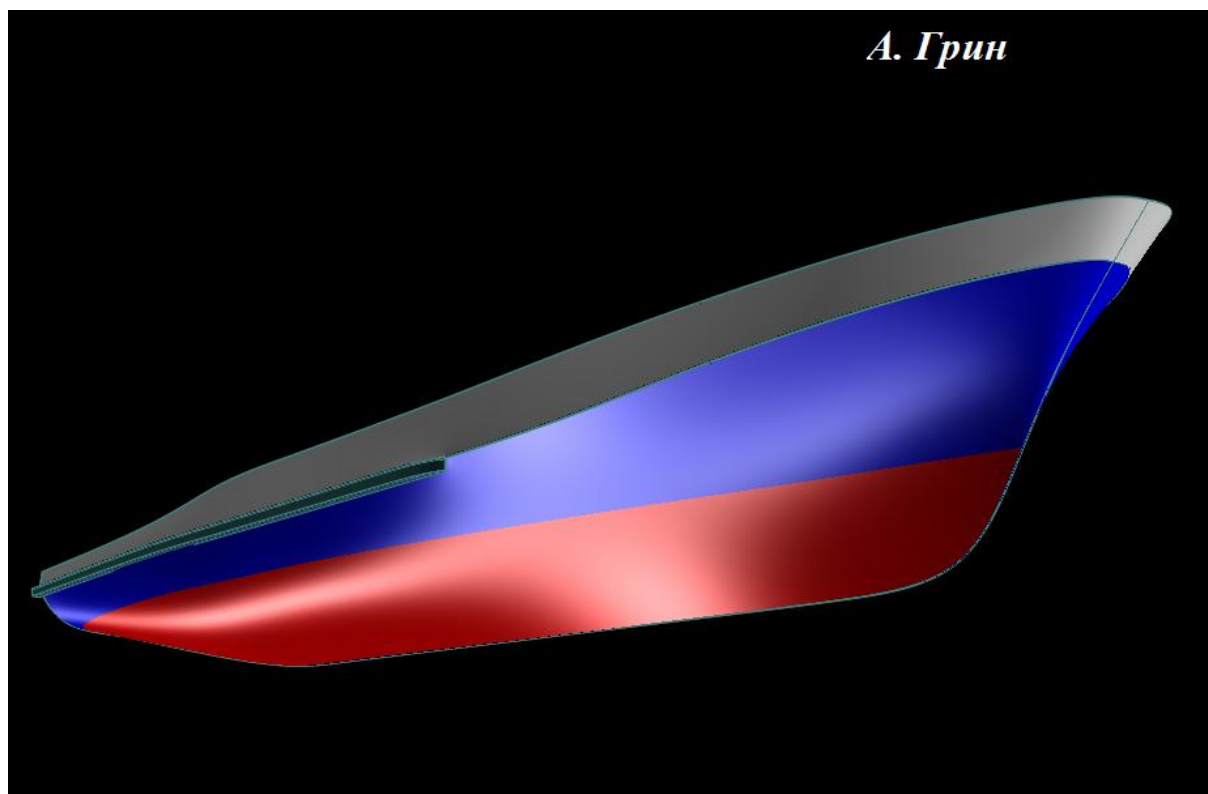
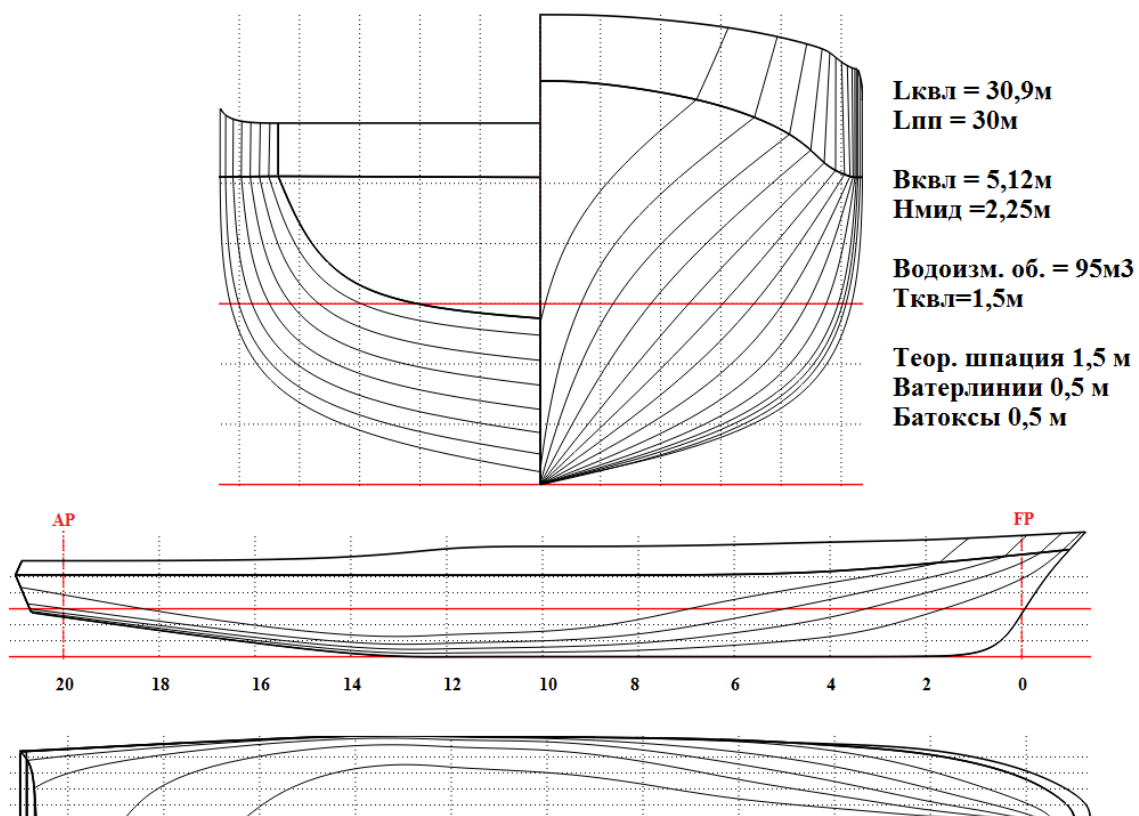
5. Модель бронированного сторожевого катера типа БМО

