

Астраханская область
Ахтубинский район
Бешеная Суводь

река Волга, поворотные точки границ:		
1. 48°22'39,9141" с.ш. 45°43'51,5535" в.д.	48.377754,45.730987	1
2. 48°22'59,8716" с.ш. 45°44'14,5422" в.д.	48.383298,45.737373	1
3. 48°22'01,8054" с.ш. 45°46'42,6002" в.д.	48.367168,45.778500	1
4. 48°21'41,1544" с.ш. 45°45'54,5618" в.д.	48.361432,45.765156	1

Куркина

река Подстенка, поворотные точки границ:		
1. 48°25'58,6609" с.ш. 46°00'02,2710" в.д.	48.432961,46.000631	2
2. 48°25'58,5584" с.ш. 46°00'11,4055" в.д.	48.432933,46.003168	2
3. 48°24'56,9605" с.ш. 45°59'52,1129" в.д.	48.415822,45.997809	2
4. 48°24'57,3899" с.ш. 45°59'47,3622" в.д.	48.415942,45.996490	2

Пиштарская

рукав Ахтуба, поворотные точки границ:		
1. 47°57'31,55" с.ш. 46°22'19,93" в.д.	47.958764,46.372203	3
2. 47°57'17,45" с.ш. 46°22'31,58" в.д.	47.954847,46.375439	3
3. 47°57'14,43" с.ш. 46°22'22,95" в.д.	47.954008,46.373042	3
4. 47°57'29,01" с.ш. 46°22'12,58" в.д.	47.958058,46.370161	3

Ескина

река Волга, поворотные точки границ:		
1. 47°56'27,7976" с.ш. 46°23'56,9304" в.д.	47.941055,46.399147	4
2. 47°56'38,5415" с.ш. 46°23'59,3251" в.д.	47.944039,46.399813	4
3. 47°56'35,9464" с.ш. 46°24'19,9502" в.д.	47.943318,46.405542	4
4. 47°56'28,3426" с.ш. 46°24'17,9031" в.д.	47.941206,46.404973	4

Ежевичная

рукав Ахтуба, поворотные точки границ:		
1. 47°52'17,41" с.ш. 46°34'12,05" в.д.	47.871503,46.570014	5
2. 47°52'02,21" с.ш. 46°34'05,00" в.д.	47.867281,46.568056	5
3. 47°52'03,85" с.ш. 46°34'00,64" в.д.	47.867736,46.566844	5
4. 47°52'17,76" с.ш. 46°34'06,64" в.д.	47.871600,46.568511	5

Каширская

рукав Ахтуба, поворотные точки границ:		
1. 47°47'28,09" с.ш. 46°42'54,01" в.д.	47.791136,46.715003	5
2. 47°47'13,87" с.ш. 46°42'49,37" в.д.	47.787186,46.713714	5
3. 47°47'14,09" с.ш. 46°42'44,72" в.д.	47.787247,46.712422	5
4. 47°47'28,09" с.ш. 46°42'46,92" в.д.	47.791136,46.713033	5

Кулаковская

рукав Ахтуба, поворотные точки границ:		
1. 47°49'08,8757" с.ш. 46°38'48,8499" в.д.	47.819132,46.646903	6
2. 47°49'11,0412" с.ш. 46°38'54,4117" в.д.	47.819734,46.648448	6
3. 47°49'08,6552" с.ш. 46°39'16,9873" в.д.	47.819071,46.654719	6
4. 47°49'06,2368" с.ш. 46°39'20,9656" в.д.	47.818399,46.655824	6

Володарский район

Ходовая

рукав Васильевская, поворотные точки границ:		
1. 46°12'20,34" с.ш. 48°53'52,17" в.д.	46.205650,48.897825	7
2. 46°12'24,25" с.ш. 48°53'52,55" в.д.	46.206736,48.897931	7
3. 46°12'18,62" с.ш. 48°54'15,03" в.д.	46.205172,48.904175	7
4. 46°12'15,62" с.ш. 48°54'11,33" в.д.	46.204339,48.903147	7

