Маршруты лоцманских прог	водок м	ежд	у при	ичал	ами	и якој	рны	ми сто	янка	ми в	морск	ом по	рту 🤉	Усть-Ј	Пуга і	и расс	гояни	я ме	жду н	ими в	в мор	ских м	ииля	x																								
		ı										П				oo					T							T						П	T	T			T		ий	2,				$\top$	1	19
																НОВАТЭК-8 (Вертикально берегоукрепление)																									ть-Лужский	ЭК						Усп
																ика																								участок 1	Пу	астс		⋖	١.	<u>ا</u> ا	10	люерная стоянка в районе Лужского осевого буя
										١.,						ерт																								acto	TP-	уча	№10	10	№ 11	Mel 1A	Mel 1 B	рай
	_	.							<u>\$</u>	ı»-2	<del>1</del> 3-3					(B)	`										Œ	<u>(1</u>	Œ								_				γ	Ť			ž ;	ž ;	S S	a B ro (
		:							lyra	«Усть-Луга»	«Усть-Луга»					le H											вый)	вый)	эвый)								причал			№ 1ПЧ		ІПЧ гчал	стоянка	стоянка	стоянка	стоянка	тнка	CBO CBO
	Ta	3							′сть-Луг	JJ	J1			K-6		K-8					-							OLI	Ĕ								ıdıı			11 0	×	№ при	T05	TO\$	T05	105	СТОЯ	8 18 8
	1 1	1							Уcл	Vc1	V <sub>C</sub>			EXT-4 HOBATЭK	HOBATЭK	TJ	5				Ş			.   _		3	-5(21 -1 (II	Ë	СПГ-3 (па	5 3	VJIKT-52	УЛКТ-53	60				Пав			2	ичал 10верфи	п	ая	ая с	ая	ая	ая	as oro
	17   5		,   -	7	ç.	4	ς,	9 1-	T «V	Τ«	YTT « EXT-1	EXT-2	T-3	EXT-4	BA	BA	KHIT-1	Γ-2	Γ-3	I-4	1	I-5	ECT-6	X X	V-1	y-2	Γ-5 Γ-1	Γ-2	L-3	AЖШК-1 АЖПК-2	KT	KŢ	Γ-5 Γ-6			улр-2	улр-ш	улР-4 улР-6	улр-8	тча	тча ове	14a OBE	нф	нф	нф	нф	Hde	ф
	THI	14	Z X	ΥŢ	λL	ΥŢ	Ϋ́	Y Y	λŢ	УŢ	YTT EXT	EX	EXT-3	EX PA	임임	HO Sep	Ϋ́	KHI-2	KHI-3	KHI -4 KHI-5	KHL-M	ECT-5	3   [5		F	PTV		CIII	CH	Ř   Ř	УЛ	УЛ	5 5	Φ 6	ξ- <del>-</del> Φ	УЛ	УЛ	yJIP-4 yJIP-6	УЛ	Причал	IIpi CVZ	При палс	Якорная	Якорная	Якорная	Якорная	Якорная	*   X
ТНГ-1	0 0,	,1 0,	,8 1	1	1	1	1,0	1 1	2,7	2,5	2,5 4,	2 4,2		4,2 4,	,8 4,7	4,7	5,6		5,4	5,3 4,9		6	5,8 6	,2 6,1	6,5	6,3	7,1 7,1	1 7,1	7,1	7 7	7 7,1	7,1	7,9 7,9	9,9 9	9,9	9,8	9,8	9,7 9,6		10	10,8	10		12	1			1,9 6,9
Портофлота ТНГ	0,1	) 0,	8 1	1	1	1	1,0	1 1	2,7	2,5	2,5 4,3	2 4,2	4,2	4,2 4,	,8 4,7	4,7	5,6	5,5	5,4	5,3 4,9	5,7	6 :	5,8 6	,2 6,1	6,5	6,3	7,1 7,1	7,1	7,1	7 7	7 7,1	7,1	7,9 7,9	9,9 9	9,9	9,8	9,8	9,7 9,6	6 9,8	10	10,8	10	19	12	1	3 4	4,4 11	1,9 6,9
