1

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №		б/н.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		б/н.01		Протокол обмера			Стр.2
АССОЛЬ			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах				Корпус				Постоянные грузы			
RUS	б/н		**20 ft**	Тип и стр. №				**DSPL**	1 100			Балласт		Якоря	
		Дивизион	**2**	Конструктор				**LOA**	5,53	**BMAX**	1,96	Двигатель		Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель				**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон	
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения		2008		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк	
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль		постоянный		Результаты кренования							
				Винт			0	**W1**		**PD1**		**RM1**	#ДЕЛ/0!		
				Установка		подвесной мотор	0,995	**W2**		**PD2**		**RM2**	#ДЕЛ/0!		
Подпись (фамилия)				Срок действия		31.12.2016		**W3**		**PD3**		**RM3**	#ДЕЛ/0!		
Печать								**W4**		**PD4**		**RM4**	#ДЕЛ/0!		
ВЛАДЕЛЕЦ								**WD**		**PLM**		**RM**	8,954		
								GSA		**PL**	#ДЕЛ/0!	**hmin**	0,428	**hmax**	0,473
								RSA		Дата обмера на плаву					

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	5,22	**S грота**	9,07	**h**	0,466	**GPH**	985,9	**Ω смоч**	7,80	**P**	6,10	**JL**	4,00	**SL**	5,00	**SLU**	
BWL	1,66	**S стакселя**	4,00	Критерий		**GPHлав**	854,7	**VMGлав**	4,21	**E**	2,00	**LPG**	2,00	**SMW**	4,00	**SLE**	
КПВ	0,990	**S спинакера**	16,00	**hmid**	0,450	**GPHпол**	584,3	**VMGпол**	6,16	**HB**	0,10					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	0,90					**AMG**	
		S пол	25,07							**MGM**	2,00						
		S лав	13,07	Скорость ветра в узлах													

Тип дистанции	6	8	10	12	14	16	20
Прямая лавировка	2,3040	2,6620	2,9737	3,2686	3,5213	3,7656	4,2121
Прямая полная	3,3702	3,8939	4,3498	4,7811	5,1507	5,5081	6,1612
50% Лав и 50% Пол	2,8371	3,2779	3,6618	4,0248	4,3360	4,6368	5,1866
85% Лав и 15% Пол	2,4639	2,8468	3,1801	3,4954	3,7657	4,0270	4,5044
75% Лав и 25% Пол	2,5705	2,9700	3,3177	3,6467	3,9286	4,2012	4,6993
25% Лав и 75% Пол	3,1036	3,5859	4,0058	4,4029	4,7434	5,0725	5,6739
15% Лав и 85% Пол	3,2102	3,7091	4,1434	4,5542	4,9063	5,2467	5,8688

Предупреждение		
Меритель		
Дата обмера		
Дата расчета		
Подпись		

РПО 2016

2

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №		11.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		11.01		Протокол обмера			Стр.2
КАРИНА			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах				Корпус				Постоянные грузы			
RUS	11		**20 ft**	Тип и стр. №		№7/1		**DSPL**	1 270			Балласт		Якоря	
		Дивизион	**1**	Конструктор		Гоголевич		**LOA**	5,96	**BMAX**	2,1	Двигатель		Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель		Верфь им. Телиги ПНР		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон	
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения		2008		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк	
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль		Постоянный		Результаты кренования							
				Винт			0	**W1**	5,2	**PD1**	0,052	**RM1**	25,578		
				Установка		Подвесной мотор	0,995	**W2**	10,4	**PD2**	0,110	**RM2**	24,182		
Подпись (фамилия)				Срок действия		31.12.2016		**W3**	15,4	**PD3**	0,150	**RM3**	26,260		
Печать								**W4**	20,4	**PD4**	0,200	**RM4**	26,089		

ВЛАДЕЛЕЦ									**WD**	7,560	**PLM**	1,945	**RM**	25,527			
									GSA	0,490	**PL**	1,933	**hmin**	0,950	**hmax**	1,050
									RSA	81,00	Дата обмера на плаву					
Расчетные значения									Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость	Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	5,26	**S грота**	8,91	**h**	1,152	**GPH**	934,7	**Ω смоч**	8,52	**P**	6,37	**JL**	6,90	**SL**	7,00	**SLU**	
BWL	1,80	**S стакселя**	8,73	Критерий		**GPHлав**	809,1	**VMGлав**	4,45	**E**	2,35	**LPG**	2,53	**SMW**	3,80	**SLE**	
КПВ	0,990	**S спинакера**	21,28	**hmid**	1,000	**GPHпол**	554,5	**VMGпол**	6,49	**HB**	0,15					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	0,86					**AMG**	
		S пол	30,19							**MGM**	1,54						
		S лав	17,64	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**	Необходимо контрольное кренование						
Прямая лавировка		2,4337	2,8119	3,1411	3,4525	3,7195	3,9775	4,4491		Меритель							
Прямая полная		3,5514	4,1033	4,5837	5,0382	5,4278	5,8043	6,4926		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		2,9926	3,4576	3,8624	4,2454	4,5736	4,8909	5,4708		Дата расчета	01.04.2016						
85% Лав и 15% Пол		2,6013	3,0056	3,3575	3,6904	3,9757	4,2516	4,7557		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		2,7131	3,1347	3,5018	3,8490	4,1466	4,4342	4,9600									
25% Лав и 75% Пол		3,2720	3,7804	4,2231	4,6418	5,0007	5,3476	5,9817									
15% Лав и 85% Пол		3,3838	3,9096	4,3673	4,8004	5,1715	5,5303	6,1860							РПО 2016		

3

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1864.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1864.01		Протокол обмера				Стр.2	
ВЕКТОР			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах				Корпус				Постоянные грузы					
RUS	1864		**22 ft**	Тип и стр. №		СТ-251		**DSPL**	2 260			Балласт		Якоря			
		Дивизион	**1**	Конструктор		Стружилин		**LOA**	7,55	**BMAX**	2,51	Двигатель		Инст. и ЗИП			
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель		Смирнов		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон			
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения		2008		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк			
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль		постоянный		Результаты кренования									
				Винт			0	**W1**	5,2	**PD1**	0,052	**RM1**	25,578				
				Установка		подвесной мотор	0,995	**W2**	10,4	**PD2**	0,110	**RM2**	24,182				
Подпись (фамилия)				Срок действия		31.12.2016		**W3**	15,4	**PD3**	0,150	**RM3**	26,260				
Печать								**W4**	20,4	**PD4**	0,200	**RM4**	26,089				
ВЛАДЕЛЕЦ								**WD**	7,560	**PLM**	1,945	**RM**	26,000				
								GSA	0,490	**PL**	1,933	**hmin**	0,760	**hmax**	0,840		
								RSA	81,00	Дата обмера на плаву							
Расчетные значения								Паруса									
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость	Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер		
LWL	6,44	**S грота**	14,15	**h**	0,659	**GPH**	837,0	**Ω смоч**	12,75	**P**	7,60	**JL**	8,01	**SL**	8,47	**SLU**	
BWL	2,20	**S стакселя**	12,42	Критерий		**GPHлав**	726,7	**VMGлав**	4,95	**E**	3,12	**LPG**	3,10	**SMW**	4,73	**SLE**	
КПВ	0,990	**S спинакера**	32,05	**hmid**	0,800	**GPHпол**	495,6	**VMGпол**	7,26	**HB**	0,15					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,19					**AMG**	
		S пол	46,20							**MGM**	2,04						
		S лав	26,56	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**	Необходимо контрольное кренование						

Прямая лавировка	2,7098	3,1308	3,4974	3,8442	4,1414	4,4288	4,9539
Прямая полная	3,9736	4,5911	5,1287	5,6372	6,0730	6,4944	7,2644
50% Лав и 50% Пол	3,3417	3,8610	4,3130	4,7407	5,1072	5,4616	6,1091
85% Лав и 15% Пол	2,8993	3,3499	3,7421	4,1131	4,4312	4,7386	5,3004
75% Лав и 25% Пол	3,0257	3,4959	3,9052	4,2924	4,6243	4,9452	5,5315
25% Лав и 75% Пол	3,6577	4,2260	4,7209	5,1889	5,5901	5,9780	6,6868
15% Лав и 85% Пол	3,7840	4,3721	4,8840	5,3682	5,7833	6,1845	6,9178

Меритель	
Дата обмера	
Дата расчета	01.04.2016
Подпись	
	РПО 2016

4

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	289.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	289.01	Протокол обмера	Стр.2							
РОССИЯ			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы						
RUS	289		**22 ft**	Тип и стр. №	Нефрит		**DSPL**	2 142			Балласт		Якоря				
		Дивизион	**1**	Конструктор	Стоги		**LOA**	7,32	**BMAX**	2,48	Двигатель		Инст. и ЗИП				
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им Д. Конрада		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон				
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2008		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк				
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования										
				Винт		0	**W1**	5,2	**PD1**	0,030	**RM1**	47,170					
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,4	**PD2**	0,080	**RM2**	35,378					
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,4	**PD3**	0,115	**RM3**	36,442					
Печать							**W4**	20,4	**PD4**	0,180	**RM4**	30,842					
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	8,000	**PLM**	1,945	**RM**	37,458					
							GSA	0,049	**PL**	1,944	**hmin**	0,950	**hmax**	1,050			
							RSA	81,00	Дата обмера на плаву								

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,20	**S грота**	9,58	**h**	1,002	**GPH**	835,0	**Ω смоч**	11,44	**P**	7,47	**JL**	8,82	**SL**	8,91	**SLU**	
BWL	2,05	**S стакселя**	17,60	Критерий		**GPHлав**	729,9	**VMGлав**	4,93	**E**	2,05	**LPG**	3,99	**SMW**	4,78	**SLE**	
КПВ	0,990	**S спинакера**	34,07	**hmid**	1,000	**GPHпол**	492,1	**VMGпол**	7,32	**HB**	0,17					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	0,85					**AMG**	
		S пол	43,65							**MGM**	1,43						
		S лав	27,18	Скорость ветра в узлах													

Тип дистанции	6	8	10	12	14	16	20
Прямая лавировка	2,6981	3,1173	3,4823	3,8276	4,1235	4,4096	4,9325
Прямая полная	4,0015	4,6233	5,1646	5,6767	6,1156	6,5399	7,3153
50% Лав и 50% Пол	3,3498	3,8703	4,3235	4,7521	5,1196	5,4748	6,1239
85% Лав и 15% Пол	2,8936	3,3432	3,7347	4,1050	4,4224	4,7292	5,2899
75% Лав и 25% Пол	3,0239	3,4938	3,9029	4,2899	4,6216	4,9422	5,5282
25% Лав и 75% Пол	3,6756	4,2468	4,7441	5,2144	5,6176	6,0073	6,7196
15% Лав и 85% Пол	3,8060	4,3974	4,9123	5,3993	5,8168	6,2204	6,9579

Предупреждение	
Меритель	
Дата обмера	
Дата расчета	01.04.2016
Подпись	
	РПО 2016

5

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	126.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	126.01	Протокол обмера	Стр.2							
КОРСАР			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы						
RUS	126		**22 ft**	Тип и стр. №	Индивидуальный проект		**DSPL**	1 200			Балласт		Якоря				
		Дивизион	**1**	Конструктор	Фомичев		**LOA**	7,00	**BMAX**	2,55	Двигатель		Инст. и ЗИП				

Подтверждаю,что понимаю		Выдано техническим	Строитель	Стешин		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон	
ответственность, налагаемую		комитетом ФПС	Дата вооружения	2008		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк	
правилами РПО		Нижегородской обл.	Киль	Постоянный		Результаты кренования							
			Винт		0	**W1**	5,2	**PD1**	0,052	**RM1**	25,578		
			Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,4	**PD2**	0,110	**RM2**	24,182		
Подпись (фамилия)			Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,4	**PD3**	0,150	**RM3**	26,260		
Печать						**W4**	20,4	**PD4**	0,200	**RM4**	26,089		
ВЛАДЕЛЕЦ						**WD**	7,560	**PLM**	1,945	**RM**	25,527		
						GSA	0,490	**PL**	1,933	**hmin**	1,140	**hmax**	1,260
						RSA	81,00	Дата обмера на плаву					

Расчетные значения									Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость	Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,30	**S грота**	11,56	**h**	1,219	**GPH**	833,8	**Ω смоч**	11,34	**P**	7,63	**JL**	8,54	**SL**	7,80	**SLU**	
BWL	2,00	**S стакселя**	15,93	Критерий		**GPHлав**	655,5	**VMGлав**	5,49	**E**	2,55	**LPG**	3,73	**SMW**	4,00	**SLE**	
КПВ	0,990	**S спинакера**	24,96	**hmid**	1,200	**GPHпол**	531,4	**VMGпол**	6,77	**HB**	0,10					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,06					**AMG**	
		S пол	36,52							**MGM**	1,60						
		S лав	27,49	Скорость ветра в узлах													