6. Модель сторожевого катера типа МО-ДЗ (ОД-200)

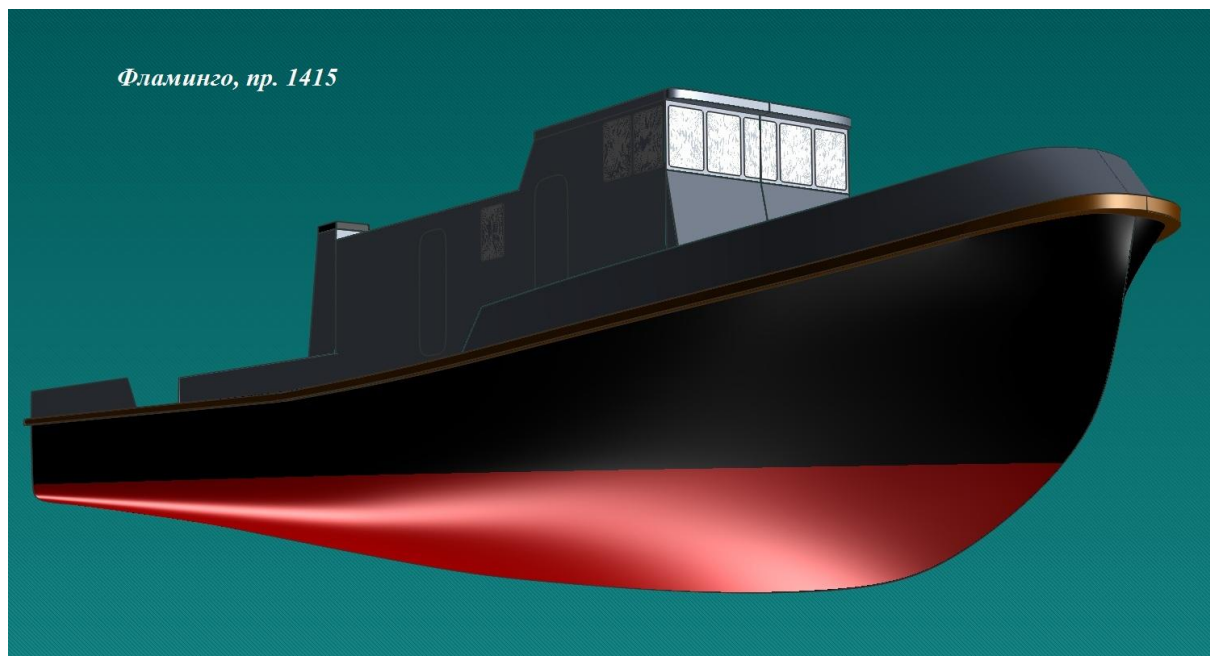
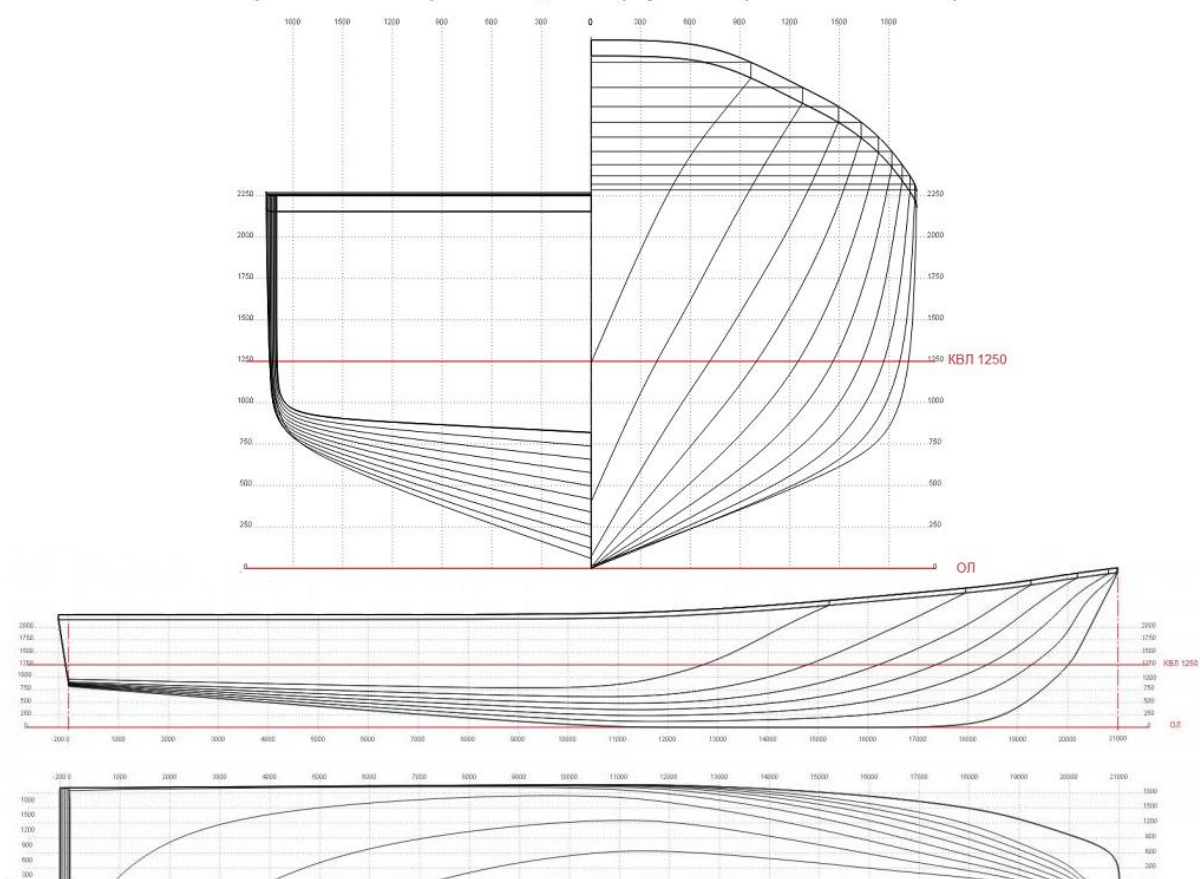
Диапазоны применимости метода Savitsky Pre - Planing								
Элемент статики	Обозначение	Диапазон	МО-IV	Грин	Флам.	БМО	МО-ДЗ	ОД-200
Длина по КВЛ, м	L		26,19	30,91	20,01	24	21,07	22,48
Ширина по КВЛ, м	B		3,79	5,12	3,92	4,05	3,72	3,94
Осадка от ОП, м	T		1,26	1,5	1,27	1,04	1,08	1,1
Водоизмещение об., м ³	V		56,48	95,06	43,19	55,22	40,19	44,19
Относительная длина	$L / V^{0,333}$	3,07 - 12,4	6,82	6,77	5,7	6,3	6,15	6,36
Соотношение	L/B	2,52 - 18,26	6,91	6,03	5,1	5,92	5,66	5,71
Соотношение	B/T	1,7 - 9,8	3,14	3,41	3,1	3,88	3,45	3,57
Угол заострения ВЛ, гр	iE	3,7 - 28,6	11,4	11,1	18,3	21,8	21,6	23
Продольный центр Xc	% L	43,4 - 50,3	45,8	45,6	45,5	49,3	43	43,8
Отн. смоч. поверхн. транца	Стр.см. / Smax	0 - 1	0,21	0,073	0,47	0,22	0,88	0,88