Золотая	река Тимофеевская, поворотные точки границ:		
	1. 46°27'06,1996" с.ш. 48°54'21,9413" в.д.	46.451722,48.906095	8
	2. 46°27'09,8186" с.ш. 48°54'27,1169" в.д.	46.452727,48.907532	8
	3. 46°27'08,1156" с.ш. 48°54'33,6829" в.д.	46.452254,48.909356	8
	4. 46°27'02,9531" с.ш. 48°54'31,5200" в.д.	46.450820,48.908756	8
Яма N 5	Ерик Створный, поворотные точки границ:		
	1. 46°04'57,1402" с.ш. 48°54'19,0134" в.д.	46.082539,48.905282	9
	2. 46°04'58,3765" с.ш. 48°54'20,2107" в.д.	46.082882,48.905614	9
	3. 46°04'55,1513" с.ш. 48°54'25,8884" в.д.	46.081986,48.907191	9
	4. 46°04'53,1892" с.ш. 48°54'25,1546" в.д.	46.081441,48.906987	9
Яма Морская	Фомин банк, поворотные точки границ:		
	1. 46°10'04,0609" с.ш. 49°01'46,2057" в.д.	46.167795,49.029502	10
	2. 46°10'05,4251" с.ш. 49°01'47,5189" в.д.	46.168174,49.029866	10
	3. 46°10'04,5958" с.ш. 49°01'51,3813" в.д.	46.167943,49.030939	10
	4. 46°10'02,5094" с.ш. 49°01'50,4157" в.д.	46.167364,49.030671	10
Район суводей	рукав Обжорова, поворотные точки границ:		
	1. 46°17'05,4126" с.ш. 49°06'01,6365" в.д.	46.284837,49.100455	11
	2. 46°17'05,7996" с.ш. 49°06'03,3359" в.д.	46.284944,49.100927	11
	3. 46°17'04,1714" с.ш. 49°06'03,8573" в.д.	46.284492,49.101071	11
	4. 46°17'03,8378" с.ш. 49°06'02,4283" в.д.	46.284399,49.100675	11
20-й км Обжоровского канала	рукав Обжорова, поворотные точки границ:		
	1. 46°09'44,6312" с.ш. 49°13'56,5551" в.д.	46.162398,49.232376	12
	2. 46°09'46,6643" с.ш. 49°13'58,7180" в.д.	46.162962,49.232977	12
	3. 46°09'40,7789" с.ш. 49°14'03,3529" в.д.	46.161327,49.234265	12
	4. 46°09'40,5649" с.ш. 49°13'59,3360" в.д.	46.161268,49.233149	12
7-я Огневка	рукав Белинский банк, поворотные точки границ:		
	1. 45°56'31,67" с.ш. 48°48'49,30" в.д.	45.942131,48.813694	13
	2. 45°56'33,61" с.ш. 48°48'53,16" в.д.	45.942669,48.814767	13
	3. 45°56'23,21" с.ш. 48°49'05,95" в.д.	45.939781,48.818319	13
	4. 45°56'20,70" с.ш. 48°49'02,43" в.д.	45.939083,48.817342	13
Кирсановская	Ерик Кирсановский, поворотные точки границ:		
	1. 46°10'17,2726" с.ш. 48°51'51,0930" в.д.	46.171465,48.864193	14
	2. 46°10'16,8981" с.ш. 48°51'52,3869" в.д.	46.171361,48.864552	14
	3. 46°10'15,8015" с.ш. 48°51'52,0393" в.д.	46.171056,48.864455	14
	4. 46°10'15,6544" с.ш. 48°51'50,8999" в.д.	46.171015,48.864139	14
Дамбинская	протока Большая Сумница, поворотные точки границ:		
	1. 46°29'08,8427" с.ш. 48°45'28,9312" в.д.	46.485790,48.758036	15
	2. 46°29'13,9487" с.ш. 48°45'31,9438" в.д.	46.487208,48.758873	15
	3. 46°29'11,8744" с.ш. 48°45'42,0633" в.д.	46.486632,48.761684	15
	4. 46°29'07,0875" с.ш. 48°45'41,2908" в.д.	46.485302,48.761470	15
Яма "Желтая"	рукав Малобелинский банк, поворотные точки границ:		