Тип дистанции	6	8	10	12	14	16	20
Прямая лавировка	3,0040	3,4708	3,8772	4,2616	4,5911	4,9096	5,4918
Прямая полная	3,7055	4,2813	4,7826	5,2567	5,6632	6,0561	6,7742
50% Лав и 50% Пол	3,3547	3,8760	4,3299	4,7592	5,1272	5,4829	6,1330
85% Лав и 15% Пол	3,1092	3,5924	4,0130	4,4109	4,7519	5,0816	5,6841
75% Лав и 25% Пол	3,1794	3,6734	4,1035	4,5104	4,8591	5,1963	5,8124
25% Лав и 75% Пол	3,5301	4,0787	4,5562	5,0080	5,3952	5,7695	6,4536
15% Лав и 85% Пол	3,6002	4,1597	4,6468	5,1075	5,5024	5,8841	6,5818

Предупреждение	
Меритель	
Дата обмера	
Дата расчета	01.04.2016
Подпись	

РПО 2016

6

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1260.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1260.01		Протокол обмера			Стр.2
СПАУТЕР			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы		
RUS	1260		**24 ft**	Тип и стр. №	Опти-71		**DSPL**	1 260			Балласт		Якоря	
		Дивизион	**3**	Конструктор	Армински		**LOA**	7,16	**BMAX**	2,5	Двигатель		Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им. Телиги ПНР		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон	
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2008		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк	
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	Постоянный		Результаты кренования							
				Винт		0	**W1**	5,2	**PD1**	0,055	**RM1**	22,835		
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,4	**PD2**	0,120	**RM2**	20,932		
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,4	**PD3**	0,180	**RM3**	20,663		
Печать							**W4**	20,4	**PD4**	0,219	**RM4**	22,498		
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	7,100	**PLM**	1,945	**RM**	21,732		
							GSA	0,049	**PL**	1,944	**hmin**	0,950	**hmax**	1,050
							RSA	81,00	Дата обмера на плаву					

Расчетные значения					Паруса			
Корпус	Площадь парусов	Остойчивость	SQ	Расч. Скорость	Грот	Стаксель	Спинакер	Генакер

LWL	5,87	**S грота**	14,65	**h**	0,988	**GPH**	817,7	**Ω смоч**	9,77	**P**	8,20	**JL**	8,09	**SL**	7,38	**SLU**	
BWL	1,85	**S стакселя**	13,67	Критерий		**GPHлав**	679,6	**VMGлав**	5,30	**E**	3,12	**LPG**	3,38	**SMW**	4,00	**SLE**	
КПВ	0,990	**S спинакера**	23,62	**hmid**	1,000	**GPHпол**	499,3	**VMGпол**	7,21	**HB**	0,16					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,11					**AMG**	
		S пол	38,26							**MGM**	1,89						
		S лав	28,32	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**							
Прямая лавировка		2,8977	3,3480	3,7400	4,1108	4,4287	4,7360	5,2975		Меритель							
Прямая полная		3,9437	4,5565	5,0900	5,5947	6,0273	6,4454	7,2096		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,4207	3,9523	4,4150	4,8528	5,2280	5,5907	6,2536		Дата расчета		01.04.2016					
85% Лав и 15% Пол		3,0546	3,5293	3,9425	4,3334	4,6685	4,9924	5,5843		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,1592	3,6501	4,0775	4,4818	4,8283	5,1633	5,7755									
25% Лав и 75% Пол		3,6822	4,2544	4,7525	5,2237	5,6276	6,0180	6,7316									
15% Лав и 85% Пол		3,7868	4,3752	4,8875	5,3721	5,7875	6,1890	6,9228								РПО 2016	

7

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1261.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1261.01		Протокол обмера				Стр.2	
ТАНТАЛ			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах				Корпус				Постоянные грузы					
RUS	1261		**24 ft**	Тип и стр. №		Опти-71		**DSPL**	1 250			Балласт		Якоря			
		Дивизион	**3**	Конструктор		Арминский		**LOA**	7,12	**BMAX**	2,5	Двигатель		Инст. и ЗИП			
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель		Верфь им. Телиги ПНР		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон			
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения		2008		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк			
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль		Постоянный		Результаты кренования									
				Винт			0	**W1**	5,2	**PD1**	0,055	**RM1**	22,835				
				Установка		подвесной мотор	0,995	**W2**	10,4	**PD2**	0,120	**RM2**	20,932				
Подпись (фамилия)				Срок действия		31.12.2016		**W3**	15,4	**PD3**	0,180	**RM3**	20,663				
Печать								**W4**	20,4	**PD4**	0,225	**RM4**	21,898				
ВЛАДЕЛЕЦ								**WD**	7,100	**PLM**	1,945	**RM**	21,582				
								GSA	0,049	**PL**	1,944	**hmin**	0,950	**hmax**	1,050		
								RSA	81,00	Дата обмера на плаву							
Расчетные значения								Паруса									
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	5,86	**S грота**	15,46	**h**	0,989	**GPH**	804,6	**Ω смоч**	9,70	**P**	8,50	**JL**	7,53	**SL**	7,22	**SLU**	
BWL	1,84	**S стакселя**	13,03	Критерий		**GPHлав**	678,2	**VMGлав**	5,31	**E**	3,10	**LPG**	3,46	**SMW**	4,27	**SLE**	
КПВ	0,990	**S спинакера**	24,66	**hmid**	1,000	**GPHпол**	486,3	**VMGпол**	7,40	**HB**	0,15					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,10					**AMG**	
		S пол	40,12							**MGM**	2,00						
		S лав	28,49	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**							
Прямая лавировка		2,9034	3,3545	3,7473	4,1189	4,4373	4,7452	5,3078		Меритель							
Прямая полная		4,0493	4,6786	5,2264	5,7446	6,1887	6,6181	7,4028		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,4763	4,0165	4,4868	4,9317	5,3130	5,6816	6,3553		Дата расчета		01.04.2016					
85% Лав и 15% Пол		3,0753	3,5531	3,9692	4,3627	4,7000	5,0261	5,6220		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,1899	3,6855	4,1171	4,5253	4,8752	5,2134	5,8315									

25% Лав и 75% Пол	3,7628	4,3476	4,8566	5,3381	5,7509	6,1499	6,8790
15% Лав и 85% Пол	3,8774	4,4800	5,0045	5,5007	5,9260	6,3372	7,0885

РПО 2016

8

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	290.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		290.01	Протокол обмера		Стр.2			
СНАРК			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы				
RUS	290		**24 ft**	Тип и стр. №	Конрад-24		**DSPL**	1 730			Балласт		Якоря		
		Дивизион	**3**	Конструктор	М.Дюфур		**LOA**	7,27	**BMAX**	2,64	Двигатель		Инст. и ЗИП		
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им Д. Конрада		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон		
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2008		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк		
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	Постоянный		Результаты кренования								
				Винт		0	**W1**	5,2	**PD1**	0,065	**RM1**	28,420			
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,4	**PD2**	0,140	**RM2**	26,390			
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,4	**PD3**	0,210	**RM3**	26,051			
Печать							**W4**	20,4	**PD4**	0,270	**RM4**	26,841			
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	10,500	**PLM**	1,945	**RM**	26,925			
							GSA	0,490	**PL**	1,933	**hmin**	0,855	**hmax**	0,945	
							RSA	81,00	Дата обмера на плаву						

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,05	**S грота**	10,58	**h**	0,892	**GPH**	799,8	**Ω смоч**	11,92	**P**	7,58	**JL**	9,03	**SL**	9,00	**SLU**	
BWL	2,19	**S стакселя**	19,19	Критерий		**GPHлав**	696,9	**VMGлав**	5,17	**E**	2,30	**LPG**	4,25	**SMW**	5,56	**SLE**	
КПВ	0,990	**S спинакера**	40,03	**hmid**	0,900	**GPHпол**	472,4	**VMGпол**	7,62	**HB**	0,15					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	0,90					**AMG**	
		S пол	50,62							**MGM**	1,54						
		S лав	29,77	Скорость ветра в узлах													

Тип дистанции	6	8	10	12	14	16	20
Прямая лавировка	2,8255	3,2646	3,6469	4,0085	4,3184	4,6180	5,1655
Прямая полная	4,1688	4,8167	5,3806	5,9141	6,3714	6,8134	7,6213
50% Лав и 50% Пол	3,4972	4,0406	4,5137	4,9613	5,3449	5,7157	6,3934
85% Лав и 15% Пол	3,0270	3,4974	3,9069	4,2943	4,6263	4,9473	5,5339
75% Лав и 25% Пол	3,1614	3,6526	4,0803	4,4849	4,8316	5,1668	5,7795
25% Лав и 75% Пол	3,8330	4,4286	4,9472	5,4377	5,8581	6,2646	7,0073
15% Лав и 85% Пол	3,9673	4,5838	5,1206	5,6283	6,0634	6,4841	7,2529

Предупреждение	
Меритель	
Дата обмера	
Дата расчета	01.04.2016
Подпись	

РПО 2016

9

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	2106.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		2106.01	Протокол обмера		Стр.2			
Руслан			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы				
RUS	2106		**24 ft**	Тип и стр. №	Опти-71		**DSPL**	1 130			Балласт		Якоря		
		Дивизион	**3**	Конструктор	Армински		**LOA**	7,10	**BMAX**	2,5	Двигатель		Инст. и ЗИП		
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им. Телиги ПНР		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон		
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2008		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк		
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	Постоянный		Результаты кренования								
				Винт		0	**W1**	5,2	**PD1**	0,055	**RM1**	22,835			
				Установка	Подвесной мотор	0,995	**W2**	10,4	**PD2**	0,120	**RM2**	20,932			

Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016				W3	15,4	PD3	0,180	RM3	20,663			
Печать									W4	20,4	PD4	0,225	RM4	21,898			
ВЛАДЕЛЕЦ									WD	7,100	PLM	1,945	RM	21,582			
									GSA	0,049	PL	1,944	hmin	0,950	hmax	1,050	
									RSA	81,00	Дата обмера на плаву						
Расчетные значения									Паруса								
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость	Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер		
LWL	5,85	S грота	14,64	h	1,094	GPH	796,9	Ω смоч	9,27	P	8,27	JL	7,54	SL	7,20	SLU	
BWL	1,76	S стакселя	13,04	Критерий		GPHлав	672,3	VMGлав	5,35	E	3,10	LPG	3,46	SMW	4,26	SLE	
КПВ	0,990	S спинакера	24,54	hmid	1,000	GPHпол	481,3	VMGпол	7,48	HB	0,12					ASF	
EPF	0,995	S генакера	0,00							MGU	1,07					AMG	
		S пол	39,18							MGM	1,90						
		S лав	27,68	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		Предупреждение	Необходимо контрольное кренование						
Прямая лавировка		2,9291	3,3842	3,7805	4,1553	4,4766	4,7872	5,3548		Меритель							
Прямая полная		4,0912	4,7269	5,2804	5,8039	6,2527	6,6865	7,4793		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,5101	4,0556	4,5304	4,9796	5,3646	5,7368	6,4170		Дата расчета	01.04.2016						
85% Лав и 15% Пол		3,1034	3,5856	4,0054	4,4026	4,7430	5,0720	5,6734		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,2196	3,7199	4,1554	4,5674	4,9206	5,2620	5,8859									
25% Лав и 75% Пол		3,8006	4,3912	4,9054	5,3918	5,8086	6,2116	6,9481									
15% Лав и 85% Пол		3,9168	4,5255	5,0554	5,5566	5,9863	6,4016	7,1606							РПО 2016		

10

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	126.01	Стр.1			СВИДЕТЕЛЬСТВО №	126.01			Протокол обмера				Стр.2
ПОСЕЙДОН			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах					Корпус				Постоянные грузы				
RUS	126		**24 ft**	Тип и стр. №	Индивидуальный проект				DSPL	2 600			Балласт		Якоря		
		Дивизион	**3**	Конструктор	Нуждов				LOA	8,69	BMAX	2,20	Двигатель		Инст. и ЗИП		
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Нуждов				FGO		TWLлев		Топл.бак		Газ. баллон		
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2008				AGO		TWLправ		Аккумул.		Водяные емк		
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	Постоянный				Результаты кренования								
				Винт		0			W1		PD1		RM1	#ДЕЛ/0!			
				Установка	подвесной мотор	0,995			W2		PD2		RM2	#ДЕЛ/0!			
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016				W3		PD3		RM3	#ДЕЛ/0!			
Печать									W4		PD4		RM4	#ДЕЛ/0!			
ВЛАДЕЛЕЦ									WD		PLM		RM	35,000			
									GSA		PL	#ДЕЛ/0!	hmin	0,760	hmax	0,840	
									RSA		Дата обмера на плаву						
Расчетные значения									Паруса								
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость	Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер		
LWL	6,85	S грота	16,64	h	0,771	GPH	796,9	Ω смоч	12,02	P	9,10	JL	8,40	SL	7,38	SLU	
BWL	1,95	S стакселя	15,88	Критерий		GPHлав	685,7	VMGлав	5,25	E	3,05	LPG	3,78	SMW	4,74	SLE	
КПВ	0,990	S спинакера	27,98	hmid	0,800	GPHпол	474,7	VMGпол	7,58	HB	0,16					ASF	
EPF	0,995	S генакера	0,00							MGU	1,17					AMG	
		S пол	44,63							MGM	2,01						