ТБ-3	0,8 0,	,8 (	0,5	5 0,5	5 0,5	0,5	0,5	0,6 0,6	5 2,7	2,5	2,5 3,4	1 3,4	3,4	3,4 4	1 3,9	3,9	4,8	4,7	4,6	4,4 4,1	4,9	5,2	5 5	,4 5,3	5,7	5,5	6,3 6,3	6,3	6,3	5,2 6,2	,2 6,3	6,3	7,1 7,1	9,2 9	9,2	2 9,2	9,2	9,1 9,1	1 9,2	9,4	10,2	9,4	19	12	1 3	3,2 4	4,6 11	1,3 6,3
УТ-1	1 1	1 0,	5 0	0	0	0	0	0 0	3,7	3,5	3,5 3	3	3	3 3,	6 3,5	3,5	4,4	4,3	4,2	4 3,7	4,5	4,8	4,6 5	,1 4,9	5,3	5,1	5,9 5,9	5,9	5,9 5	5,8 5,9	9 5,9	5,9	6,7 6,7	8,8 8	3,8 8,	8 8,8	8,8	8,7 8,7	7 8,8	9	9,8	9	18,8	11,8	0,8 3	3,3 4	4,7 10	),8 5,8
УТ-2	1 1	1 0,	5 0	0	0	0	0	0 0	3,7	3,5	3,5 3	3	3	3 3,	5 3,6	3,6	4,4	4,3	4,2	4 3,7	4,5	4,8	4,6 5	.1 4.9	5,3	5,1	5,9 5,9	5,9	5,9 5	5,8 5,8	.8 5,9	5,9	6,7 6,7	8,8 8	3,8 8,3	8,8	8,8	8,7 8,7	7 8,8	9	9,8	9	18,8	11,8	0,8 3	3,3 4	4,7 10	),8 5,8
УТ-3	1 1	1 0,	5 0	0	0	0	0	0 0	3,7	3,5	3,5 3	3	3	3 3,	5 3,6	3,6	4,4	4,3	4,2	4 3,7	4,5	4,8	4,6 5	,1 4,9	5,3	5,1	5,9 5,9	5,9	5,9 5	5,8 5,8	8 5,9	5,9	6,7 6,7	8,8 8	3,8 8,	8 8,8	8,8	8,7 8,7	7 8,8	9	9,8	9	18,8	11,8	0,8 3	3,3 4	4,7 10	),8 5,8
УТ-4	1 1	1 0,	5 0	0	0	0	0	0 0	2,9	2,7	2,7 3	3	3	3 3,	5 3,6	3,6	4,4	4,3	4,2	4 3,7	4,5	4,8	4,6 5	,1 4,9	5,3	5,1	5,9 5,9	5,9	5,9 5	5,8 5,8	8 5,9	5,9	6,7 6,7	8,8 8	3,8 8,	8 8,8	8,8	8,7 8,7	7 8,8	9	9,8	9	18,8	11,8	0,8 3	3,3 4	4,7 10	),8 5,8
УТ-5	1 1	1 0,	5 0	0	0	0	0	0 0	2,9	2,7	2,7 3	3	3	3 3,	5 3,6	3,6	4,4	4,3	4,2	4 3,7	4,5	4,8	4,6 5	,1 4,9	5,3	5,1	5,9 5,9	5,9	5,9 5	5,8 5,8	.8 5,9	5,9	6,7 6,7	8,8 8	3,8 8,3	8,8	8,8	8,7 8,7	7 8,8	9	9,8	9	18,8	11,8	0,8 3	3,3 4	4,7 10	),8 5,8
УТ-6	1 1	1 0.	6 0	0	0	0	0	0 0	2,9	2,7	2,7 3	3	3	3 3.	.5 3,6	3,6	4,4	4.3	4.2	4 3,7	4.5	4.8	4.6 5	.1 4.9	5,3	5.1	5,9 5,9	5,9	5.9 5	5.8 5.8	.8 5.9	5,9	6,7 6,7	8.8 8	3.8 8.3	8 8.8	8.8	8.7 8.7	7 8.8	9	9.8	9	18.8	11.8	0.8 3	3,3 4	4.7 10	),8 5,8
УТ-7	1 1	1 0.	6 0	0	0	0	0	0 0	2,9	2,7	2,7 3	3	3	3 3.	5 3,6	3,6	4,4	4.3	4.2	4 3,7	4.5	4.8	4.6 5	.1 4.9	5,3	5.1	5,9 5,9	5,9	5.9 5	5.8 5.8	8 5.9	5.9	6.7 6.7	8,8 8	3.8 8.3	8 8.8	8.8	8.7 8.7	7 8.8	9	9.8	9	18.8	11.8	0.8 3	3,3 4	4.7 10	),8 5,8
УТТ «Усть-Луга»-1	2,7 2,	7 2	7 3.7	7 3.7	7 3.7	2.9	2,9	2,9 2.0	9 0	0.2	0,2 0	1 0.2	0.3	0,3 1,	5 1.4	1,4	1.1	1.3	1.1	0,9 0.6	1.4	1.7	1,5 1	,9 1.8	2.2	2	2,7 2.6	5 2.6	2.6	2,6 2,6	6 2,8	3,6	3,6 3.6	5.7 5	5,7 5	7 5.5	5.5	5,5 5,6	6 4.6	4,8	5,6	4,8	9,5	13	- , -	5,5 7	.,,	0 4