	1. 45°58'32,83" с.ш. 48°44'49,70" в.д.	45.975786,48.747139	16
	2. 45°58'32,38" с.ш. 48°44'52,73" в.д.	45.975661,48.747981	16
	3. 45°58'20,76" с.ш. 48°44'49,87" в.д.	45.972433,48.747186	16
	4. 45°58'21,33" с.ш. 48°44'47,02" в.д.	45.972592,48.746394	16
Яма "Коровья"	рукав Большой Белинский банк, поворотные точки границ:		
	1. 46°06'13,11" с.ш. 48°44'16,40 в.д.	46.103642,48.737889	17
	2. 46°06'15,01" с.ш. 48°44'20,11" в.д.	46.104169,48.738919	17
	3. 46°06'08,61" с.ш. 48°44'31,19" в.д.	46.102392,48.741997	17
	4. 46°06'02,51" с.ш. 48°44'26,99" в.д.	46.100697,48.740831	17
	5. 46°06'10,87" с.ш. 48°44'12,10" в.д.	46.103019,48.736694	17
Икрянинский район			
Мартышка	река Зюдева, поворотные точки границ:		
	1. 45°44'58,85" с.ш. 47°43'09,97" в.д.	45.749681,47.719436	18
	2. 45°44'58,07" с.ш. 47°43'17,06" в.д.	45.749464,47.721406	18
	3. 45°44'14524" с.ш. 47°43'37,59" в.д.	49.767778,47.727108	18
	4. 45°44'12,89" с.ш. 47°43'28,40" в.д.	45.736914,47.724556	18
Нижняя Зюйдевая	река Зюдева, поворотные точки границ:		
	1. 45°40'57,6651" с.ш. 47°46'15,7692" в.д.	45.682685,47.771047	19
	2. 45°40'59,0184" с.ш. 47°46'18,8761" в.д.	45.683061,47.771910	19
	3. 45°40'51,0311" с.ш. 47°46'24,0517" в.д.	45.680842,47.773348	19
	4. 45°40'50,2755" с.ш. 47°46'20,7301" в.д.	45.680632,47.772425	19
Яма канала Зюйдевый	река Зюдева, поворотные точки границ:		
	1. 45°38'23,3673" с.ш. 47°46'53,1844" в.д.	45.639824,47.781440	20
	2. 45°38'23,5023" с.ш. 47°46'55,6563" в.д.	45.639862,47.782127	20
	3. 45°38'21,3149" с.ш. 47°46'56,3901" в.д.	45.639254,47.782331	20
	4. 45°38'21,0989" с.ш. 47°46'53,7637" в.д.	45.639194,47.781601	20
Яма 12-я Огневка (Белая сторона канала)	Волго-Каспийский канал, поворотные точки границ:		
	1. 45°30'44,2296" с.ш. 47°44'54,5433" в.д.	45.512286,47.748484	21
	2. 45°30'44,5002" с.ш. 47°44'58,6760" в.д.	45.512361,47.749632	21
	3. 45°30'41,0899" с.ш. 47°44'59,0622" в.д.	45.511414,47.749740	21
	4. 45°30'41,1170" с.ш. 47°44'55,5475" в.д.	45.511421,47.748763	21
Яма 12-я Огневка (Красная сторона канала)	Волго-Каспийский канал, поворотные точки границ:		
	1. 45°30'58,1359" с.ш. 47°45'02,2534" в.д.	45.516149,47.750626	22
	2. 45°30'57,4052" с.ш. 47°45'06,3475" в.д.	45.515946,47.751763	22
	3. 45°30'54,5093" с.ш. 47°45'07,8925" в.д.	45.515141,47.752192	22
	4. 45°30'52,6689" с.ш. 47°45'04,7640" в.д.	45.514630,47.751323	22
Камызякский район			
Сидоркина	протока Гандурино, поворотные точки границ:		
	1. 45°43'20,68" с.ш. 47°59'26,43" в.д.	45.722411,47.990675	23
	2. 45°43'30,52" с.ш. 47°59'34,89" в.д.	45.725144,47.993025	23
	3. 45°43'28,20" с.ш. 47°59'39,10" в.д.	45.724500,47.994194	23