	S лав	32,52	Скорость ветра в узлах				
Тип дистанции	6	8	10	12	14	16	20
Прямая лавировка	2,8718	3,3181	3,7066	4,0741	4,3891	4,6936	5,2501
Прямая полная	4,1483	4,7930	5,3542	5,8850	6,3401	6,7799	7,5838
50% Лав и 50% Пол	3,5101	4,0555	4,5304	4,9796	5,3646	5,7368	6,4170
85% Лав и 15% Пол	3,0633	3,5393	3,9537	4,3457	4,6818	5,0066	5,6002
75% Лав и 25% Пол	3,1910	3,6868	4,1185	4,5268	4,8769	5,2152	5,8336
25% Лав и 75% Пол	3,8292	4,4243	4,9423	5,4323	5,8523	6,2584	7,0004
15% Лав и 85% Пол	3,9569	4,5717	5,1070	5,6134	6,0474	6,4670	7,2338

Предупреждение	
Меритель	
Дата обмера	
Дата расчета	01.04.2016
Подпись	

РПО 2016

11

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1059.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1059.01			Протокол обмера		Стр.2
СВЕТЛОЯР			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы		
RUS	1059		**24 ft**	Тип и стр. №	1/4 тонник		**DSPL**	1 820			Балласт		Якоря
		Дивизион	**3**	Конструктор	Тетсман		**LOA**	7,57	**BMAX**	2,44	Двигатель		Инст. и ЗИП
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	ТЭВСС		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	Постоянный		Результаты кренования						
				Винт		0	**W1**	6,0	**PD1**	0,065	**RM1**	26,534	
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	12,0	**PD2**	0,125	**RM2**	27,596	
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	18,0	**PD3**	0,194	**RM3**	26,671	
Печать							**W4**	24,0	**PD4**	0,221	**RM4**	31,217	
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	8,245	**PLM**	2,000	**RM**	28,004	
							GSA	1,131	**PL**	1,992	**hmin**	0,855	**hmax** 0,945
							RSA	289,90	Дата обмера на плаву				

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,25	**S грота**	9,88	**h**	0,882	**GPH**	796,0	**Ω смоч**	11,70	**P**	7,73	**JL**	9,36	**SL**	8,96	**SLU**	
BWL	2,08	**S стакселя**	20,08	Критерий		**GPHлав**	687,0	**VMGлав**	5,24	**E**	2,20	**LPG**	4,29	**SMW**	5,24	**SLE**	
КПВ	0,995	**S спинакера**	37,56	**hmid**	0,900	**GPHпол**	473,1	**VMGпол**	7,61	**HB**	0,13					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	0,79					**AMG**	
		S пол	47,44							**MGM**	1,37						
		S лав	29,95	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20									
Прямая лавировка		2,8664	3,3118	3,6996	4,0664	4,3808	4,6847	5,2402									
Прямая полная		4,1620	4,8088	5,3718	5,9044	6,3610	6,8023	7,6088									
50% Лав и 50% Пол		3,5142	4,0603	4,5357	4,9854	5,3709	5,7435	6,4245									
85% Лав и 15% Пол		3,0607	3,5364	3,9504	4,3421	4,6778	5,0024	5,5955									
75% Лав и 25% Пол		3,1903	3,6860	4,1176	4,5259	4,8758	5,2141	5,8324									
25% Лав и 75% Пол		3,8381	4,4345	4,9538	5,4449	5,8659	6,2729	7,0166									
15% Лав и 85% Пол		3,9677	4,5842	5,1210	5,6287	6,0639	6,4846	7,2535									

Предупреждение	
Меритель	
Дата обмера	
Дата расчета	01.04.2016
Подпись	

РПО 2016

12

РПО 2016		СВИДЕТЕЛЬСТВО №	2107.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	2107.01	Протокол обмера	Стр.2
ОКА	**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус		Постоянные грузы	

RUS	2107		**24 ft**	Тип и стр. №	Опти-71		**DSPL**	1 200			Балласт		Якоря	
		Дивизион	**3**	Конструктор	Арминский		**LOA**	7,16	**BMAX**	2,5	Двигатель		Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им. Телиги ПНР		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон	
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк	
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	Постоянный		Результаты кренования							
				Винт		0	**W1**	5,2	**PD1**	0,060	**RM1**	20,932		
				Установка	Подвесной мотор	0,995	**W2**	10,4	**PD2**	0,119	**RM2**	21,108		
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,4	**PD3**	0,182	**RM3**	20,436		
Печать							**W4**	20,4	**PD4**	0,225	**RM4**	21,898		
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	7,100	**PLM**	1,945	**RM**	21,093		
							GSA	0,049	**PL**	1,944	**hmin**	0,950	**hmax**	1,050
							RSA	81,00	Дата обмера на плаву					

Расчетные значения									Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	5,86	**S грота**	16,00	**h**	1,007	**GPH**	792,9	**Ω смоч**	9,39	**P**	8,22	**JL**	7,26	**SL**	7,18	**SLU**	
BWL	1,78	**S стакселя**	12,16	Критерий		**GPHлав**	672,2	**VMGлав**	5,36	**E**	3,40	**LPG**	3,35	**SMW**	4,16	**SLE**	
КПВ	0,995	**S спинакера**	23,90	**hmid**	1,000	**GPHпол**	477,3	**VMGпол**	7,54	**HB**	0,14					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,18					**AMG**	
		S пол	39,89							**MGM**	2,09						
		S лав	28,16	Скорость ветра в узлах													

Тип дистанции	6	8	10	12	14	16	20
Прямая лавировка	2,9295	3,3847	3,7810	4,1559	4,4772	4,7878	5,3555
Прямая полная	4,1259	4,7671	5,3253	5,8533	6,3058	6,7433	7,5429
50% Лав и 50% Пол	3,5277	4,0759	4,5531	5,0046	5,3915	5,7656	6,4492
85% Лав и 15% Пол	3,1089	3,5920	4,0126	4,4105	4,7515	5,0812	5,6836
75% Лав и 25% Пол	3,2286	3,7303	4,1671	4,5802	4,9344	5,2767	5,9023
25% Лав и 75% Пол	3,8268	4,4215	4,9392	5,4289	5,8487	6,2544	6,9960
15% Лав и 85% Пол	3,9465	4,5597	5,0936	5,5986	6,0315	6,4500	7,2148

Предупреждение	
Меритель	
Дата обмера	
Дата расчета	01.04.2016
Подпись	

РПО 2016

13

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1247.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1247.01			Протокол обмера		Стр.2	
АСТРА			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы			
RUS	1247		**24 ft**	Тип и стр. №	Конрад-25РТ		**DSPL**	1 984			Балласт		Якоря	
		Дивизион	**3**	Конструктор	Д. Петерсон		**LOA**	7,65	**BMAX**	2,76	Двигатель		Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им Д. Конрада		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон	
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк	
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования							
				Винт		0	**W1**	5,9	**PD1**	0,042	**RM1**	27,744		
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,9	**PD2**	0,079	**RM2**	27,249		
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	16,1	**PD3**	0,115	**RM3**	27,649		
Печать							**W4**	22,0	**PD4**	0,156	**RM4**	27,852		
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	7,520	**PLM**	1,505	**RM**	27,624		
							GSA	0,640	**PL**	1,501	**hmin**	0,855	**hmax**	0,945
							RSA	225,00	Дата обмера на плаву					

Расчетные значения									
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость	
LWL	6,24	**S грота**	17,43	**h**	0,798	**GPH**	786,4	**Ω смоч**	12,13
BWL	2,16	**S стакселя**	17,40	Критерий		**GPHлав**	671,6	**VMGлав**	5,36
КПВ	0,995	**S спинакера**	32,30	**hmid**	0,900	**GPHпол**	470,9	**VMGпол**	7,65
EPF	0,995	**S генакера**	0,00						
		S пол	49,73						
		S лав	34,84	Скорость ветра в узлах					
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20	
Прямая лавировка		2,9319	3,3875	3,7842	4,1594	4,4810	4,7918	5,3600	
Прямая полная		4,1820	4,8319	5,3976	5,9328	6,3915	6,8350	7,6454	
50% Лав и 50% Пол		3,5570	4,1097	4,5909	5,0461	5,4362	5,8134	6,5027	
85% Лав и 15% Пол		3,1194	3,6042	4,0262	4,4254	4,7676	5,0983	5,7028	
75% Лав и 25% Пол		3,2444	3,7486	4,1875	4,6027	4,9586	5,3026	5,9314	
25% Лав и 75% Пол		3,8695	4,4708	4,9943	5,4894	5,9139	6,3242	7,0740	
15% Лав и 85% Пол		3,9945	4,6152	5,1556	5,6668	6,1049	6,5285	7,3026	

Паруса							
Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
P	9,14	**JL**	8,88	**SL**	8,50	**SLU**	
E	3,21	**LPG**	3,92	**SMW**	4,75	**SLE**	
HB	0,14					**ASF**	
MGU	1,20					**AMG**	
MGM	2,10						
Предупреждение		Необходимо контрольное кренование					
Меритель							
Дата обмера							
Дата расчета							
Подпись							
						РПО 2016	

14

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	35.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	35.01	Протокол обмера		Стр.2
ВИТАР			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус			Постоянные грузы	
RUS	35		**24 ft**	Тип и стр. №	Индивидуальный проект		**DSPL**	2 300	Балласт	Якоря	
		Дивизион	**3**	Конструктор	ТЭВСС		**LOA**	9,00	**BMAX** 2,2	Двигатель	Инст. и ЗИП
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Рыбин		**FGO**		**TWLлев**	Топл.бак	Газ. баллон
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2008		**AGO**		**TWLправ**	Аккумул.	Водяные емк
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования				
				Винт		0	**W1**	5,2	**PD1** 0,035	**RM1** 38,001	
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,4	**PD2** 0,070	**RM2** 38,001	
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,4	**PD3** 0,110	**RM3** 35,809	
Печать							**W4**	20,4	**PD4** 0,190	**RM4** 27,462	
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	7,560	**PLM** 1,945	**RM** 34,818	
							GSA	0,490	**PL** 1,933	**hmin** 0,855	**hmax** 0,945
							RSA	81,00	Дата обмера на плаву		

Расчетные значения									
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость	
LWL	7,85	**S грота**	16,38	**h**	0,867	**GPH**	784,7	**Ω смоч**	14,84
BWL	2,10	**S стакселя**	15,57	Критерий		**GPHлав**	630,4	**VMGлав**	5,71
КПВ	0,990	**S спинакера**	28,41	**hmid**	0,900	**GPHпол**	491,7	**VMGпол**	7,32
EPF	0,995	**S генакера**	0,00						
		S пол	44,79						
		S лав	31,95	Скорость ветра в узлах					
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20	
Прямая лавировка		3,1239	3,6093	4,0320	4,4317	4,7744	5,1056	5,7110	
Прямая полная		4,0049	4,6272	5,1690	5,6815	6,1208	6,5455	7,3215	
50% Лав и 50% Пол		3,5644	4,1183	4,6005	5,0566	5,4476	5,8255	6,5163	
85% Лав и 15% Пол		3,2561	3,7620	4,2025	4,6192	4,9763	5,3216	5,9526	
75% Лав и 25% Пол		3,3442	3,8638	4,3162	4,7442	5,1110	5,4656	6,1136	
25% Лав и 75% Пол		3,7846	4,3727	4,8847	5,3691	5,7842	6,1855	6,9189	
15% Лав и 85% Пол		3,8727	4,4745	4,9985	5,4941	5,9188	6,3295	7,0800	

Паруса							
Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
P	9,00	**JL**	8,15	**SL**	6,83	**SLU**	
E	3,10	**LPG**	3,82	**SMW**	5,20	**SLE**	
HB	0,10					**ASF**	
MGU	1,13					**AMG**	
MGM	2,00						
Предупреждение							
Меритель							
Дата обмера							
Дата расчета							
Подпись							
						РПО 2016	

15

РПО 2016	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1304.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1304.01	Протокол обмера	Стр.2