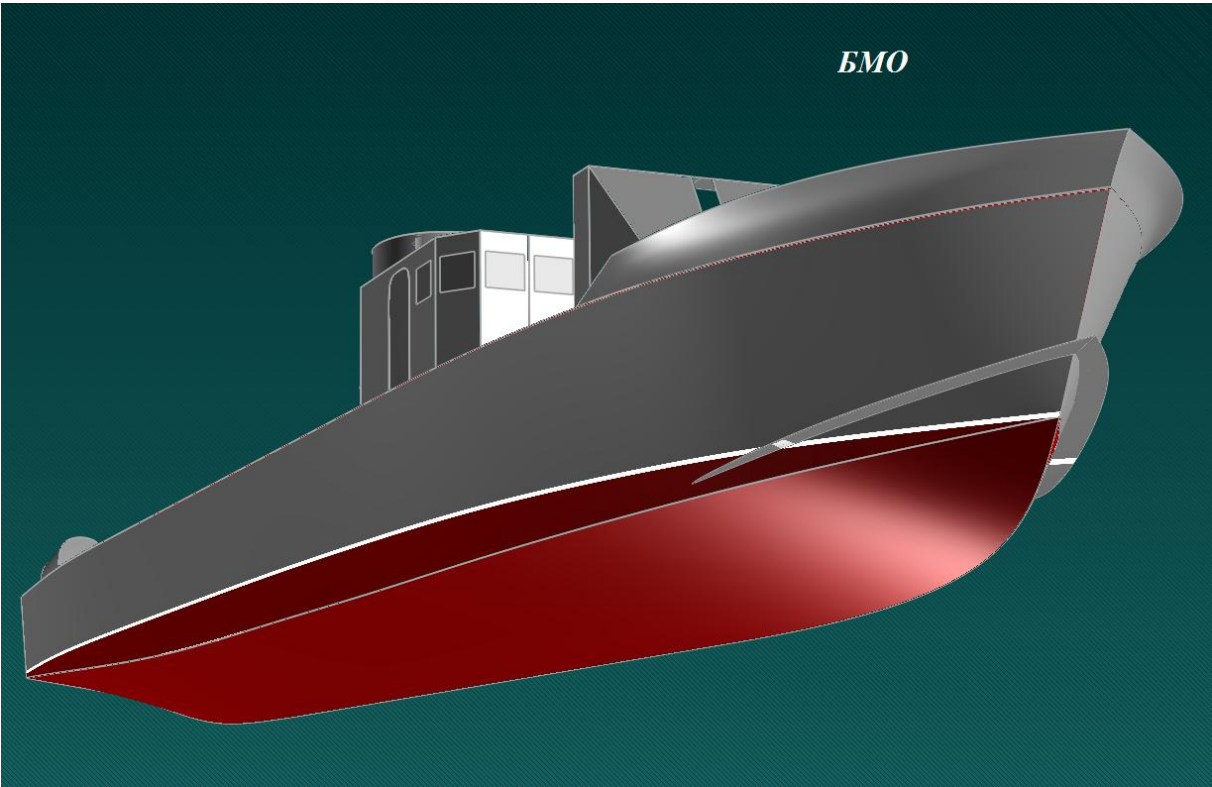
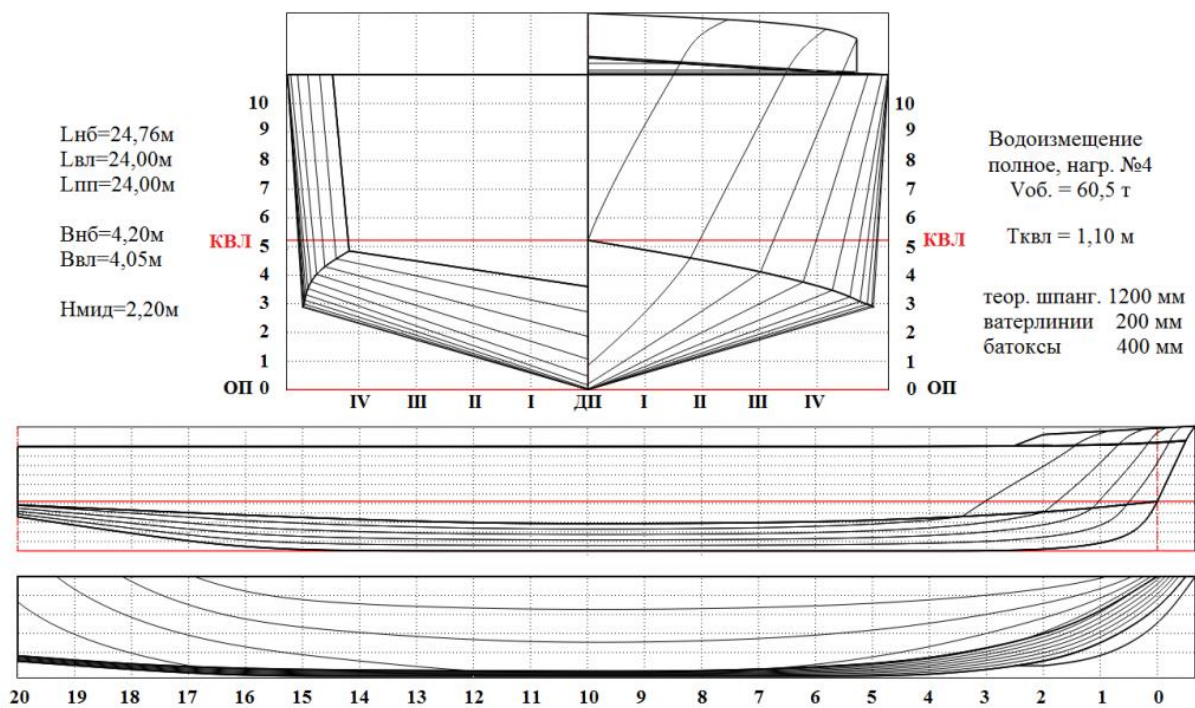
Эскиз теоретического чертежа модели корпуса т/х А.Грин