	4. 45°43'19,21" с.ш. 47°59'33,96" в.д.	45.722003,47.992767	23
Никитинская	рукав Никитинский банк, поворотные точки границ:		
	1. 45°50'17,3285" с.ш. 48°06'41,0835" в.д.	45.838147,48.111412	24
	2. 45°50'16,0369" с.ш. 48°06'50,7395" в.д.	45.837788,48.114094	24
	3. 45°50'10,5474" с.ш. 48°06'48,4993" в.д.	45.836263,48.113472	24
Система ям на Кировском банке	4. 45°50'11,7315" с.ш. 48°06'39,9248" в.д.	45.836592,48.111090	24
	Кировский канал, поворотные точки границ:		
	1. 45°47'36,9107" с.ш. 48°13'38,9660" в.д.	45.793586,48.227491	25
	2. 45°47'36,9915" с.ш. 48°13'41,0323" в.д.	45.793609,48.228065	25
Ямы по Рытому Банку	3. 45°45'25,4637" с.ш. 48°14'55,6469" в.д.	45.757073,48.248791	25
	4. 45°45'25,4772" с.ш. 48°14'52,8467" в.д.	45.757077,48.248013	25
	рукав Рытый банк, поворотные точки границ ямы N 1:		
	1. 45°47'18,4360" с.ш. 48°07'42,3407" в.д.	45.788454,48.128428	26
Яма N 1	2. 45°47'19,1498" с.ш. 48°07'46,0679" в.д.	45.788653,48.129463	26
	3. 45°47'17,1298" с.ш. 48°07'46,8984" в.д.	45.788092,48.129694	26
	4. 45°47'15,9043" с.ш. 48°07'43,4608" в.д.	45.787751,48.128739	26
	рукав Рытый банк, поворотные точки границ ямы N 2:		
Яма N 2	1. 45°45'26,1260" с.ш. 48°11'19,0421" в.д.	45.757257,48.188623	27
	2. 45°45'28,1201" с.ш. 48°11'20,2973" в.д.	45.757811,48.188971	27
	3. 45°45'27,1905" с.ш. 48°11'24,5073" в.д.	45.757553,48.190141	27
	4. 45°45'24,8864" с.ш. 48°11'23,3486" в.д.	45.756913,48.189819	27
Яма N 3	рукав Рытый банк, поворотные точки границ ямы N 3:		
	1. 45°44'11,2822" с.ш. 48°14'32,3911" в.д.	45.736467,48.242331	28
	2. 45°44'11,6866" с.ш. 48°14'36,7943" в.д.	45.736580,48.243554	28
	3. 45°44'07,9394" с.ш. 48°14'36,8329" в.д.	45.735539,48.243565	28
Яма N 4	4. 45°44'07,8046" с.ш. 48°14'32,8932" в.д.	45.735501,48.242470	28
	рукав Рытый банк, поворотные точки границ ямы N 4:		
	1. 45°42'04,0433" с.ш. 48°16'05,2981" в.д.	45.701123,48.268138	29
	2. 45°42'05,2302" с.ш. 48°16'07,0748" в.д.	45.701453,48.268632	29
По банку Никитинский	3. 45°42'00,5905" с.ш. 48°16'11,0144" в.д.	45.700164,48.269726	29
	4. 45°41'59,8621" с.ш. 48°16'07,6155" в.д.	45.699962,48.268782	29
	рукав Никитинский банк, поворотные точки границ:		
	1. 45°41'06,2615" с.ш. 48°06'35,3851" в.д.	45.685073,48.109829	30
Старо-Никитинская	2. 45°41'05,7219" с.ш. 48°06'38,2046" в.д.	45.684923,48.110612	30
	3. 45°41'03,3204" с.ш. 48°06'37,0845" в.д.	45.684256,48.110301	30
	4. 45°41'03,8870" с.ш. 48°06'33,9560" в.д.	45.684413,48.109432	30
	рукав Никитинский банк, поворотные точки границ:		
Старо-Никитинская	1. 45°41'37,9373" с.ш. 48°06'48,7943" в.д.	45.693871,48.113554	31
	2. 45°41'38,3959" с.ш. 48°06'51,1696" в.д.	45.693999,48.114214	31
	3. 45°41'36,9256" с.ш. 48°06'50,9379" в.д.	45.693590,48.114149	31
	4. 45°41'36,1837" с.ш. 48°06'49,2191" в.д.	45.693384,48.113672	31