БРИГ			Класс	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы			
RUS	1304		24 ft	Тип и стр. №	Конрад-25РТ		DSPL	1 800			Балласт		Якоря	
		Дивизион	2	Конструктор	Д. Петерсон		LOA	7,65	BMAX	2,76	Двигатель		Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им Д. Конрада		FGO		TWLлев		Топл.бак		Газ. баллон	
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		AGO		TWLправ		Аккумул.		Водяные емк	
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования							
				Винт		0	W1	5,0	PD1	0,042	RM1	27,797		
				Установка	без двигателя	1	W2	10,0	PD2	0,090	RM2	25,943		
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		W3	15,0	PD3	0,130	RM3	26,941		
Печать							W4	20,0	PD4	0,190	RM4	24,578		
ВЛАДЕЛЕЦ							WD	7,800	PLM	1,715	RM	26,315		
							GSA	0,196	PL	1,711	hmin	0,855	hmax	0,945
							RSA	75,43	Дата обмера на плаву					

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,15	S грота	17,32	h	0,838	GPH	783,5	Ω смоч	12,23	P	9,14	JL	8,92	SL	8,50	SLU	
BWL	2,21	S стакселя	17,62	Критерий		GPHлав	661,9	VMGлав	5,44	E	3,22	LPG	3,95	SMW	4,80	SLE	
КПВ	0,995	S спинакера	32,64	hmid	0,900	GPHпол	472,8	VMGпол	7,61	HB	0,15					ASF	
EPF	1,000	S генакера	0,00							MGU	1,18					AMG	
		S пол	49,96							MGM	2,07						
		S лав	34,94	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		Предупреждение		Необходимо контрольное кренование					
Прямая лавировка		2,9753	3,4376	3,8401	4,2208	4,5472	4,8627	5,4392		Меритель							
Прямая полная		4,1646	4,8118	5,3752	5,9081	6,3650	6,8066	7,6136		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,5699	4,1247	4,6076	5,0645	5,4561	5,8346	6,5264		Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,1537	3,6437	4,0704	4,4739	4,8199	5,1543	5,7654		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,2726	3,7811	4,2239	4,6427	5,0016	5,3486	5,9828									
25% Лав и 75% Пол		3,8673	4,4682	4,9914	5,4863	5,9105	6,3206	7,0700									
15% Лав и 85% Пол		3,9862	4,6057	5,1449	5,6551	6,0923	6,5150	7,2874								РПО 2016	

16

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	178.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	178.01			Протокол обмера			Стр.2
ЗЕБРА			Класс	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы			
RUS	178		24 ft	Тип и стр. №	Конрад-25РТ		DSPL	1 736			Балласт		Якоря	
		Дивизион	2	Конструктор	Д. Петерсон		LOA	7,65	BMAX	2,76	Двигатель		Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им Д. Конрада		FGO		TWLлев		Топл.бак		Газ. баллон	
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		AGO		TWLправ		Аккумул.		Водяные емк	
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования							
				Винт		0	W1	6,0	PD1	0,047	RM1	24,978		
				Установка	подвесной мотор	0,995	W2	12,0	PD2	0,093	RM2	25,246		
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		W3	18,0	PD3	0,142	RM3	24,802		
Печать							W4	24,0	PD4	0,190	RM4	24,715		
ВЛАДЕЛЕЦ							WD	7,450	PLM	1,505	RM	24,935		
							GSA	0,064	PL	1,501	hmin	0,855	hmax	0,945
							RSA	22,50	Дата обмера на плаву					

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,12	S грота	16,30	h	0,823	GPH	772,3	Ω смоч	11,46	P	8,93	JL	9,43	SL	9,19	SLU	
BWL	2,08	S стакселя	17,82	Критерий		GPHлав	666,7	VMGлав	5,40	E	3,08	LPG	3,78	SMW	4,64	SLE	
КПВ	0,995	S спинакера	34,11	hmid	0,900	GPHпол	459,0	VMGпол	7,84	HB	0,14					ASF	
EPF	0,995	S генакера	0,00							MGU	1,15					AMG	
		S пол	50,41							MGM	2,00						
		S лав	34,12	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		Предупреждение		Необходимо контрольное кренование					

Прямая лавировка	2,9535	3,4124	3,8120	4,1900	4,5139	4,8271	5,3994
Прямая полная	4,2905	4,9573	5,5377	6,0868	6,5574	7,0123	7,8438
50% Лав и 50% Пол	3,6220	4,1849	4,6749	5,1384	5,5357	5,9197	6,6216
85% Лав и 15% Пол	3,1541	3,6442	4,0709	4,4745	4,8205	5,1549	5,7661
75% Лав и 25% Пол	3,2878	3,7987	4,2434	4,6642	5,0248	5,3734	6,0105
25% Лав и 75% Пол	3,9563	4,5711	5,1063	5,6126	6,0465	6,4660	7,2327
15% Лав и 85% Пол	4,0900	4,7255	5,2789	5,8023	6,2509	6,6846	7,4771

Меритель	
Дата обмера	
Дата расчета	
Подпись	
	РПО 2016

17

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1070.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1070.01		Протокол обмера		Стр.2					
ПРИЗРАК			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы						
RUS	1070		**24 ft**	Тип и стр. №	Конрад-25Р		**DSPL**	1 580			Балласт		Якоря				
		Дивизион	**2**	Конструктор	Д. Петерсон		**LOA**	7,65	**BMAX**	2,76	Двигатель		Инст. и ЗИП				
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им Д. Конрада		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон				
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк				
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования										
				Винт		0	**W1**	5,0	**PD1**	0,038	**RM1**	23,291					
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,5	**PD2**	0,077	**RM2**	24,138					
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,6	**PD3**	0,117	**RM3**	23,602					
Печать							**W4**	20,7	**PD4**	0,150	**RM4**	24,428					
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	6,740	**PLM**	1,505	**RM**	23,864					
							GSA	0,064	**PL**	1,501	**hmin**	0,855	**hmax**	0,945			
							RSA	22,50	Дата обмера на плаву								

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,04	**S грота**	17,28	**h**	0,865	**GPH**	769,4	**Ω смоч**	10,98	**P**	9,10	**JL**	8,93	**SL**	8,45	**SLU**	
BWL	2,02	**S стакселя**	17,32	Критерий		**GPHлав**	658,4	**VMGлав**	5,47	**E**	3,22	**LPG**	3,88	**SMW**	4,65	**SLE**	
КПВ	0,995	**S спинакера**	31,43	**hmid**	0,900	**GPHпол**	460,1	**VMGпол**	7,82	**HB**	0,14					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,20					**AMG**	
		S пол	48,71							**MGM**	2,07						
		S лав	34,60	Скорость ветра в узлах													

Тип дистанции	6	8	10	12	14	16	20
Прямая лавировка	2,9910	3,4558	3,8604	4,2432	4,5713	4,8884	5,4681
Прямая полная	4,2799	4,9449	5,5239	6,0716	6,5411	6,9949	7,8242
50% Лав и 50% Пол	3,6354	4,2004	4,6922	5,1574	5,5562	5,9416	6,6461
85% Лав и 15% Пол	3,1844	3,6792	4,1100	4,5175	4,8668	5,2044	5,8215
75% Лав и 25% Пол	3,3132	3,8281	4,2763	4,7003	5,0637	5,4150	6,0571
25% Лав и 75% Пол	3,9576	4,5726	5,1080	5,6145	6,0486	6,4683	7,2352
15% Лав и 85% Пол	4,0865	4,7215	5,2744	5,7973	6,2456	6,6789	7,4708

Предупреждение	
Меритель	
Дата обмера	
Дата расчета	
Подпись	
	РПО 2016

18

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1210.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1210.01		Протокол обмера		Стр.2					
SELENA			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы						
RUS	1210		**24 ft**	Тип и стр. №	Конрад-25РТ		**DSPL**	1 900			Балласт		Якоря				
		Дивизион	**2**	Конструктор	Д. Петерсон		**LOA**	7,65	**BMAX**	2,76	Двигатель		Инст. и ЗИП				
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им Д. Конрада		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон				
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2016		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк				
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования										
				Винт		0	**W1**	5,2	**PD1**	0,045	**RM1**	29,549					
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,4	**PD2**	0,090	**RM2**	29,549					
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,4	**PD3**	0,130	**RM3**	30,292					
Печать							**W4**	20,4	**PD4**	0,205	**RM4**	25,446					
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	7,558	**PLM**	1,945	**RM**	28,709					
							GSA	0,490	**PL**	1,933	**hmin**	0,855	**hmax**	0,945			
							RSA	81,00	Дата обмера на плаву								

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,16	**S грота**	19,08	**h**	0,866	**GPH**	767,9	**Ω смоч**	12,31	**P**	9,25	**JL**	9,00	**SL**	8,54	**SLU**	
BWL	2,22	**S стакселя**	18,45	Критерий		**GPHлав**	655,5	**VMGлав**	5,49	**E**	3,48	**LPG**	4,10	**SMW**	4,97	**SLE**	
КПВ	1,000	**S спинакера**	33,96	**hmid**	0,900	**GPHпол**	460,0	**VMGпол**	7,83	**HB**	0,14					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,28					**AMG**	
		S пол	53,03							**MGM**	2,28						
		S лав	37,53	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**							
Прямая лавировка		3,0042	3,4710	3,8775	4,2619	4,5915	4,9100	5,4922		Меритель							
Прямая полная		4,2811	4,9464	5,5255	6,0734	6,5430	6,9969	7,8266		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,6427	4,2087	4,7015	5,1677	5,5672	5,9535	6,6594		Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,1958	3,6923	4,1247	4,5336	4,8842	5,2230	5,8423		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,3234	3,8399	4,2895	4,7148	5,0793	5,4317	6,0758									
25% Лав и 75% Пол		3,9619	4,5775	5,1135	5,6205	6,0551	6,4752	7,2430									
15% Лав и 85% Пол		4,0896	4,7251	5,2783	5,8017	6,2503	6,6839	7,4764								РПО 2016	

19

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1259.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1259.01		Протокол обмера		Стр.2
ДЮК			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах				Корпус				Постоянные грузы		
RUS	1259		**24 ft**	Тип и стр. №	Конрад-25РТ			**DSPL**	1 990			Балласт	Якоря	
		Дивизион	**2**	Конструктор	Д. Петерсон			**LOA**	7,65	**BMAX**	2,76	Двигатель	Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им Д. Конрада			**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак	Газ. баллон	
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2012			**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.	Водяные емк	
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный			Результаты кренования						
				Винт			0	**W1**	6,0	**PD1**	0,058	**RM1**	29,737	
				Установка	подвесной мотор		0,995	**W2**	12,0	**PD2**	0,110	**RM2**	31,359	
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016			**W3**	18,0	**PD3**	0,180	**RM3**	28,745	
Печать								**W4**	24,0	**PD4**	0,221	**RM4**	31,217	
ВЛАДЕЛЕЦ								**WD**	8,245	**PLM**	2,000	**RM**	30,264	
								GSA	1,131	**PL**	1,992	**hmin**	0,855	**hmax** 0,945
								RSA	289,90	Дата обмера на плаву				

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,25	**S грота**	18,11	**h**	0,871	**GPH**	767,4	**Ω смоч**	11,87	**P**	9,14	**JL**	8,92	**SL**	8,90	**SLU**	
BWL	2,11	**S стакселя**	17,62	Критерий		**GPHлав**	667,2	**VMGлав**	5,40	**E**	3,22	**LPG**	3,95	**SMW**	4,80	**SLE**	
КПВ	0,995	**S спинакера**	34,18	**hmid**	0,900	**GPHпол**	453,9	**VMGпол**	7,93	**HB**	0,15					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,18					**AMG**	
		S пол	52,28							**MGM**	2,30						
		S лав	35,73	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**							
Прямая лавировка		2,9513	3,4099	3,8091	4,1868	4,5105	4,8235	5,3954		Меритель							
Прямая полная		4,3384	5,0126	5,5995	6,1547	6,6305	7,0905	7,9313		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,6448	4,2112	4,7043	5,1707	5,5705	5,9570	6,6633		Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,1593	3,6503	4,0777	4,4820	4,8285	5,1635	5,7758		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,2981	3,8106	4,2567	4,6788	5,0405	5,3902	6,0294									
25% Лав и 75% Пол		3,9916	4,6119	5,1519	5,6627	6,1005	6,5238	7,2973									
15% Лав и 85% Пол		4,1303	4,7722	5,3309	5,8595	6,3125	6,7505	7,5509								РПО 2016	

20

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1069.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1069.01		Протокол обмера		Стр.2
АККОРД			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах				Корпус				Постоянные грузы		
RUS	1069		**24 ft**	Тип и стр. №	Конрад-25Р			**DSPL**	1 684			Балласт	Якоря	
		Дивизион	**2**	Конструктор	Д. Петерсон			**LOA**	7,65	**BMAX**	2,76	Двигатель	Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им Д. Конрада			**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак	Газ. баллон	