УТТ «Усть-Луга»-2	2,5 2,	.5 2	5 3 5	5 3.4	5 3.5	2.7	2.7	2,7 2.7	7 0.2	0	0 0	3 0.3	0,5	0,3 1,	7 1.6	1,6	1,3	1,5	1.3	1.1 0.8	1.6	1.9	1.7 2	.1 2	2.4	2.2	2.9 25	3 2,8	2,8 2	2.8 2.8		3.8	3.8 3.8	5,8 5	5.6 5.3	3 5.6	5,6	5,4 5,5	5 4.8	5	5,8	5		12.8		5,4 7	.,	),2 4,2
УТТ «Усть-Луга»-3	2,5 2,	5 2	5 3 4	5 3 4	5 3 5	2.7	2,7	2,7 2,7	7 02	0	0 0	3 0.3	0.5	0,3 1	7 16	1,6	1,3	1.5	1.3	1.1 0.8	3 16	1.9	1.7 2	.1 2	2.4	2,2	2.9 25	3 2,8	2,8 2	2.8 2.8		3.8	3,8 3.8	5,8 5	5.6 5.1	,.	5.6	5,4 5,5		5	5,8	5	- ' '	12,8	3,4	5,4	7.3 10	),2 4,2
EXT-1	4,2 4,	2 3	4 3	3,0	3	3	3	3 3	0.1	0.3	0,3 0	0,5	0	0 0	.6 0.5	0,5	1.0	1.3	1.2	1 0.8	1,5	1.8	1.6	2 10	2.3	2,1	2.9 2.0	2,0	2.9	2.8 2.9	8 2.9	2.9	3,7 3.7	9.8	0.8 9 9	3 9.7	9.7	9.6 9.5		9,9	10.7	9,9	22.4	15,4	4.4	6,9 8	3,3 11	1,9 6,9
EXT-2			4 3	2	3	3	3	3 2	0,1	0,3	0,3 0	0	0	0 0,	6 0.5	0,5	1,4	1,3	1.2	1 0.0	1,5	1.8	1.6	2 10	2,3	2.1	29 20	2,9	29 2	28 28	8 2.9	2,9	37 37	9,8 9	0.8 9.1	8 97	97	9,6 9,5	,,	9,9	10,7	9,9	22,4			-	8.3 11	1,9 6,9
EXT-3	4,2 4,	,,	4 3	2	2	2	3	3 2	0,2	0,5	0.5 0	0	0	0 0,	+ -	0,5	1,4	1,5	1.2	1 0,8	1,5	1,0	1.6	2 1,5	2,3	2.1	29 20	2,9	2,9 2	28 29	8 20	2,9	3,7 3,7	1.7.	0.8 9.1		9.7	9,6 9,5		10	10,7	10		15,4		- /-	.,.	1,9 6,9
EXT-4	4,2 4,	2 2	-τ 3 Δ 2	2	2	2	3	3 2	0,3	0,3	0,5 0	0	n	0 0,		0,5	1,4	- /-	1,2	1 0,8	1,3	1,8	1.6	2 1,5	2,3	2,1	29 20	9 2,9	+	2,8 2,8	8 2,9	2,9	37 27	9,8 9	0.8 9.1		9.7	9,6 9,5		10	10,8	10		15,4			8,3 11	1,9 6,9
НОВАТЭК-6	4,2 4,	8 4	1 2	5 24	5 2 5	2.5	3.5	3 5 2 4	5 1 5	1.7	17 0	5 0.6	0.6	0.6	0,0	0,5	0.7	0.4	0.5	1 0,8	1,3	1,0	1,0 1	3 1.2	2,3	1.4	27 27	2,9	2,7 2	2,0 2,0	2,9	2,9	29 20	9,8 9	3 0	1 0 0	2,1	8.9 8.8	,,	9,2	9,9	9,2	23	16	5 -	7.5	20 11	1,9 6,9
	4,7 4,	7 2	9 3,5	5 3,6	6 26	3,5	3,6	3,6 3,6	5 1,3	1,7	1,6 0,	5 0,5	0,5	0,5 0,	2 0	0,2	0,7	0,8	0,3	0.5 0.3	0,0	1,3	1.1 1	5 1,4	1,0	1,4	2.5 2.5	5 2,5	2,5 2	2,5 2,5	5 2.5		3,2 3,2	-,	0,4 9,4	1 9,0	9,3	9,2 9,1	_			9,5		15,9	4,9 7	7,4 8	8,9 11	1,4 6,4
НОВАТЭК-7 НОВАТЭК-8 (Вертикальное	4,/ 4,	,/ 3,	9 3,3	3,0	5 3,6	3,0	3,0	3,0 3,0	5 1,4	1,0	1,0 0,.	0,3	0,3	0,5 0,	,2 0	U	<u> </u>		0,7	J,3 U,3	) 1	1,5	1,1 1	,5 1,4	1,8	1,0	2,3 2,	2,3	2,3 2	2,3 2,.	,3 2,3	2,3	3,2 3,2	9,4 9	7,4 9,	+ 9,3	9,3	9,2 9,1	1 9,3	9,3	10,3	9,3	22,9	13,9	4,9	,4 6	5,9	1,4 0,4