	протока Банк - Шимоха, поворотные точки		
Ямы по реке Шемаха	границ ямы N 1:		
Яма N 1	1. 45°44'07,8148" с.ш. 48°16'03,1476" в.д.	45.735504,48.267541	32
	2. 45°44'08,0709" с.ш. 48°16'06,1410" в.д.	45.735575,48.268373	32
	3. 45°44'05,1055" с.ш. 48°16'06,8555" в.д.	45.734752,48.268571	32
	4. 45°44'04,9302" с.ш. 48°16'03,8815" в.д.	45.734703,48.267745	32
	протока Банк - Шимоха, поворотные точки		
	границ ямы N 2:		
Яма N 2	1. 45°44'56,0043" с.ш. 48°16'23,1908" в.д.	45.748890,48.273109	33
	2. 45°44'55,3575" с.ш. 48°16'25,6241" в.д.	45.748710,48.273784	33
	3. 45°44'51,5572" с.ш. 48°16'23,8474" в.д.	45.747655,48.273291	33
	4. 45°44'52,4197" с.ш. 48°16'20,2167" в.д.	45.747894,48.272282	33
	протока Банк - Шимоха, поворотные точки		
	границ ямы N 3:		
Яма N 3	1. 45°45'15,2553" с.ш. 48°16'47,0634" в.д.	45.754238,48.279740	34
	2. 45°45'13,3689" с.ш. 48°16'48,6856" в.д.	45.753714,48.280190	34
	3. 45°45'10,4583" с.ш. 48°16'45,5184" в.д.	45.752905,48.279311	34
	4. 45°45'11,9405" с.ш. 48°16'41,6174" в.д.	45.753317,48.278227	34
	протока Банк - Шимоха, поворотные точки		
	границ ямы N 4:		
Яма N 4	1. 45°47'09,1782" с.ш. 48°18'32,0918" в.д.	45.785883,48.308914	35
	2. 45°47'08,9897" с.ш. 48°18'33,7719" в.д.	45.785830,48.309381	35
	3. 45°47'07,4275" с.ш. 48°18'33,4050" в.д.	45.785397,48.309279	35
	4. 45°47'07,8989" с.ш. 48°18'31,8021" в.д.	45.785527,48.308834	35
	протока Банк - Шимоха, поворотные точки		
	границ ямы N 5:		
Яма N 5	1. 45°46'58,1057" с.ш. 48°18'29,7005" в.д.	45.782807,48.308250	36
	2. 45°46'57,7555" с.ш. 48°18'31,6704" в.д.	45.782710,48.308797	36
	3. 45°46'55,4391" с.ш. 48°18'31,4386" в.д.	45.782066,48.308733	36
	4. 45°46'55,4391" с.ш. 48°18'29,0439" в.д.	45.782066,48.308068	36
	протока Митричева, поворотные точки		
	границ ямы N 1:		
Ямы по реке Митричева	1. 45°52'13,8709" с.ш. 48°12'26,9370" в.д.	45.870520,48.207483	37
Яма N 1	2. 45°52'14,2743" с.ш. 48°12'30,3745" в.д.	45.870632,48.208437	37
	3. 45°52'11,5581" с.ш. 48°12'31,8036" в.д.	45.869877,48.208834	37
	4. 45°52'11,2892" с.ш. 48°12'28,9068" в.д.	45.869803,48.208030	37
	протока Митричева, поворотные точки		
	границ ямы N 2:		
Яма N 2	1. 45°51'35,6994" с.ш. 48°12'30,9597" в.д.	45.859917,48.208600	38
	2. 45°51'34,3276" с.ш. 48°12'33,3930" в.д.	45.859535,48.209276	38
	3. 45°51'31,9874" с.ш. 48°12'30,5348" в.д.	45.858885,48.208482	38
	4. 45°51'33,7089" с.ш. 48°12'28,1402" в.д.	45.859364,48.207817	38
	протока Митричева, поворотные точки		
	границ ямы N 3:		
Яма N 3	1. 45°51'16,7177" с.ш. 48°12'22,9207" в.д.	45.854644,48.206367	39
	2. 45°51'16,9867" с.ш. 48°12'26,7059" в.д.	45.854719,48.207418	39
	3. 45°51'13,8124" с.ш. 48°12'27,7487" в.д.	45.853837,48.207708	39
	4. 45°51'13,4358" с.ш. 48°12'24,0408" в.д.	45.853732,48.206678	39
	протока Митричева, поворотные точки		
	границ ямы N 4:		
Яма N 4			

Яма N 5	1. 45°50'43,0632" с.ш. 48°12'39,2490" в.д.	45.845295,48.210903	40	
	2. 45°50'42,0138" с.ш. 48°12'41,5278" в.д.	45.845004,48.211536	40	
	3. 45°50'38,9735" с.ш. 48°12'39,4035" в.д.	45.844159,48.210945	40	
	4. 45°50'40,4802" с.ш. 48°12'37,2792" в.д.	45.844578,48.210355	40	
протока Митричева, поворотные точки границ ямы N 5:				
	1. 45°49'45,2522" с.ш. 48°12'41,4556" в.д.	45.829237,48.211515	41	
	2. 45°49'45,2791" с.ш. 48°12'44,4682" в.д.	45.829244,48.212352	41	
	3. 45°49'42,6685" с.ш. 48°12'45,0476" в.д.	45.828519,48.212513	41	
	4. 45°49'43,0991" с.ш. 48°12'41,8804" в.д.	45.828639,48.211633	41	
Ерик Створный, поворотные точки границ ямы N 1:				
По реке Створы	Яма N 1	1. 45°54'24,9681" с.ш. 48°22'42,4753" в.д.	45.906936,48.378465	42
		2. 45°54'28,1663" с.ш. 48°22'45,0245" в.д.	45.907824,48.379173	42
		3. 45°54'27,1988" с.ш. 48°22'49,7366" в.д.	45.907555,48.380482	42
		4. 45°54'23,7319" с.ш. 48°22'47,4192" в.д.	45.906592,48.379839	42
Ерик Створный, поворотные точки границ ямы N 2:				
Яма N 2	1. 45°53'58,1601" с.ш. 48°23'32,7974" в.д.	45.899489,48.392444	43	
	2. 45°53'58,5095" с.ш. 48°23'35,1341" в.д.	45.899586,48.393093	43	
	3. 45°53'56,7355" с.ш. 48°23'36,6018" в.д.	45.899093,48.393501	43	
	4. 45°53'56,0770" с.ш. 48°23'34,9217" в.д.	45.898910,48.393034	43	
рукав Кулагинский банк, поворотные точки границ ямы N 1:				
Ямы по берегу Кулагинский	Яма N 1	1. 45°43'19,1185" с.ш. 48°09'53,7949" в.д.	45.721977,48.164943	44
		2. 45°43'19,7387" с.ш. 48°09'56,8462" в.д.	45.722150,48.165791	44
		3. 45°43'17,0961" с.ш. 48°09'57,1938" в.д.	45.721416,48.165887	44
		4. 45°43'16,9882" с.ш. 48°09'54,3357" в.д.	45.721386,48.165093	44
рукав Кулагинский банк, поворотные точки границ ямы N 2:				
Яма N 2	1. 45°42'57,9741" с.ш. 48°10'04,7097" в.д.	45.716104,48.167975	45	
	2. 45°42'57,9741" с.ш. 48°10'07,0271" в.д.	45.716104,48.168619	45	
	3. 45°42'54,9807" с.ш. 48°10'08,0313" в.д.	45.715272,48.168898	45	
	4. 45°42'54,5492" с.ш. 48°10'05,2504" в.д.	45.715153,48.168125	45	
рукав Кулагинский банк, поворотные точки границ ямы N 3:				
Яма N 3	1. 45°43'32,2564" с.ш. 48°09'48,6375" в.д.	45.725627,48.163510	46	
	2. 45°43'33,0183" с.ш. 48°09'51,0200" в.д.	45.725838,48.164172	46	
	3. 45°43'31,1309" с.ш. 48°09'52,2173" в.д.	45.725314,48.164505	46	
	4. 45°43'30,4568" с.ш. 48°09'50,5179" в.д.	45.725127,48.164033	46	
рукав Кулагинский банк, поворотные точки границ ямы N 4:				
Яма N 4	1. 45°43'49,5320" с.ш. 48°09'38,3678" в.д.	45.730426,48.160658	47	
	2. 45°43'50,2600" с.ш. 48°09'40,3376" в.д.	45.730628,48.161205	47	
	3. 45°43'48,2649" с.ш. 48°09'42,1530" в.д.	45.730074,48.161709	47	
	4. 45°43'47,6987" с.ш. 48°09'39,9514" в.д.	45.729916,48.161098	47	
Ерик Колочный, поворотные точки границ ямы N 1:				
По берегу Колочный	Яма N 1	1. 45°53'13,2837" с.ш. 48°20'55,8803" в.д.	45.887023,48.348856	48
		2. 45°53'13,6063" с.ш. 48°20'57,3094" в.д.	45.887113,48.349253	48