ответственность, налагаемую		комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		AGO		TWLправ		Аккумул.		Водяные емк	
правилами РПО		Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования							
			Винт		0	W1	5,0	PD1	0,035	RM1	24,837		
			Установка	подвесной мотор	0,995	W2	10,5	PD2	0,071	RM2	25,712		
Подпись (фамилия)			Срок действия	31.12.2016		W3	15,6	PD3	0,104	RM3	26,079		
Печать						W4	20,7	PD4	0,139	RM4	25,891		
ВЛАДЕЛЕЦ						WD	6,620	PLM	1,505	RM	25,630		
						GSA	0,064	PL	1,501	hmin	0,855	hmax	0,945
						RSA	22,50	Дата обмера на плаву					

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,09	S грота	17,25	h	0,872	GPH	767,0	Ω смоч	11,29	P	9,12	JL	9,23	SL	8,70	SLU	
BWL	2,06	S стакселя	18,04	Критерий		GPHлав	659,4	VMGлав	5,46	E	3,28	LPG	3,91	SMW	4,75	SLE	
КПВ	0,995	S спинакера	33,06	hmid	0,900	GPHпол	457,2	VMGпол	7,87	HB	0,15					ASF	
EPF	0,995	S генакера	0,00							MGU	1,18					AMG	
		S пол	50,31							MGM	2,02						
		S лав	35,29	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		Предупреждение							
Прямая лавировка		2,9863	3,4504	3,8544	4,2366	4,5641	4,8808	5,4595		Меритель							
Прямая полная		4,3069	4,9762	5,5589	6,1100	6,5825	7,0391	7,8738		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,6466	4,2133	4,7066	5,1733	5,5733	5,9600	6,6666		Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,1844	3,6793	4,1101	4,5176	4,8669	5,2045	5,8216		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,3165	3,8319	4,2805	4,7049	5,0687	5,4204	6,0631									
25% Лав и 75% Пол		3,9768	4,5948	5,1328	5,6417	6,0779	6,4996	7,2702									
15% Лав и 85% Пол		4,1089	4,7473	5,3032	5,8290	6,2797	6,7154	7,5116								РПО 2016	

21

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	2170.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		2170.01	Протокол обмера		Стр.2	
ДЕЙМОС			Класс	Измерения в метрах и килограммах			Корпус			Постоянные грузы			
RUS	2170		24 ft	Тип и стр. №	СТ-25 №111		DSPL	1 630		Балласт		Якоря	
		Дивизион	2	Конструктор	СКБ ЛКИ		LOA	7,62	BMAX	2,69	Двигатель	Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	ТЭВСС		FGO		TWLлев		Топл.бак	Газ. баллон	
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		AGO		TWLправ		Аккумул.	Водяные емк	
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования						
				Винт		0	W1	5,0	PD1	0,040	RM1	25,836	
				Установка	подвесной мотор	0,995	W2	10,0	PD2	0,081	RM2	25,517	
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		W3	15,0	PD3	0,120	RM3	25,836	
Печать							W4	19,9	PD4	0,158	RM4	26,032	
ВЛАДЕЛЕЦ							WD	7,870	PLM	1,505	RM	25,805	
							GSA	0,064	PL	1,501	hmin	0,855	hmax 0,945
							RSA	22,50	Дата обмера на плаву				

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,06	S грота	20,20	h	0,907	GPH	763,1	Ω смоч	10,85	P	9,50	JL	8,45	SL	8,11	SLU	
BWL	1,99	S стакселя	15,46	Критерий		GPHлав	655,7	VMGлав	5,49	E	3,62	LPG	3,66	SMW	4,45	SLE	
КПВ	0,995	S спинакера	28,87	hmid	0,900	GPHпол	455,0	VMGпол	7,91	HB	0,15					ASF	
EPF	0,995	S генакера	0,00							MGU	1,33					AMG	
		S пол	49,07							MGM	2,32						
		S лав	35,66	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		Предупреждение							
Прямая лавировка		3,0030	3,4697	3,8759	4,2602	4,5896	4,9081	5,4900		Меритель							
Прямая полная		4,3278	5,0003	5,5858	6,1397	6,6144	7,0733	7,9119		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,6654	4,2350	4,7309	5,1999	5,6020	5,9907	6,7010		Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,2017	3,6993	4,1324	4,5421	4,8933	5,2328	5,8533		Подпись							

75% Лав и 25% Пол	3,3342	3,8523	4,3034	4,7301	5,0958	5,4494	6,0955
25% Лав и 75% Пол	3,9966	4,6177	5,1583	5,6698	6,1082	6,5320	7,3064
15% Лав и 85% Пол	4,1291	4,7707	5,3293	5,8577	6,3107	6,7485	7,5486

РПО 2016

22

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1079.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1079.01		Протокол обмера		Стр.2
КАРАТ			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус			Постоянные грузы		
RUS	1079		**24 ft**	Тип и стр. №	Конрад-25РТ		**DSPL**	1 750		Балласт	Якоря	
		Дивизион	**2**	Конструктор	Д. Петерсон		**LOA**	7,65	**BMAX** 2,76	Двигатель	Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им Д. Конрада		**FGO**		**TWLлев**	Топл.бак	Газ. баллон	
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		**AGO**		**TWLправ**	Аккумул.	Водяные емк	
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования					
				Винт		0	**W1**	5,9	**PD1** 0,046	**RM1**	25,702	
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,9	**PD2** 0,085	**RM2**	25,696	
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	16,1	**PD3** 0,122	**RM3**	26,444	
Печать							**W4**	22,0	**PD4** 0,171	**RM4**	25,781	
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	7,630	**PLM** 1,505	**RM**	25,906	
							GSA	0,640	**PL** 1,501	**hmin**	0,855	**hmax** 0,945
							RSA	225,00	Дата обмера на плаву			

Расчетные значения									Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость	Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,12	**S грота**	19,97	**h**	0,848	**GPH**	759,7	**Ω смоч**	11,46	**P**	9,42	**JL** 8,93	**SL**	8,47	**SLU**	
BWL	2,08	**S стакселя**	17,23	Критерий		**GPHлав**	653,3	**VMGлав**	5,51	**E**	3,60	**LPG** 3,86	**SMW**	4,70	**SLE**	
КПВ	0,995	**S спинакера**	31,85	**hmid**	0,900	**GPHпол**	452,7	**VMGпол**	7,95	**HB**	0,14				**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,36				**AMG**	
		S пол	51,82							**MGM**	2,30					
		S лав	37,21													

	Скорость ветра в узлах						
Тип дистанции	6	8	10	12	14	16	20
Прямая лавировка	3,0141	3,4824	3,8902	4,2759	4,6065	4,9261	5,5102
Прямая полная	4,3500	5,0260	5,6145	6,1711	6,6483	7,1095	7,9525
50% Лав и 50% Пол	3,6820	4,2542	4,7523	5,2235	5,6274	6,0178	6,7313
85% Лав и 15% Пол	3,2145	3,7140	4,1488	4,5602	4,9128	5,2536	5,8765
75% Лав и 25% Пол	3,3481	3,8683	4,3213	4,7497	5,1170	5,4720	6,1208
25% Лав и 75% Пол	4,0160	4,6401	5,1834	5,6973	6,1378	6,5637	7,3419
15% Лав и 85% Пол	4,1496	4,7944	5,3558	5,8869	6,3420	6,7820	7,5861

Предупреждение	Необходимо контрольное кренование
Меритель	
Дата обмера	
Дата расчета	
Подпись	

РПО 2016

23

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1138.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	1138.01		Протокол обмера		Стр.2
МИР			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус			Постоянные грузы		
RUS	1138		**24 ft**	Тип и стр. №	Конрад-25РТ		**DSPL**	1 794		Балласт	Якоря	
		Дивизион	**2**	Конструктор	Д. Петерсон		**LOA**	7,65	**BMAX** 2,76	Двигатель	Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им Д. Конрада		**FGO**		**TWLлев**	Топл.бак	Газ. баллон	
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		**AGO**		**TWLправ**	Аккумул.	Водяные емк	
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования					
				Винт		0	**W1**	5,0	**PD1** 0,035	**RM1**	25,362	
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,5	**PD2** 0,073	**RM2**	25,536	
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,6	**PD3** 0,109	**RM3**	25,409	
Печать							**W4**	20,7	**PD4** 0,145	**RM4**	25,345	
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	6,760	**PLM** 1,505	**RM**	25,413	
							GSA	0,064	**PL** 1,501	**hmin**	0,855	**hmax** 0,945
							RSA	22,50	Дата обмера на плаву			

Расчетные значения									Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость	Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,14	**S грота**	19,51	**h**	0,812	**GPH**	759,5	**Ω смоч**	11,60	**P**	9,18	**JL** 9,24	**SL**	8,76	**SLU**	
BWL	2,10	**S стакселя**	17,88	Критерий		**GPHлав**	654,2	**VMGлав**	5,50	**E**	3,57	**LPG** 3,87	**SMW**	4,70	**SLE**	

КПВ	0,995	**S спинакера**	32,94	**hmid**	0,900	**GPHпол**	452,1	**VMGпол**	7,96	**HB**	0,15			**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,33			**AMG**	
		S пол	52,45							**MGM**	2,35				
		S лав	37,39	Скорость ветра в узлах											
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**	Необходимо контрольное кренование				
Прямая лавировка		3,0102	3,4780	3,8852	4,2704	4,6006	4,9198	5,5031		Меритель					
Прямая полная		4,3554	5,0322	5,6214	6,1788	6,6565	7,1183	7,9623		Дата обмера					
50% Лав и 50% Пол		3,6828	4,2551	4,7533	5,2246	5,6285	6,0190	6,7327		Дата расчета					
85% Лав и 15% Пол		3,2120	3,7111	4,1456	4,5566	4,9090	5,2495	5,8720		Подпись					
75% Лав и 25% Пол		3,3465	3,8665	4,3192	4,7475	5,1146	5,4694	6,1179							
25% Лав и 75% Пол		4,0191	4,6436	5,1873	5,7017	6,1425	6,5687	7,3475							
15% Лав и 85% Пол		4,1536	4,7990	5,3610	5,8925	6,3481	6,7885	7,5934						РПО 2016	

24

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №		2169.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		2169.01		Протокол обмера				Стр.2	
КОЛИБРИ			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах				Корпус				Постоянные грузы					
RUS	2169		**24 ft**	Тип и стр. №		СТ-25 №110		**DSPL**	1 512			Балласт		Якоря			
		Дивизион	**1**	Конструктор		СКБ ЛКИ		**LOA**	7,62	**BMAX**	2,69	Двигатель		Инст. и ЗИП			
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель		ТЭВСС		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон			
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения		2012		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк			
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль		постоянный		Результаты кренования									
				Винт			0	**W1**	4,9	**PD1**	0,044	**RM1**	21,467				
				Установка		подвесной мотор	0,995	**W2**	9,9	**PD2**	0,088	**RM2**	21,687				
Подпись (фамилия)				Срок действия		31.12.2016		**W3**	15,2	**PD3**	0,132	**RM3**	22,198				
Печать								**W4**	20,3	**PD4**	0,174	**RM4**	22,490				
ВЛАДЕЛЕЦ								**WD**	7,340	**PLM**	1,505	**RM**	21,960				
								GSA	0,064	**PL**	1,501	**hmin**	0,855		**hmax**	0,945	
								RSA	22,50	Дата обмера на плаву							
Расчетные значения								Паруса									
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,00	**S грота**	19,39	**h**	0,832	**GPH**	753,5	**Ω смоч**	10,58	**P**	9,50	**JL**	9,21	**SL**	8,76	**SLU**	
BWL	1,96	**S стакселя**	14,78	Критерий		**GPHлав**	657,8	**VMGлав**	5,47	**E**	3,60	**LPG**	3,21	**SMW**	4,46	**SLE**	
КПВ	0,995	**S спинакера**	31,26	**hmid**	0,900	**GPHпол**	444,5	**VMGпол**	8,10	**HB**	0,15					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,25					**AMG**	
		S пол	50,65							**MGM**	2,16						
		S лав	34,17	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**	Необходимо контрольное кренование						
Прямая лавировка		2,9937	3,4589	3,8639	4,2470	4,5754	4,8928	5,4729		Меритель							
Прямая полная		4,4303	5,1188	5,7181	6,2851	6,7710	7,2408	8,0993		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,7120	4,2888	4,7910	5,2660	5,6732	6,0668	6,7861		Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,2092	3,7079	4,1420	4,5527	4,9047	5,2450	5,8669		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,3529	3,8739	4,3274	4,7565	5,1243	5,4798	6,1295									
25% Лав и 75% Пол		4,0712	4,7038	5,2546	5,7755	6,2221	6,6538	7,4427									
15% Лав и 85% Пол		4,2148	4,8698	5,4400	5,9793	6,4417	6,8886	7,7053						РПО 2016			