берегоукрепление)	4,7 4,	,7 3,	9 3,5	5 3,6	5 3,6	3,6	3,6	3,6 3,6	5 1,4	1,6	1,6 0,	5 0,5	0,5	0,5 0,	,2 0	0	0,9	0,8	0,7	0,5	1	1,3	1,1 1	,5 1,4	1,8	1,6	2,5 2,5	5 2,5	2,5	2,5 2,5	,5 2,5	2,5	3,2 3,2	9,4 9	9,4	9,3	9,3	9,2 9,1	1 9,3	9,5	10,3	9,5	22,9	15,9	4,9	7,4 8	8,9	1,4 6,4
КНГ-1	5,6 5,	6 4	8 4.4	4 4,4	4 4.4	4.4	4.4	4.4 4.4	4 1.1	1.3	13 1	1 14	1.4	1.4 0.	7 09	0,9	0	0.1	0.2	0.4 0.6	5 0 1	0.4	0.2 0	15 0.4	0.7	0.5	15 14	5 1.5	1.5 1	1.5 1.5	5 1.6	1.5	2.2 2.2	8,4 8	3.4 8.4	4 8.3	8.3	8.2 8.1	1 83	8,5	9,3	8,5	23,6	16,6	5.8 8	8,3 9	9.7 10	),4 5,4
КНГ-2	5,5 5,		7 43	3 43	<b>+</b>	4.3	4.3	43 43	1,1	1.5	1,5 1,	1,7	1.3	1,3 0,		0,8	0,1	0,1	0,2	3 0.5	0,1	0,4	0,2 0	7 0.6	0,7	0,5	1.6 1.6	1,5	1,6 1	1,5 1,5	6 1.7	1,6	23 23	-,,.	5 8	- /-	8.4	8.3 8.2		8,6	0.4	8,6	23.8		- /-			0,5 5,5
КНГ-3	5,4 5,	1 1	6 43	2 4 2	2 42	4.2	4.2	42 43	2 1 1	1,3	1,3 1,	1,3	1,3	1,3 0,	5 0.7	0,7	0,1	0.1	0,1	12 04	0,2	0,0	0.5 0	8 0.7	1 1 1	0,7	1,0 1,0	7 1.7	1,0	1.7 0.3	7 10	1,0	2,3 2,3	86 8	6 8	5 85	8.5	8 / 8 3	2 8 3	8,5	0.3	8.5	23,6	16.6	5.6 8	8.1 (	0.5 10	0,6 5,6
КНГ-4	5,3 5,	3 4	4 4	4	4	4	4	1 1	0.0	1,3	1,5 1,.	1	1,2	1 0.	3 0.5	0,5	0,2		0.2	0 0.2	0.6	0,7	0,5	1 0.0	1,1	1.1	10 10	1,7	1,7	2 10	0 2	1,9	26 27	8,8 8	8.8 8.3	8 87	8.7	8,6 8,5	5 87	8,9	9,7	8,9	23,4	16,4	5,4 7	7,9 9	9,3 10	0,8 5,8
КНГ-5	4,9 4,	,,	1 3 3	7 3 7	7 3 7	3.7	3.7	37 37	7 0.6	0,8	0.8 0.9	1 0.8	0.8	0.8 0.	,0 0,0	0,3	0,6		0,2	12 0	2.1	1.1 (	0,7	2 11	1,5	1 3	2.1 2.1	1 2 1	2.1 2	2 2	1 22	2.1	28 28	0,0	0 0	80	0,7	8.8 8.7	÷	9,1	10.0	9.1		16,1		7.6	0 11	1,2 6,2
КНГ-МСП	5,7 5,	7 4	0 45	5 4 4	5 45	1.5	1.5	15 15	5 1.4	1.6	1.6 1.5	5 1.5	1.5	1.5 0	,1 0,3 Ω 1	1	0,0		7	0,6 21	2,1	0.3	0,5 1	14 03	0.6	0.4	1.4 1.	1 1.4	1.4 1	1.4 1.4	1 15	1.4	2.1 2.1	8.3 8	3 8	2 8 2	8.2	8 1 R	8 2	8.4	0.2	9,1	23,1	16.0	50 8	. / .	9.8 10	0,3 5,4
ECT-5	6 6	, , ,	2 4.5	8 4.8	8 48	4.8	4.8	48 48	2 17	1,0	1.0 1.	1,5	1,5	1,5 0,	.2 1.3	1,3	0,1		0.7	0,0 2,1	0.3	0,5	0,1 0	2 0.1	0,0	0,4	1,4 1.	2 1.2	1,4	1.2 1.3	2 1.4	1,3	2,1 2,1	0,5 0	8 8	2 0,2 Q	7.0	7,9 7,8	0,2	8,2	0,2	8,2	24,2	17,2	6,2 8	0,. /	,,0 10	0,2 5,2