	3. 45°53'11,7512" с.ш. 48°20'59,5110" в.д.	45.886598,48.349864	48
	4. 45°53'11,1329" с.ш. 48°20'57,4253" в.д.	45.886426,48.349285	48
	Ерик Колочный, поворотные точки границ ямы N 2:		
Яма N 2	1. 45°52'37,6002" с.ш. 48°21'16,0509" в.д.	45.877111,48.354459	49
	2. 45°52'38,0035" с.ш. 48°21'17,5379" в.д.	45.877223,48.354872	49
	3. 45°52'35,8389" с.ш. 48°21'18,6580" в.д.	45.876622,48.355183	49
	4. 45°52'35,7851" с.ш. 48°21'16,7075" в.д.	45.876607,48.354641	49
	Первая Хазовская яма Ерик Колочный, поворотные точки границ:		
	1. 45°47'31,3211" с.ш. 48°25'42,5093" в.д.	45.792034,48.428475	50
	2. 45°47'31,2941" с.ш. 48°25'45,0585" в.д.	45.792026,48.429183	50
	3. 45°47'29,6244" с.ш. 48°25'46,1786" в.д.	45.791562,48.429494	50
	4. 45°47'29,8129" с.ш. 48°25'43,5135" в.д.	45.791615,48.428754	50
	Вторая Хазовская яма Ерик Колочный, поворотные точки границ:		
	1. 45°46'47,3592" с.ш. 48°26'08,8290" в.д.	45.779822,48.435786	51
	2. 45°46'48,6791" с.ш. 48°26'11,1078" в.д.	45.780189,48.436419	51
	3. 45°46'46,7936" с.ш. 48°26'12,8072" в.д.	45.779665,48.436891	51
	4. 45°46'46,0124" с.ш. 48°20'09,9104" в.д.	45.779448,48.336086	51
	Третья Хазовская яма Ерик Колочный, поворотные точки границ:		
	1. 45°46'00,0708" с.ш. 48°26'36,9858" в.д.	45.766686,48.443607	52
	2. 45°46'01,0947" с.ш. 48°26'40,6165" в.д.	45.766971,48.444616	52
	3. 45°45'58,1848" с.ш. 48°26'43,2043" в.д.	45.766162,48.445335	52
	4. 45°45'56,4874" с.ш. 48°26'09,9104" в.д.	45.765691,48.436086	52
	По банку Створинский Ерик Створненский банк, поворотные точки границ ямы N 1:		
Яма N 1	1. 45°56'48,2058" с.ш. 48°18'35,8815" в.д.	45.946724,48.309967	53
	2. 45°56'50,0320" с.ш. 48°18'38,8170" в.д.	45.947231,48.310783	53
	3. 45°56'47,2390" с.ш. 48°18'42,3703" в.д.	45.946455,48.311770	53
	4. 45°56'45,6813" с.ш. 48°18'38,9714" в.д.	45.946023,48.310825	53
	Ерик Створненский банк, поворотные точки границ ямы N 2:		
Яма N 2	1. 45°56'15,9191" с.ш. 48°19'04,2281" в.д.	45.937755,48.317841	55
	2. 45°56'16,8861" с.ш. 48°19'07,3952" в.д.	45.938024,48.318721	55
	3. 45°56'13,9852" с.ш. 48°19'10,4851" в.д.	45.937218,48.319579	55
	4. 45°56'13,1794" с.ш. 48°19'07,9360" в.д.	45.936994,48.318871	55
	Яма Петровская протока Гандурино, поворотные точки границ:		
	1. 45°38'45,0411" с.ш. 48°00'03,2824" в.д.	45.645845,48.000912	56
	2. 45°38'45,2571" с.ш. 48°00'06,1020" в.д.	45.645905,48.001695	56
	3. 45°38'43,5830" с.ш. 48°00'06,7586" в.д.	45.645440,48.001877	56
	4. 45°38'42,8810" с.ш. 48°00'04,1708" в.д.	45.645245,48.001159	56
	Красноярский район протока Прямая Средняя, поворотные точки границ:		
Прямая средняя	1. 46°28'29,45" с.ш. 48°22'23,59" в.д.	46.474847,48.373219	57
	2. 46°28'36,61" с.ш. 48°22'36,03" в.д.	46.476836,48.376675	57