25

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №		195.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		195.01		Протокол обмера				Стр.2	
АФИНА			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах				Корпус				Постоянные грузы					
RUS	195		**24 ft**	Тип и стр. №		Конрад-25РТ		**DSPL**	1 604			Балласт		Якоря			
		Дивизион	**1**	Конструктор		Д. Петерсон		**LOA**	7,65	**BMAX**	2,76	Двигатель		Инст. и ЗИП			
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель		Верфь им Д. Конрада		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон			
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения		2012		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк			
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль		постоянный		Результаты кренования									
				Винт			0	**W1**	5,0	**PD1**	0,040	**RM1**	23,866				
				Установка		подвесной мотор	0,995	**W2**	10,0	**PD2**	0,080	**RM2**	23,866				

Подпись (фамилия)				Срок действия		31.12.2016			**W3**	15,0	**PD3**	0,120	**RM3**	23,866			
Печать									**W4**	20,0	**PD4**	0,160	**RM4**	23,866			
ВЛАДЕЛЕЦ									**WD**	7,270	**PLM**	1,505	**RM**	23,866			
									GSA	0,064	**PL**	1,501	**hmin**	0,855	**hmax**	0,945	
									RSA	22,50	Дата обмера на плаву						
Расчетные значения									Паруса								
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость	Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер		
LWL	6,05	**S грота**	20,02	**h**	0,853	**GPH**	750,2	**Ω смоч**	11,05	**P**	9,20	**JL**	8,74	**SL**	8,48	**SLU**	
BWL	2,03	**S стакселя**	17,22	Критерий		**GPHлав**	647,5	**VMGлав**	5,56	**E**	3,80	**LPG**	3,94	**SMW**	4,73	**SLE**	
КПВ	0,995	**S спинакера**	32,09	**hmid**	0,900	**GPHпол**	446,0	**VMGпол**	8,07	**HB**	0,15					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,35					**AMG**	
		S пол	52,11							**MGM**	2,32						
		S лав	37,24	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**	Необходимо контрольное кренование						
Прямая лавировка		3,0413	3,5139	3,9253	4,3145	4,6481	4,9706	5,5600		Меритель							
Прямая полная		4,4157	5,1018	5,6992	6,2643	6,7486	7,2168	8,0725		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,7285	4,3079	4,8123	5,2894	5,6984	6,0937	6,8162		Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,2475	3,7521	4,1914	4,6070	4,9632	5,3076	5,9369		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,3849	3,9109	4,3688	4,8020	5,1733	5,5322	6,1881									
25% Лав и 75% Пол		4,0721	4,7048	5,2557	5,7768	6,2235	6,6553	7,4444									
15% Лав и 85% Пол		4,2095	4,8636	5,4331	5,9718	6,4335	6,8799	7,6956								РПО 2016	

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1034.01	Стр.1		СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1034.01		Протокол обмера			Стр.2	
РЕАЛ			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах					Корпус				Постоянные грузы				
RUS	1034		**24 ft**	Тип и стр. №		Конрад-25Р			**DSPL**	1 590			Балласт		Якоря		
		Дивизион	**1**	Конструктор		Д. Петерсон			**LOA**	7,65	**BMAX**	2,76	Двигатель		Инст. и ЗИП		
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель		Верфь им Д. Конрада			**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон		
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения		2012			**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк		
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль		постоянный			Результаты кренования								
				Винт			0		**W1**	5,1	**PD1**	0,039	**RM1**	25,037			
				Установка		подвесной мотор	0,995		**W2**	10,0	**PD2**	0,076	**RM2**	25,192			
Подпись (фамилия)				Срок действия		31.12.2016			**W3**	15,0	**PD3**	0,119	**RM3**	24,133			
Печать									**W4**	20,0	**PD4**	0,156	**RM4**	24,546			
ВЛАДЕЛЕЦ									**WD**	7,290	**PLM**	1,505	**RM**	24,727			
									GSA	0,640	**PL**	1,501	**hmin**	0,855	**hmax**	0,945	
									RSA	225,00	Дата обмера на плаву						
Расчетные значения									Паруса								
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость	Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер		
LWL	6,04	**S грота**	21,15	**h**	0,891	**GPH**	749,2	**Ω смоч**	11,04	**P**	9,46	**JL**	8,98	**SL**	8,49	**SLU**	
BWL	2,03	**S стакселя**	16,75	Критерий		**GPHлав**	644,2	**VMGлав**	5,59	**E**	3,76	**LPG**	3,73	**SMW**	4,54	**SLE**	
КПВ	0,995	**S спинакера**	30,84	**hmid**	0,900	**GPHпол**	446,5	**VMGпол**	8,06	**HB**	0,15					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,45					**AMG**	
		S пол	51,99							**MGM**	2,44						
		S лав	37,90	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**							
Прямая лавировка		3,0567	3,5317	3,9452	4,3364	4,6717	4,9958	5,5881		Меритель							
Прямая полная		4,4106	5,0960	5,6927	6,2571	6,7409	7,2086	8,0633		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,7337	4,3138	4,8189	5,2967	5,7063	6,1022	6,8257		Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,2598	3,7663	4,2073	4,6245	4,9821	5,3277	5,9594		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,3952	3,9228	4,3821	4,8166	5,1890	5,5490	6,2069									
25% Лав и 75% Пол		4,0721	4,7049	5,2558	5,7769	6,2236	6,6554	7,4445									
15% Лав и 85% Пол		4,2075	4,8613	5,4305	5,9690	6,4305	6,8766	7,6920								РПО 2016	

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	224.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	224.01		Протокол обмера		Стр.2
МИГ			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус			Постоянные грузы		
RUS	224		**24 ft**	Тип и стр. №	Конрад-25Р		**DSPL**	1 570		Балласт		Якоря
		Дивизион	**1**	Конструктор	Д. Петерсон		**LOA**	7,65	**BMAX**	2,76	Двигатель	Инст. и ЗИП
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Верфь им Д. Конрада		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак	Газ. баллон
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.	Водяные емк
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования					
				Винт		0	**W1**	6,0	**PD1**	0,051	**RM1** 23,389	
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	12,0	**PD2**	0,098	**RM2** 24,344	
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	18,0	**PD3**	0,154	**RM3** 23,237	
Печать							**W4**	24,0	**PD4**	0,209	**RM4** 22,830	
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	7,570	**PLM**	1,505	**RM** 23,450	
							GSA	0,640	**PL**	1,501	**hmin** 0,855	**hmax** 0,945
							RSA	225,00	Дата обмера на плаву			

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	6,03	**S грота**	22,07	**h**	0,856	**GPH**	741,9	**Ω смоч**	10,96	**P**	9,59	**JL**	8,62	**SL**	8,22	**SLU**	
BWL	2,02	**S стакселя**	16,68	Критерий		**GPHлав**	639,9	**VMGлав**	5,63	**E**	3,95	**LPG**	3,87	**SMW**	4,70	**SLE**	
КПВ	0,995	**S спинакера**	30,91	**hmid**	0,900	**GPHпол**	441,2	**VMGпол**	8,16	**HB**	0,14					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,45					**AMG**	
		S пол	52,98							**MGM**	2,49						
		S лав	38,75	Скорость ветра в узлах													

Тип дистанции	6	8	10	12	14	16	20
Прямая лавировка	3,0776	3,5558	3,9721	4,3660	4,7035	5,0299	5,6263
Прямая полная	4,4632	5,1568	5,7606	6,3317	6,8213	7,2945	8,1595
50% Лав и 50% Пол	3,7704	4,3563	4,8664	5,3489	5,7624	6,1622	6,8929
85% Лав и 15% Пол	3,2854	3,7959	4,2404	4,6608	5,0212	5,3696	6,0062
75% Лав и 25% Пол	3,4240	3,9560	4,4192	4,8574	5,2330	5,5960	6,2596
25% Лав и 75% Пол	4,1168	4,7565	5,3135	5,8403	6,2919	6,7284	7,5262
15% Лав и 85% Пол	4,2554	4,9166	5,4923	6,0369	6,5036	6,9548	7,7795

Предупреждение	
Меритель	
Дата обмера	
Дата расчета	
Подпись	

РПО 2016

28

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	558.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	558.01		Протокол обмера		Стр.2
РАЗГОН			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус			Постоянные грузы		
RUS	558		**26 ft**	Тип и стр. №	Рикошет-901		**DSPL**	3 000		Балласт		Якоря
		Дивизион	**3**	Конструктор	Стружилин		**LOA**	9,00	**BMAX**	3,00	Двигатель	Инст. и ЗИП
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель			**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак	Газ. баллон
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2016		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.	Водяные емк
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования					
				Винт		0	**W1**		**PD1**		**RM1** #ДЕЛ/0!	
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**		**PD2**		**RM2** #ДЕЛ/0!	
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**		**PD3**		**RM3** #ДЕЛ/0!	
Печать							**W4**		**PD4**		**RM4** #ДЕЛ/0!	
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**		**PLM**		**RM** #ДЕЛ/0!	
							GSA		**PL**	#ДЕЛ/0!	**hmin** 0,760	**hmax** 0,840
							RSA		Дата обмера на плаву			

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	7,90	**S грота**	20,90	**h**	#ДЕЛ/0!	**GPH**	723,9	**Ω смоч**	18,49	**P**	9,50	**JL**	9,24	**SL**	9,20	**SLU**	
BWL	2,60	**S стакселя**	18,94	Критерий		**GPHлав**	615,3	**VMGлав**	5,85	**E**	3,65	**LPG**	4,10	**SMW**	6,60	**SLE**	
КПВ	1,000	**S спинакера**	48,58	**hmid**	0,800	**GPHпол**	434,9	**VMGпол**	8,28	**HB**	0,15					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,40					**AMG**	
		S пол	69,48							**MGM**	2,45						
		S лав	39,84	Скорость ветра в узлах													

Тип дистанции	6	8	10	12	14	16	20
Прямая лавировка	3,2003	3,6976	4,1305	4,5401	4,8911	5,2305	5,8506
Прямая полная	4,5278	5,2314	5,8440	6,4234	6,9201	7,4002	8,2776
50% Лав и 50% Пол	3,8641	4,4645	4,9873	5,4817	5,9056	6,3153	7,0641
85% Лав и 15% Пол	3,3994	3,9277	4,3876	4,8226	5,1955	5,5559	6,2147
75% Лав и 25% Пол	3,5322	4,0811	4,5589	5,0109	5,3984	5,7729	6,4574
25% Лав и 75% Пол	4,1960	4,8480	5,4156	5,9526	6,4128	6,8577	7,6708
15% Лав и 85% Пол	4,3287	5,0014	5,5870	6,1409	6,6157	7,0747	7,9135

Предупреждение	#ДЕЛ/0!	
Меритель		
Дата обмера		
Дата расчета		
Подпись		
		РПО 2016

29

РПО 2016			СВИДЕТЕЛЬСТВО №	581.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	581.01			Протокол обмера		Стр.2
КРЕДО		**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы		
RUS	581	**26 ft**	Тип и стр. №	Картер 30		**DSPL**	4 200			Балласт	Якоря	
	Дивизион	**3**	Конструктор	Д Картер		**LOA**	9,12	**BMAX**	3,08	Двигатель	Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю		Выдано техническим	Строитель	Верфь им Телиги ПНР		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак	Газ. баллон	
ответственность, налагаемую		комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.	Водяные емк	
правилами РПО		Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования						
			Винт	складной	0,005	**W1**	8,5	**PD1**	0,040	**RM1**	56,996	
			Установка	кронштейн	0,99	**W2**	17,0	**PD2**	0,078	**RM2**	58,457	
Подпись (фамилия)			Срок действия	31.12.2016		**W3**	25,5	**PD3**	0,118	**RM3**	57,962	
Печать						**W4**	34,0	**PD4**	0,157	**RM4**	58,085	
ВЛАДЕЛЕЦ						**WD**	10,400	**PLM**	1,482	**RM**	57,875	
						GSA	0,283	**PL**	1,474	**hmin**	0,760	**hmax** 0,840
						RSA	50,29	Дата обмера на плаву				

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	7,95	**S грота**	17,63	**h**	0,790	**GPH**	714,1	**Ω смоч**	18,96	**P**	9,90	**JL**	11,33	**SL**	11,46	**SLU**	
BWL	2,65	**S стакселя**	30,42	Критерий		**GPHлав**	628,5	**VMGлав**	5,73	**E**	2,93	**LPG**	5,37	**SMW**	6,66	**SLE**	
КПВ	0,995	**S спинакера**	61,06	**hmid**	0,800	**GPHпол**	418,9	**VMGпол**	8,59	**HB**	0,15					**ASF**	
EPF	0,985	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,15					**AMG**	
		S пол	78,69							**MGM**	1,98						
		S лав	48,05	Скорость ветра в узлах													