ECT-6	5.8 5.	y 5,	1.6	5 4,6	5 4,6	4,6	4.6	4.6 4.6	5 1,7	1,7	1,7 1,	5 1.6	1,6	1,6 1,	0 11	1,1	0,2	0,0	0,7	7 09	0,5	0.1	0 0	1 0.3	0,5	0,3	1,4 13	1,2	1,2 1	1,2 1,2	3 1.5	1,3	21 21	82 8	2 8	1 81	8.1	9 70	0 81	8,3	0.1	8.3	24	17,2	6 8	8.5 (	0,1 10	0,3 5,3
УПК-3	6.2 6.	2 5	4 5.1	1 5 1	1 5.1	5.1	5.1	51 51	1 10	2.1	2.1 2	2	2	2 1.	3 15	<del></del>	0,5	0,7	0,5	11 1 2	0,1	0,1	0 0	0,1	0,0	0.1	1.1 0.0	0.9	0,9	1,5 1,.	9 1.1	1,4	17 17	7,9 7	70 70	7.0	7.8	7,8 7,7	7 70	8,1	8,9	8,1		17,4	6.4 8	8,9 !	0.3 1	0 5
УПК-4	6,1 6,		3 4.9		- '	+	4.9	4.9 4.9	,,,	2,1	2 1 9	10	1.0	10 1	2 1.4	1,4	0,3		0,0	0 11	0,4	0,2	0,1	1 0	0,2	0,1	1,1 0,	1 11	1.2 1	1 1 1 1	1 13	1.2	1,7 1,7	7,9 7	,9 7,	7,9	7,0	7.8 7.7	7 7,9	8,1	0,5	8.1		17,3			0.2 10	0,1 5,1
PTY-1	6,5 6,	5 5	7 53	3 5.3		5.3	5.3	5.3 5.3	,-	2,4	24 2	2 2 3	2,3	2,3 1,	6 18	1,8	0,7		1.1	13 15	0,5	0,1	0,2 0	12 04	0,4	0,2	0.8 0.4	5 0,6	,-	1,1 1,1	6 0.8	0.8	1,5 1,5	7,9 7	,9 7,	7,9	7,0	7.8 7.7	7 7,9	8,1	0	8,1		- /-				0,1 5,6
PTY-2	6.2 6	2 5	5 5 1	1 5 1	1 5 1	5.1	5.1	5 1 5 1	1 2	2,4	2.7 2,	2,3	2,3	2,3 1,	4 1.6	1,6	0,7	0,9	0.0	1,5 1,5	0,0	0,3 (	0.4 0	1 0.3	0 1	0,1	0,0 0,0	7 0.7	0,0 0	0.7 0.3	7 0.0	0.8	1,5 1,5	7,9 7	70 70	7,5	7,0	7,0 7,7	7 7.00	0, 8,1	0	0,1	24,7	17,7	6.5	0 1	0,0 10	0 5
СПГ-5(21)	7,1 7,	1 6	2 50	9 5.9	9 5,9	5,9	5,9	5,9 5,9	9 2,7	2,2	2,9 2,9	2,1	2,1	2,9 2,	2 25	2,5	1,5	1,6	1,7	1,9 2,1	1,4	1,4	1,4 1.	1 1 2	0,1	0.0	0 0.3	3 0,3	0,2 (	0,5 0,5	5 0,8	*,*	1,6 1,5	8,3 8	3,3 8,3	2 8,2	8	8 7,9	9 8,1	1 -/	9,1	8,3		/-	,	9,8 1	1,2 10	0,7 5,7
СПГ-1 (паловый)	7,1 7,	1 6	2 50	_	9 5.9				9 2,7			_	2.9	2,9 2,	2 2,5	2,5	_	1,6	1,7	1,9 2,1	1,4		1.3 0	,1 1,3	*,*	0,9		0,3	0,2	0,5 0,.	2 0.3	0.2	1,0 1,3	0,5 0	8 8		7.9	7.0 7.9	0 0	8.2	9,1	8.2	25,2	10,2		9,8 1	1,2 10	0,6 5,5
СПГ-2 (паловый)	7,1 7,	1 6	2 50	9 5.9	,,	5.0	5,9	5,9 5,9	-,-	-,-	2,8 2,5	-,-	2,9	2,9 2,	2 2,5	+ -	1,5	-,-	1,/	1,9 2,1	1,4	-,-	-,-	0.9 1.1	-,-	0,7	0,3 0	1 0	0,1 (	0.1 0.3	3 0,4	0,5	1 1 1 1	8,1 8	3.1 8.		7.0	7.9 7.8	0 0	8,2	9,0	8,2	25,2	18,2			1,2 10	0,6 5,6
СПГ-3 (паловый)	7,1 7,	1 6	2 50	5 5 6	5.0	5.0	5.0	5.0 5.0	2,0	2,8	2,0 2,	2,9	2,9	2,9 2,		2,5	1,5		1,7	1,9 2,1	1,4	1,2	1,3 0	1,9 1,1	0,0	0,7	0,3 0,	1 0,1		0,1 0,1	5 0,6	0,3	1,1 1,1		0,1 0,	1 0,1	7.0	7,9 7,8	_	8,2	0	8,2						0,6 5,6