	3. 46°28'02,46" с.ш. 48°23'48,92" в.д.	46.467350,48.396922	57
	4. 46°28'00,51" с.ш. 48°23'38,84" в.д.	46.466808,48.394122	57
Перекоп	рукав Бузан, поворотные точки границ:		
	1. 46°37'07,65" с.ш. 48°12'13,89" в.д.	46.618792,48.203858	58
	2. 46°37'10,95" с.ш. 48°13'02,01" в.д.	46.619708,48.217225	58
	3. 46°37'05,79" с.ш. 48°13'00,47" в.д.	46.618275,48.216797	58
	4. 46°37'01,58" с.ш. 48°12'40,92" в.д.	46.617106,48.211367	58
Куцакинская	протока Шмагина, поворотные точки границ:		
	1. 46°30'08,31" с.ш. 48°15'04,94" в.д.	46.502308,48.251372	59
	2. 46°30'13,69" с.ш. 48°15'10,19" в.д.	46.503803,48.252831	59
	3. 46°30'02,12" с.ш. 48°15'42,17" в.д.	46.500589,48.261714	59
	4. 46°29'58,01" с.ш. 48°15'35,99" в.д.	46.499447,48.259997	59
Наримановский район			
Машкина Коса	река Волга, поворотные точки границ:		
	1. 46°47'10,24" с.ш. 47°45'06,08" в.д.	46.786178,47.751689	60
	2. 46°47'41,65" с.ш. 47°46'33,53" в.д.	46.794903,47.775981	60
	3. 46°46'49,01" с.ш. 47°47'03,19" в.д.	46.780281,47.784219	60
	4. 46°46'19,50" с.ш. 47°46'16,53" в.д.	46.772083,47.771258	60
Харабалинский район			
Гришкина суводь	Ерик Банный, поворотные точки границ:		
	1. 47°08'28,64" с.ш. 47°26'32,54" в.д.	47.141289,47.442372	61
	2. 47°08'19,92" с.ш. 47°26'38,68" в.д.	47.138867,47.444078	61
	3. 47°08'18,35" с.ш. 47°26'34,65" в.д.	47.138431,47.442958	61
	4. 47°08'28,03" с.ш. 47°26'28,82" в.д.	47.141119,47.441339	61
Район участка Обливной	Ерик Банный, поворотные точки границ:		
	1. 47°08'21,40" с.ш. 47°26'37,41" в.д.	47.139278,47.443725	62
	2. 47°08'09,91" с.ш. 47°26'53,71" в.д.	47.136086,47.448253	62
	3. 47°08'08,08" с.ш. 47°26'51,20" в.д.	47.135578,47.447556	62
	4. 47°08'19,03" с.ш. 47°26'33,79" в.д.	47.138619,47.442719	62
Район участка Монтя	протока Митинка, поворотные точки границ:		
	1. 46°57'23,75" с.ш. 47°36'30,55" в.д.	46.956597,47.608486	63
	2. 46°56'51,85" с.ш. 47°36'22,52" в.д.	46.947736,47.606256	63
	3. 46°56'53,49" с.ш. 47°36'01,05" в.д.	46.948192,47.600292	63
	4. 46°57'25,50" с.ш. 47°36'06,10" в.д.	46.957083,47.601694	63
Лопатинская	рукав Ахтуба, поворотные точки границ:		
	1. 47°26'21,63" с.ш. 46°58'51,30" в.д.	47.439342,46.980917	64
	2. 47°26'25,19" с.ш. 46°59'38,42" в.д.	47.440331,46.994006	64
	3. 47°26'15,97" с.ш. 46°59'36,41" в.д.	47.437769,46.993447	64
	4. 47°26'13,45" с.ш. 46°58'55,40" в.д.	47.437069,46.982056	64
Район фермерского хозяйства Утесова	Ерик Кирпичный, поворотные точки границ:		
	1. 47°05'53,2100" с.ш. 47°28'59,7992" в.д.	47.098114,47.483278	65
	2. 47°05'54,7350" с.ш. 47°29'19,4974" в.д.	47.098538,47.488749	65
	3. 47°05'37,2758" с.ш. 47°29'12,0044" в.д.	47.093688,47.486668	65