Тип дистанции	6	8	10	12	14	16	20
Прямая лавировка	3,1331	3,6200	4,0438	4,4448	4,7885	5,1207	5,7278
Прямая полная	4,7014	5,4319	6,0680	6,6696	7,1853	7,6838	8,5948
50% Лав и 50% Пол	3,9173	4,5260	5,0559	5,5572	5,9869	6,4022	7,1613
85% Лав и 15% Пол	3,3684	3,8918	4,3475	4,7785	5,1480	5,5051	6,1579
75% Лав и 25% Пол	3,5252	4,0730	4,5499	5,0010	5,3877	5,7615	6,4446
25% Лав и 75% Пол	4,3093	4,9790	5,5619	6,1134	6,5861	7,0430	7,8781
15% Лав и 85% Пол	4,4661	5,1601	5,7643	6,3359	6,8258	7,2993	8,1648

Предупреждение		
Меритель		
Дата обмера		
Дата расчета		
Подпись		
		РПО 2016

30

РПО 2016			СВИДЕТЕЛЬСТВО №	567.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	567.01			Протокол обмера		Стр.2
НАТАША		**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы		
RUS	567	**26 ft**	Тип и стр. №	Индивидуальный проект		**DSPL**	2 740			Балласт	Якоря	
	Дивизион	**3**	Конструктор	Роднов		**LOA**	8,25	**BMAX**	2,2	Двигатель	Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю		Выдано техническим	Строитель	Долгов		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак	Газ. баллон	
ответственность, налагаемую		комитетом ФПС	Дата вооружения	2028		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.	Водяные емк	
правилами РПО		Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования						
			Винт		0	**W1**	5,2	**PD1**	0,030	**RM1**	42,058	
			Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,2	**PD2**	0,060	**RM2**	41,250	
Подпись (фамилия)			Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,4	**PD3**	0,090	**RM3**	41,519	
Печать						**W4**	20,4	**PD4**	0,120	**RM4**	41,250	
ВЛАДЕЛЕЦ						**WD**	7,560	**PLM**	1,945	**RM**	41,519	
						GSA	0,490	**PL**	1,834	**hmin**	0,855	**hmax** 0,945

										RSA	8,10	Дата обмера на плаву					
Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	7,20	**S грота**	17,14	**h**	0,868	**GPH**	711,3	**Ω смоч**	12,96	**P**	9,20	**JL**	10,20	**SL**	9,70	**SLU**	
BWL	2,00	**S стакселя**	22,95	Критерий		**GPHлав**	633,9	**VMGлав**	5,68	**E**	3,20	**LPG**	4,50	**SMW**	5,40	**SLE**	
КПВ	1,000	**S спинакера**	41,90	**hmid**	0,900	**GPHпол**	413,8	**VMGпол**	8,70	**HB**	0,15					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,25					**AMG**	
		S пол	59,04							**MGM**	1,95						
		S лав	40,09	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**							
Прямая лавировка		3,1064	3,5892	4,0094	4,4069	4,7477	5,0771	5,6791		Меритель							
Прямая полная		4,7590	5,4985	6,1423	6,7513	7,2733	7,7780	8,7002		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,9327	4,5438	5,0759	5,5791	6,0105	6,4275	7,1896		Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,3543	3,8756	4,3294	4,7586	5,1265	5,4822	6,1322		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,5196	4,0665	4,5426	4,9930	5,3791	5,7523	6,4343									
25% Лав и 75% Пол		4,3459	5,0212	5,6091	6,1652	6,6419	7,1027	7,9449									
15% Лав и 85% Пол		4,5111	5,2121	5,8224	6,3997	6,8945	7,3728	8,2470								РПО 2016	

31

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1435.01		Стр.1		СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1435.01		Протокол обмера			Стр.2
СИЛУЭТ			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах						Корпус				Постоянные грузы			
RUS	1435		**26 ft**	Тип и стр. №		Картер 30				**DSPL**	3 760			Балласт		Якоря	
		Дивизион	**3**	Конструктор		Д Картер				**LOA**	9,12	**BMAX**	3,08	Двигатель		Инст. и ЗИП	
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель		Верфь им Телиги ПНР				**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон	
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения		2012				**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк	
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль		постоянный				Результаты кренования							
				Винт				0		**W1**	5,2	**PD1**	0,032	**RM1**	57,727		
				Установка		подвесной мотор		0,995		**W2**	10,4	**PD2**	0,070	**RM2**	52,779		
Подпись (фамилия)				Срок действия		31.12.2016				**W3**	15,4	**PD3**	0,112	**RM3**	48,846		
Печать										**W4**	20,4	**PD4**	0,145	**RM4**	49,979		
ВЛАДЕЛЕЦ										**WD**	10,500	**PLM**	1,945	**RM**	52,333		
										GSA	0,490	**PL**	1,933	**hmin**	0,760	**hmax**	0,840
										RSA	81,00	Дата обмера на плаву					
Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	7,50	**S грота**	16,64	**h**	0,798	**GPH**	710,2	**Ω смоч**	17,75	**P**	9,90	**JL**	11,60	**SL**	11,48	**SLU**	
BWL	2,63	**S стакселя**	32,07	Критерий		**GPHлав**	626,7	**VMGлав**	5,74	**E**	2,96	**LPG**	5,53	**SMW**	6,64	**SLE**	
КПВ	0,995	**S спинакера**	60,98	**hmid**	0,800	**GPHпол**	415,9	**VMGпол**	8,66	**HB**	0,15					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,02					**AMG**	
		S пол	77,63							**MGM**	1,78						
		S лав	48,72	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**							
Прямая лавировка		3,1421	3,6304	4,0555	4,4576	4,8022	5,1354	5,7443		Меритель							
Прямая полная		4,7349	5,4707	6,1112	6,7171	7,2365	7,7386	8,6561		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,9385	4,5505	5,0833	5,5873	6,0194	6,4370	7,2002		Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,3810	3,9064	4,3638	4,7965	5,1674	5,5259	6,1811		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,5403	4,0905	4,5694	5,0225	5,4108	5,7862	6,4722									
25% Лав и 75% Пол		4,3367	5,0106	5,5973	6,1522	6,6279	7,0878	7,9281									
15% Лав и 85% Пол		4,4960	5,1946	5,8028	6,3782	6,8714	7,3481	8,2193								РПО 2016	

32

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1413.01		Стр.1		СВИДЕТЕЛЬСТВО №		1413.01		Протокол обмера			Стр.2
ПЕРЕСВЕТ			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах						Корпус				Постоянные грузы			
RUS	1413		**26 ft**	Тип и стр. №		Картер 30				**DSPL**	3 570			Балласт		Якоря	
		Дивизион	**3**	Конструктор		Д Картер				**LOA**	9,12	**BMAX**	3,08	Двигатель		Инст. и ЗИП	

Подтверждаю,что понимаю		Выдано техническим	Строитель	Верфь им Телиги ПНР		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон	
ответственность, налагаемую		комитетом ФПС	Дата вооружения	2016		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк	
правилами РПО		Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования							
			Винт		0	**W1**	8,0	**PD1**	0,048	**RM1**	52,460		
			Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	16,0	**PD2**	0,098	**RM2**	51,389		
Подпись (фамилия)			Срок действия	31.12.2016		**W3**	24,0	**PD3**	0,146	**RM3**	51,741		
Печать						**W4**	32,0	**PD4**	0,195	**RM4**	51,653		
ВЛАДЕЛЕЦ						**WD**	10,515	**PLM**	1,715	**RM**	51,811		
						GSA	0,196	**PL**	1,711	**hmin**	0,760	**hmax**	0,840
						RSA	75,14	Дата обмера на плаву					

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	7,49	**S грота**	16,17	**h**	0,832	**GPH**	700,0	**Ω смоч**	17,59	**P**	9,90	**JL**	12,12	**SL**	11,51	**SLU**	
BWL	2,61	**S стакселя**	33,69	Критерий		**GPHлав**	615,0	**VMGлав**	5,85	**E**	2,80	**LPG**	5,56	**SMW**	6,72	**SLE**	
КПВ	1,000	**S спинакера**	61,88	**hmid**	0,800	**GPHпол**	411,1	**VMGпол**	8,76	**HB**	0,16					**ASF**	
EPF	0,995	**S генакера**	0,00							**MGU**	1,03					**AMG**	
		S пол	78,05							**MGM**	1,75						
		S лав	49,87	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**							
Прямая лавировка		3,2018	3,6993	4,1325	4,5422	4,8934	5,2329	5,8534		Меритель							
Прямая полная		4,7900	5,5343	6,1823	6,7953	7,3207	7,8286	8,7568		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		3,9959	4,6168	5,1574	5,6687	6,1071	6,5307	7,3051		Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,4400	3,9746	4,4400	4,8802	5,2575	5,6223	6,2889		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,5988	4,1581	4,6449	5,1055	5,5002	5,8818	6,5792									
25% Лав и 75% Пол		4,3929	5,0756	5,6698	6,2320	6,7139	7,1797	8,0309									
15% Лав и 85% Пол		4,5517	5,2590	5,8748	6,4573	6,9566	7,4392	8,3213								РПО 2016	

33

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	215.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		215.01	Протокол обмера		Стр.2					
EK-MARINE			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус			Постоянные грузы							
RUS	215		**26 ft**	Тип и стр. №	First-27,7		**DSPL**	2 920		Балласт		Якоря					
		Дивизион	**1**	Конструктор	Finat		**LOA**	8,30	**BMAX**	3,00	Двигатель		Инст. и ЗИП				
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Benetiau		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон				
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк				
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	Шверт		Результаты кренования										
				Винт	складной	0,005	**W1**	5,2	**PD1**	0,020	**RM1**	62,795					
				Установка	кронштейн	0,99	**W2**	10,4	**PD2**	0,040	**RM2**	62,795					
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,4	**PD3**	0,060	**RM3**	61,990					
Печать							**W4**	20,4	**PD4**	0,900	**RM4**	5,474					
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	7,100	**PLM**	1,945	**RM**	48,264					
							GSA	0,049	**PL**	1,944	**hmin**	0,903	**hmax**	0,998			
							RSA	81,00	Дата обмера на плаву								

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	8,00	**S грота**	25,78	**h**	0,947	**GPH**	657,4	**Ω смоч**	18,00	**P**	10,87	**JL**	11,07	**SL**	11,78	**SLU**	12,60
BWL	2,50	**S стакселя**	20,65	Критерий		**GPHлав**	594,8	**VMGлав**	6,05	**E**	4,18	**LPG**	3,73	**SMW**	6,90	**SLE**	11,20
КПВ	0,995	**S спинакера**	65,03	**hmid**	0,950	**GPHпол**	378,7	**VMGпол**	9,51	**HB**	0,15					**ASF**	7,13
EPF	0,985	**S генакера**	57,14							**MGU**	1,45					**AMG**	5,42
		S пол	90,80							**MGM**	2,52						
		S лав	46,42	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**							
Прямая лавировка		3,3106	3,8250	4,2729	4,6966	5,0597	5,4107	6,0523		Меритель							
Прямая полная		5,1996	6,0076	6,7110	7,3764	7,9468	8,4981	9,5057		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		4,2551	4,9163	5,4920	6,0365	6,5032	6,9544	7,7790		Дата расчета							

85% Лав и 15% Пол	3,5940	4,1524	4,6386	5,0986	5,4928	5,8738	6,5703
75% Лав и 25% Пол	3,7829	4,3707	4,8824	5,3665	5,7815	6,1826	6,9156
25% Лав и 75% Пол	4,7274	5,4620	6,1015	6,7065	7,2250	7,7263	8,6424
15% Лав и 85% Пол	4,9163	5,6802	6,3453	6,9745	7,5137	8,0350	8,9877

Подпись	
	РПО 2016

34

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	386.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	386.01		Протокол обмера		Стр.2					
ЛЕТЧФОРД			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы						
RUS	386		**28 ft**	Тип и стр. №	Опен-800		**DSPL**	1 390			Балласт		Якоря				
		Дивизион	**3**	Конструктор	М. Тихонов		**LOA**	8,00	**BMAX**	2,53	Двигатель		Инст. и ЗИП				
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Surkov-Yachts		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон				
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2008		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк				
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования										
				Винт		0	**W1**	5,1	**PD1**	0,041	**RM1**	25,835					
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,0	**PD2**	0,080	**RM2**	25,903					
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,2	**PD3**	0,122	**RM3**	25,629					
Печать							**W4**	20,1	**PD4**	0,163	**RM4**	25,476					
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	7,730	**PLM**	1,530	**RM**	25,711					
							GSA	64,000	**PL**	1,525	**hmin**	1,188	**hmax**	1,313			
							RSA	21609,00	Дата обмера на плаву								

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	7,20	**S грота**	24,39	**h**	1,060	**GPH**	644,8	**Ω смоч**	14,26	**P**	10,33	**JL**	9,76	**SL**		**SLU**	12,29
BWL	2,20	**S стакселя**	15,42	Критерий		**GPHлав**	572,8	**VMGлав**	6,28	**E**	3,85	**LPG**	3,16	**SMW**		**SLE**	10,25
КПВ	0,990	**S спинакера**	0,00	**hmid**	1,250	**GPHпол**	375,9	**VMGпол**	9,58	**HB**	0,18					**ASF**	6,31
EPF	0,995	**S генакера**	55,88							**MGU**	1,59					**AMG**	5,86
		S пол	80,27							**MGM**	2,61						
		S лав	39,81	Скорость ветра в узлах													