Эскиз теоретического чертежа модели корпуса катера тип Фламинго пр. РВ-1415



Эскиз теоретического чертежа модели корпуса катера БМО по проекту №194



Эскиз теоретического чертежа МО-ДЗ

МО-ДЗ:

Дполн. 40,2т

Л_{мах} 21,6м

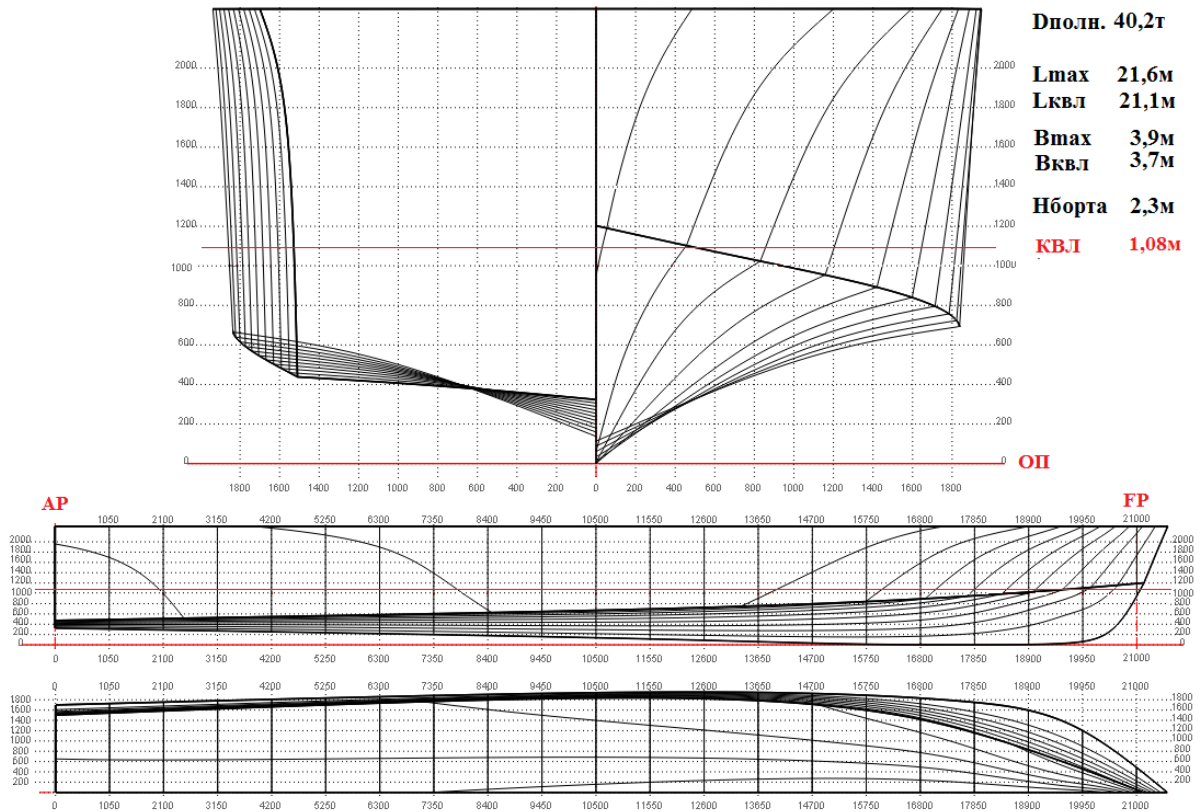
Л_{квл} 21,1м

В_{мах} 3,9м

В_{квл} 3,7м

Н_{борта} 2,3м

КВЛ 1,08м



МО-ДЗ и ОД-200