АЖПК-1	7,1 7,	,1 0,	2 5.8	8 58	8 5.8	5.9	5.8	5.8 5.8	8 2.6		2.8 2.5	3 2.8	2,9	2,8 2,		_	1,5	- / -	1.7	2 2,1	1,4	1,2	1,3 0	1,9 1,2	0,6	0,0	0,2 0,1	0,1	+ +	0 0.1		0,3	1,4 1,3	7.9 7	7.0 7.0	7.0	7.0	7.8 7.7	_	8,1	9,9	8.1				9,7 1		0,5 5,5
АЖПК-2	7 7	,	2 5.9	,.	8 5,8	2,0	5,8	5,8 5,8	-,-	- /-	2,8 2,8	-,-	- /-	2,8 2,		_	1,5		-,,	1.9 2.1	1,4	+	1,3 0	0.9 1.1	0,6	0,7	0.5 0.2	- '	+	0,1 0			0.9 0.9	. ,,,	1.9 7.9	9 7.9	7.8	7,8 7,7		8,1	9,9	8,1		-7		9,7 1		0,5 5,5
УЛКТ-52	7.1 7.	_	3 5.9	- ' / '	<del></del>	5,0	5,0	59 50	+-	+	2,0 2,0	9 2.9	2,0	2,9 2,		_	1,6		1.9	2 2,1	1,4	1,2	1,5 0	1 1.2	0,0	0,7	0,5 0,2	3 0,4		0,1 0	2 0	0,3	0,9 0,9	7,9 7	7,9 7,5	7,9	7,0	7,0 7,7	7 7,9	8.1	9,9	0,1		18.3		9,9 1		0,5 5,5
	7,1 7,	1 6	2 50	5.5	5,9	5.0	5.0	5.0 5.0	2,0	20	20 20	9 2,9	2,9	2,9 2,		2,5	1,5	1,7	1,9	2 2,2	1,3	1,4	1,5 1	1 1,3	0,0	0,9	1 0.3	0,4	0,8 (	0,3 0,2	3 0.1	0,1	0,0 0,0	7,9 7	7,9 7,5	7,9	7,0	7,0 7,7	7 7.0	8,1	9,9	8,1	,-	18,3	.,.	9,9 1	· ·	0,5 5,5
УЛКТ-53 СУГ-59	7,1 7,	9 7	1 6,7	7 67	7 67	67	6.7	6,7 6,7	7 2 6	3,8	3 8 2	7 27	3,7	3,7 2,		+	2,2	-,-	2,4	2.6 2.8	2 2 1	2,5	21 ,	7 1 0	1.5	1.6	1.6	1 1	1.4	1 0.9		0,7	0,/ 0,/	8.7 8	7 0	7 27	8.6	8,6 8,5	5 9 6	8,8	9,9	8,8	- /-					1,1 6,1
СУГ-60	7,9 7,	_	1 4	7 67	7 67	6.7	6.7	6,7 6,7		3,8	38 2	7 27	3,7	3,7 2,		_		2,3		2,6 2,8 2,7 2,8	3 2,1	2 /	2 1 1	7 1.0	1,3	1,0	1.0 1	1,1	1,4	1 0,5	9 0,8	0,7	0.1 0	1.7.	3,7 8,°	7 87		8,6 8,5		8,8		8,8		19,1				1,1 6,1
	9,9 9,		2 8.8	0,1	8 8.8	8,8	8,8	8,8 8,8	/.	- /-	5,8 9,	3,7	9,8	9,8 9,	/	+	8,4			2,7 2,8 3.8 9	8,3	2 A	8.2 7	,/ 1,9	1,3	7.0	8.3 8	8,1	1,5	7.9 7.9	,, ,,,	- /-	8,7 8,7	1.7.	0,1 0,2		-,-	0,5 0,5		0,6	1,4	0,6	- ' /	- /		-7-		,9 2,4
Φ-3 Φ-5	9,9 9,		2 8,8	0 8,8	0 0,8	0,6	0,0	0,0 8,8	0 5,/	5,8	5,6 9,5		7,8	9,8 9,		9,4	8,4	_	0,0	3,0 9	8,3	0 0	0,4 /	,7 /,5	1,9	7,9	0,3 8	6,1	8,1 7	7.0 7.	0 70	7,9	0,/ 8,/	0.1	0 0,		0,3	0,5 0,5	_	0,6	1,4	0,6						_
Φ-5 Φ-7	9,9 9,		2 8,8	0 8,8	8 8,8	0,6	8,8	8,8 8,8	8 5,7	+,+	-,-	,-	9,8	9,8 9,	_	+	8,4		8,6	8,8 9 8.8 9	8,3	0 0	0,4 /	,7 /,5	1,9	7,9	0,0 8	8,1		7,9 7,9	9 7,9	7,9	8,7 8,7 8,7 8,7	+	0 0,	+	0,3	0,4 0,4		0,4	1,3	0,4					4,1 6	