Тип дистанции	6	8	10	12	14	16	20
Прямая лавировка	3,4378	3,9720	4,4371	4,8770	5,2541	5,6186	6,2848
Прямая полная	5,2380	6,0520	6,7606	7,4309	8,0054	8,5609	9,5759
50% Лав и 50% Пол	4,3379	5,0120	5,5988	6,1540	6,6298	7,0897	7,9304
85% Лав и 15% Пол	3,7078	4,2840	4,7856	5,2601	5,6668	6,0600	6,7785
75% Лав и 25% Пол	3,8879	4,4920	5,0180	5,5155	5,9420	6,3542	7,1076
25% Лав и 75% Пол	4,7880	5,5320	6,1797	6,7924	7,3176	7,8253	8,7531
15% Лав и 85% Пол	4,9680	5,7400	6,4121	7,0478	7,5927	8,1195	9,0822

Предупреждение	Необходимо контрольное кренование
Меритель	
Дата обмера	
Дата расчета	
Подпись	
	РПО 2016

35

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	555.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	555.01		Протокол обмера		Стр.2					
ФЛАМИНГО			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы						
RUS	555		**28 ft**	Тип и стр. №	Опен-800		**DSPL**	1 360			Балласт		Якоря				
		Дивизион	**3**	Конструктор	М. Тихонов		**LOA**	7,98	**BMAX**	2,53	Двигатель		Инст. и ЗИП				
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Surkov-Yachts		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон				
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2008		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк				
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования										
				Винт		0	**W1**	5,2	**PD1**	0,040	**RM1**	33,053					
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,4	**PD2**	0,090	**RM2**	29,380					
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,4	**PD3**	0,120	**RM3**	32,629					
Печать							**W4**	20,4	**PD4**	0,180	**RM4**	28,815					
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	7,515	**PLM**	1,945	**RM**	30,970					
							GSA	0,490	**PL**	1,933	**hmin**	1,188	**hmax**	1,313			
							RSA	81,00	Дата обмера на плаву								

Расчетные значения										Паруса							
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость		Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	7,23	**S грота**	23,82	**h**	1,305	**GPH**	634,4	**Ω смоч**	13,21	**P**	9,90	**JL**	9,45	**SL**		**SLU**	12,50

BWL	2,03	**S стакселя**	13,99	Критерий		**GPHлав**	576,9	**VMGлав**	6,24	**E**	3,85	**LPG**	2,96	**SMW**		**SLE**	10,50
КПВ	0,990	**S спинакера**	0,00	**hmid**	1,250	**GPHпол**	364,3	**VMGпол**	9,88	**HB**	0,20					**ASF**	6,20
EPF	0,995	**S генакера**	55,05							**MGU**	1,70					**AMG**	5,63
		S пол	78,87							**MGM**	2,65						
		S лав	37,81	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**							
Прямая лавировка		3,4131	3,9435	4,4053	4,8420	5,2164	5,5783	6,2397		Меритель							
Прямая полная		5,4050	6,2450	6,9762	7,6679	8,2607	8,8338	9,8813		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		4,4091	5,0942	5,6907	6,2549	6,7386	7,2061	8,0605		Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,7119	4,2887	4,7909	5,2659	5,6731	6,0667	6,7860		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		3,9111	4,5189	5,0480	5,5485	5,9775	6,3922	7,1501									
25% Лав и 75% Пол		4,9071	5,6696	6,3334	6,9614	7,4997	8,0200	8,9709									
15% Лав и 85% Пол		5,1063	5,8997	6,5905	7,2440	7,8041	8,3455	9,3350								РПО 2016	

36

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №		б/н.01		Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		б/н.01		Протокол обмера			Стр.2	
АФРИКА			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах					Корпус				Постоянные грузы				
RUS	б/н		**28 ft**	Тип и стр. №		ОПЕН-800			**DSPL**	1 137			Балласт		Якоря		
		Дивизион	**3**	Конструктор		Тихонов			**LOA**	7,96	**BMAX**	2,5	Двигатель		Инст. и ЗИП		
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель		Surkov-Yachts			**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон		
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения		2008			**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк		
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль		постоянный			Результаты кренования								
				Винт				0	**W1**		**PD1**		**RM1**	#ДЕЛ/0!			
				Установка		подвесной мотор		0,995	**W2**		**PD2**		**RM2**	#ДЕЛ/0!			
Подпись (фамилия)				Срок действия		31.12.2016			**W3**		**PD3**		**RM3**	#ДЕЛ/0!			
Печать									**W4**		**PD4**		**RM4**	#ДЕЛ/0!			
ВЛАДЕЛЕЦ									**WD**		**PLM**		**RM**	25,711			
									GSA		**PL**	#ДЕЛ/0!	**hmin**	1,188	**hmax**	1,313	
									RSA		Дата обмера на плаву						
Расчетные значения									Паруса								
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость	Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер		
LWL	7,15	**S грота**	24,68	**h**	1,296	**GPH**	622,5	**Ω смоч**	12,87	**P**	9,95	**JL**	9,42	**SL**		**SLU**	12,29
BWL	2,00	**S стакселя**	14,84	Критерий		**GPHлав**	556,9	**VMGлав**	6,46	**E**	3,75	**LPG**	3,15	**SMW**		**SLE**	10,25
КПВ	0,990	**S спинакера**	0,00	**hmid**	1,250	**GPHпол**	361,2	**VMGпол**	9,97	**HB**	1,00					**ASF**	6,26
EPF	0,995	**S генакера**	54,36							**MGU**	1,80					**AMG**	5,67
		S пол	79,03							**MGM**	2,58						
		S лав	39,51	Скорость ветра в узлах													
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20		**Предупреждение**							
Прямая лавировка		3,5358	4,0852	4,5636	5,0161	5,4039	5,7788	6,4640		Меритель							
Прямая полная		5,4512	6,2983	7,0357	7,7333	8,3312	8,9092	9,9656		Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		4,4935	5,1918	5,7996	6,3747	6,8676	7,3440	8,2148		Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,8231	4,4172	4,9344	5,4237	5,8430	6,2484	6,9892		Подпись							
75% Лав и 25% Пол		4,0147	4,6385	5,1816	5,6954	6,1357	6,5614	7,3394									
25% Лав и 75% Пол		4,9723	5,7450	6,4177	7,0540	7,5994	8,1266	9,0902									
15% Лав и 85% Пол		5,1639	5,9663	6,6649	7,3257	7,8921	8,4397	9,4404								РПО 2016	

37

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №		211.01		Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №		211.01		Протокол обмера			Стр.2	
СКИФ			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах					Корпус				Постоянные грузы				
RUS	211		**28 ft**	Тип и стр. №		ОПЕН-800			**DSPL**	1 137			Балласт		Якоря		
		Дивизион	**2**	Конструктор		Тихонов			**LOA**	7,96	**BMAX**	2,5	Двигатель		Инст. и ЗИП		
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель		Surkov-Yachts			**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон		
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения		2012			**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк		
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль		постоянный			Результаты кренования								
				Винт				0	**W1**	5,1	**PD1**	0,041	**RM1**	25,835			

				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,0	**PD2**	0,080	**RM2**	25,903					
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,2	**PD3**	0,122	**RM3**	25,629					
Печать							**W4**	20,1	**PD4**	0,163	**RM4**	25,476					
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	7,730	**PLM**	1,530	**RM**	25,711					
							GSA	64,000	**PL**	1,525	**hmin**	1,188	**hmax**	1,313			
							RSA	21609,00	Дата обмера на плаву								
Расчетные значения											Паруса						
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость			Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	7,56	**S грота**	24,68	**h**	1,296	**GPH**	612,5	**Ω смоч**	13,61		**P**	9,95	**JL**	9,42	**SL**		**SLU**	12,29
BWL	2,00	**S стакселя**	14,84	Критерий		**GPHлав**	538,9	**VMGлав**	6,68		**E**	3,75	**LPG**	3,15	**SMW**		**SLE**	10,25
КПВ	0,995	**S спинакера**	0,00	**hmid**	1,250	**GPHпол**	359,4	**VMGпол**	10,02		**HB**	1,00					**ASF**	6,26
EPF	0,995	**S генакера**	54,36								**MGU**	1,80					**AMG**	5,67
		S пол	79,03								**MGM**	2,58						
		S лав	39,51	Скорость ветра в узлах														
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20			**Предупреждение**							
Прямая лавировка		3,6541	4,2220	4,7163	5,1839	5,5847	5,9722	6,6803			Меритель							
Прямая полная		5,4787	6,3301	7,0712	7,7724	8,3733	8,9542	10,0159			Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		4,5664	5,2760	5,8938	6,4781	6,9790	7,4632	8,3481			Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,9278	4,5382	5,0695	5,5722	6,0030	6,4195	7,1807			Подпись							
75% Лав и 25% Пол		4,1103	4,7490	5,3050	5,8310	6,2819	6,7177	7,5142										
25% Лав и 75% Пол		5,0226	5,8030	6,4825	7,1252	7,6762	8,2087	9,1820										
15% Лав и 85% Пол		5,2050	6,0138	6,7180	7,3841	7,9550	8,5069	9,5156									РПО 2016	

38

РПО 2016				СВИДЕТЕЛЬСТВО №	169.01	Стр.1	СВИДЕТЕЛЬСТВО №	169.01			Протокол обмера		Стр.2				
МАДАГАСКАР			**Класс**	Измерения в метрах и килограммах			Корпус				Постоянные грузы						
RUS	169		**28 ft**	Тип и стр. №	ОПЕН-800		**DSPL**	1 251			Балласт		Якоря				
		Дивизион	**2**	Конструктор	Тихонов		**LOA**	7,96	**BMAX**	2,5	Двигатель		Инст. и ЗИП				
Подтверждаю,что понимаю			Выдано техническим	Строитель	Surkov-Yachts		**FGO**		**TWLлев**		Топл.бак		Газ. баллон				
ответственность, налагаемую			комитетом ФПС	Дата вооружения	2012		**AGO**		**TWLправ**		Аккумул.		Водяные емк				
правилами РПО			Нижегородской обл.	Киль	постоянный		Результаты кренования										
				Винт		0	**W1**	5,1	**PD1**	0,043	**RM1**	27,406					
				Установка	подвесной мотор	0,995	**W2**	10,0	**PD2**	0,090	**RM2**	25,617					
Подпись (фамилия)				Срок действия	31.12.2016		**W3**	15,2	**PD3**	0,135	**RM3**	25,768					
Печать							**W4**	20,1	**PD4**	0,175	**RM4**	26,400					
ВЛАДЕЛЕЦ							**WD**	8,600	**PLM**	1,530	**RM**	26,298					
							GSA	64,000	**PL**	1,525	**hmin**	1,188	**hmax**	1,313			
							RSA	21609,00	Дата обмера на плаву								
Расчетные значения											Паруса						
Корпус		Площадь парусов		Остойчивость		SQ		Расч. Скорость			Грот		Стаксель		Спинакер		Генакер	
LWL	7,54	**S грота**	24,31	**h**	1,205	**GPH**	611,7	**Ω смоч**	13,98		**P**	10,02	**JL**	9,40	**SL**		**SLU**	12,89
BWL	2,06	**S стакселя**	14,76	Критерий		**GPHлав**	549,8	**VMGлав**	6,55		**E**	3,67	**LPG**	3,14	**SMW**		**SLE**	10,81
КПВ	0,995	**S спинакера**	0,00	**hmid**	1,250	**GPHпол**	353,9	**VMGпол**	10,17		**HB**	0,40					**ASF**	6,33
EPF	0,995	**S генакера**	59,66								**MGU**	1,80					**AMG**	5,97
		S пол	83,98								**MGM**	2,69						
		S лав	39,07	Скорость ветра в узлах														
Тип дистанции		6	8	10	12	14	16	20			**Предупреждение**							
Прямая лавировка		3,5815	4,1381	4,6226	5,0809	5,4738	5,8535	6,5476			Меритель							
Прямая полная		5,5645	6,4292	7,1820	7,8941	8,5044	9,0945	10,1728			Дата обмера							
50% Лав и 50% Пол		4,5730	5,2836	5,9023	6,4875	6,9891	7,4740	8,3602			Дата расчета							
85% Лав и 15% Пол		3,8790	4,4817	5,0065	5,5029	5,9284	6,3397	7,0914			Подпись							
75% Лав и 25% Пол		4,0773	4,7108	5,2624	5,7842	6,2314	6,6638	7,4539										
25% Лав и 75% Пол		5,0688	5,8564	6,5421	7,1908	7,7468	8,2842	9,2665										
15% Лав и 85% Пол		5,2671	6,0855	6,7981	7,4721	8,0498	8,6083	9,6290									РПО 2016	