	9,9 9,		,.	- /	/ -					- 1				9,8 9,			8,4		-7-		- /	0 0	0,1 /	,7 /,5	1,9	7,9	0,2 8	6,1	1 '   '	, ,,		- /	- , - , - , - , - , - , - , - , - , - ,		,,,	*,-		0,4 0,4		0,2	<u> </u>	0,2						
УЛР-2	- / /	, , ,		- /		-7-	-7-	8,8 8,8		- 1	5,6 9,						_		0,5	8,7 8,9	8,2	8 8	0,1 7	,9 7,9	7,9	7,9	0,4 8	8,1	-7	7 - 7		7,9	8,7 8,7		0,2 0,2	_	- /	., .,	- '	+ -	1,0	-		-7				,8 2,3
УЛР-плавпричал	9,8 9,		2 8,8	,.	8 8,8	8,8	0,0	8,8 8,8	0 0,0		5,6 9,	7 9,7	9,7	. , .	9,3			8,4	8,5	5,/ 8,9	8,2	7,9	0,1 7	,8 7,8	7,8	7,8	8 7,9	7,9	1,,,	7,8 7,8	,,,,,	7,8	8,6	0,5 0	0,3 0,3		0	0,1 0,1		0,3	1,1	0,3	- ' /	,-			- /	,8 2,3
УЛР-4	9,7 9,		1 8,7		/-	8,7	8,7	8,7 8,7		- 1			_	9,6 8,	_	+	8,2	_		8,6 8,8	8,1	7,9	8 7	,8 7,8	7,8	7,8	8 7,9	7,9	7,9	7,8 7,8	,8 7,8	7,8	8,6 8,6	1.7	0,4		0,1	0 0,1	+-	0,3	1,2	0,3				1,6	-+	,7 2,2
УЛР-6	9,6 9,	_			7 8,7	-7"	8,7	8,7 8,7						9,5 8,	_		8,1		- /-	8,5 8,7	8	7,8	7,9 7	,7 7,7	7,7	7,7	7,9 7,8	7,8		7,7 7,	7,7	7,7	8,5 8,5		0,4			0,1 0		0,4	1,2	0,4						,6 2,2
УЛР-8	9,8 9,	, , , ,		,.	8 8,8	8,8	8,8	8,8 8,8						9,7 9	<del></del>			8,4	8,3	- / /-	- '	8 8	8,1 7	,9 7,9	7,9	7,9	8,1 8	8		7,9 7,9			8,6 8,7	-7	0,2 0,2			0,1 0,2		0,2								,8 2,3
Причал № 1ПЧ участок 1	10 1	0 9,	4 9	9	9	9	9	9 9	4,8	5	5 9,9	9,9	10	10 9,	,2 9,5	9,5	8,5	8,6	8,5	8,9 9,1	8,4	8,2	8,3 8	,1 8,1	8,1	8,1	8,3 8,2	2 8,2	8,2 8	8,1 8,1	,1 8,1	8,1	8,8 8,9	0,6	),4 0,2	2 0,2	0,3	0,3 0,4	4 0,2	. 0	0,8	0,2	27,3	20,3	9,4 1	1,9 1	3,3	7 2,5
Причал Усть-Лужский	10,8 10	,8 10	,2 9,8	9,8	9,8	9,8	9,8	9,8 9,8	5,6	5,8	5,8 10	7 10,7	10,8	10,8 9,	,9 10,3	10,3	9,3	9,4	9,3	9,7 10,9	9,2	9 9	9,1 8	,9 9	9	9	9,1 9,0	9	9 9	9,9 9,9	,9 9,9	9,9	9,6 9,7	1,4 1	,3 1,0	1,0	1,1	1,2 1,2	2 0,8	0,8	0	0,8	1,1	21,1	10,2	2,7	4,1 1	,6 1,6
судоверфи Причал № 1ПЧ, участок 2,	++	+	+	+	-	++	-	+	-	$\vdash$		+		+	+	1	+	1	$\vdash$	+	+	++	+	+	++	-+	+	+	++	+	+			++	+	+	$\vdash$	-	+		+	$\vdash$	+		-	+	+	+
причал № 111ч, участок 2, паловый причал	10 10	0 9,	4 9	9	9	9	9	9 9	4,8	5	5 9,9	9,9	10	10 9,	,2 9,5	9,5	8,5	8,6	8,5	8,9 9,1	8,4	8,2	8,3	8,1	8,1	8,1	8,3 8,2	8,2	8,2 8	8,1 8,1	,1 8,1	8,1	8,8 8,9	0,6	0,4 0,2	2 0,2	0,3	0,3 0,4	4 0,2	0,2	0,8	0	27,3	20,3	9,4 1	1,9	3,3	7 2,5
якорная стоянка №10	19 1	Q 1	9 18.	Q 10	8 18.8	180	18 2	8 9 10	8 9,5	0.4	9.4 22.	4 22 4	22.4	22,4 2	3 22 6	22,9	22.6	23,8	22.6	3 4 22	1 22 0	24.2	24 24	4.4 24.	3 24 7	24 5 7	25,2 25,	2 25.2	2 25,2 2	5.1 25.	.1 25.3	25,3 2	26.1 26.1	27.2 2	7 2 27	2 27,1	27.1	27 27	7 27 1	1 27.3	1.1	27.3	0	9	18	15 10	6,4 28	3,8 23,8
Якорная стоянка № 10 А	19 1		9 18, 2 11,	,	8 11,8	-7-	11,8	18,8 18,	/-					15,4 1			_	16,8	16.6	6.4 12	- ,-		24 24 17 17	7.4 17	2 177		25,2 25, 18,2 18,	- ' '	/	8.1 18.	, .,.	- /-	26,1 26,1 19,1 19,1			2 20,1		27 27		/-		20,3	v					3,8 23,8 1,8 16,8
	12 I	_ 1.	4 11,	0 11,	0 11,8	11,8				+	2 4 4	_			_	_		5,7	10,0 I	0,4 10,	1 10,5	6.2	4 6	/,4 1/,	2 1/,/	6.5	72 7		+	8,1 18, 7,2 7,2											+	-		11	11 8			
Якорная стоянка №11	3 3	, 1	0,8	0,8	0,8	0,8	3,3	0,8 0,8 3,3 3,3		3,4	5,4 6,9	4,4		4,4 5		4,9 7,4	5,8		3,0	5,4 5,1 7,9 7,6	3,9	*,-	0 6	,4 6,3	0,/	0,0	1,3 /,	7,3	. //-	, ,	,2 7,3 ,7 9,9	7,3	8,1 8,1		0,2 9,2 1,7 11.			9,1 9,1		9,4	10,2	9,4 11,9		8	2			),9 5,9
Якорная стоянка №11A	3 3 4,4 4,				3 3,3 7 4.7			3,3 3,3 4,7 4,7		_		_		6,9 7, 8,3 8,	_		_	9,6		7,9 7,6 9,3 9	9,8	8,7	8,5 8	, 8,8	2 10.6	_	9,8 9,8	9,8	+	9,7 9,7	,7 9,9	11.3		11,7 1				1,6 11, 13 13		1 13.3	12,7	11,9					4,4 10	
Якорная стоянка №11Б	11,9 11				7 4,7 8 10,8		- / -	4,7 4,7				/-	- /-			+	_	10,5	7,5	00	9,8	10,1 9	0.2 .	0,2 10,2	,-	,.	11,2 11,	∠ 11,2	11,2 1	1,1 11,	,,.		12 12		4,1 14, 5,9 6,3		- /			1 13,3	+	13,3	- ' /	9,4		4,4	_	1,8 10,3
Якорная стоянка №12	11,9 11	,y 11	,5 10,	0 10,	,0 10,8	10,8	10,8	υ,δ 10,	,8 10			9 11,9	11,9	11,9 11	4,11 د,	11,4	10,4		10,6 l	υ,δ 11,2	∠ 10,3	10,2 1	υ,5 1	10 10,	1 10,1	10	10,7 10,	6 10,6		υ,5 10,	,5 10,5	10,5	11,1 11,1	0,9 6	5,9 6,	- /-	- /-	-7-	1		1,6	/	∠6,8	21,8	10,9 I	0,9 1	4,8	0 5
Якорная стоянка в районе Усть-Лужского осевого буя	6,9 6,	,9 6,	3 5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8 5,8	8 4	4,2	4,2 6,9	6,9	6,9	6,9 6,	,3 6,4	6,4	5,4	5,5	5,6	5,8 6,2	5,4	5,2	5,3	5 5,1	5,6	5	5,7 5,5	5,6	5,6	5,5 5,5	,5 5,5	5,5	6,1 6,1	2,4 2	2,3 2,3	3 2,3	2,3	2,2 2,2	2 2,3	2,5	1,6	2,5	23,8	16,8	5,9 8	8,9 10	0,3	5 0
2 CID-213 WCKOLO OCCROLO OAN					1	<u> 1                                   </u>				1						1			<u> </u>			<u>ı L</u>			11					1		L		1				I		1	1							1