	4. 47°05'40,0105" с.ш. 47°29'21,1968" в.д.	47.094447,47.489221	65
Бабкина яма	протока Криуша, поворотные точки границ:		
	1. 47°13'39,05" с.ш. 47°16'35,12" в.д.	47.227514,47.276422	66
	2. 47°13'35,21" с.ш. 47°16'40,21" в.д.	47.226447,47.277836	66
	3. 47°13'41,23" с.ш. 47°16'55,66" в.д.	47.228119,47.282128	66
	4. 47°13'46,42" с.ш. 47°16'54,00" в.д.	47.229561,47.281667	66
Черный рынок	рукав Ахтуба, поворотные точки границ:		
	1. 47°22'27,9608" с.ш. 47°07'58,2684" в.д.	47.374434,47.132852	67
	2. 47°22'33,4012" с.ш. 47°07'54,3287" в.д.	47.375945,47.131758	67
	3. 47°22'41,0384" с.ш. 47°08'11,8639" в.д.	47.378066,47.136629	67
	4. 47°22'34,4474" с.ш. 47°08'16,9623" в.д.	47.376235,47.138045	67
Яма по реке Ахтуба	рукав Ахтуба, поворотные точки границ:		
	1. 47°13'50,4868" с.ш. 47°13'39,0903" в.д.	47.230691,47.227525	68
	2. 47°13'51,2212" с.ш. 47°13'52,0679" в.д.	47.230895,47.231130	68
	3. 47°14'08,8451" с.ш. 47°15'17,9673" в.д.	47.235790,47.254991	68
	4. 47°14'09,3696" с.ш. 47°15'26,7735" в.д.	47.235936,47.257437	68
Зимний лес (Салмановская)	рукав Ахтуба, поворотные точки границ:		
	1. 47°30'26,6852" с.ш. 46°53'47,2953" в.д.	47.507413,46.896471	69
	2. 47°30'26,2156" с.ш. 46°53'54,0931" в.д.	47.507282,46.898359	69
	3. 47°30'11,5523" с.ш. 46°53'57,7237" в.д.	47.503209,46.899368	69
	4. 47°30'11,1348" с.ш. 46°53'48,9175" в.д.	47.503093,46.896922	69
Черноярский район			
Дубовская-1 (Черный Яр)	река Волга, поворотные точки границ:		
	1. 48°25'37,9948" с.ш. 45°25'43,0889" в.д.	48.427221,45.428636	70
	2. 48°25'55,0121" с.ш. 45°25'18,2151" в.д.	48.431948,45.421726	70
	3. 48°26'13,9753" с.ш. 45°26'19,8587" в.д.	48.437215,45.438850	70
	4. 48°25'45,8886" с.ш. 45°26'39,6341" в.д.	48.429414,45.444343	70
Дубовская-2	река Волга, поворотные точки границ:		
	1. 48°25'31,5360" с.ш. 45°28'37,6685" в.д.	48.425427,45.477130	71
	2. 48°26'16,4352" с.ш. 45°27'57,1907" в.д.	48.437899,45.465886	71
	3. 48°26'52,9205" с.ш. 45°29'54,9161" в.д.	48.448033,45.498588	71
	4. 48°26'20,5350" с.ш. 45°30'34,4669" в.д.	48.439038,45.509574	71
Холодная яма	река Волга, поворотные точки границ:		
	1. 48°19'03,51" с.ш. 45°52'04,78" в.д.	48.317642,45.867994	72
	2. 48°18'18,90" с.ш. 45°54'13,10" в.д.	48.305250,45.903639	72
	3. 48°18'26,57" с.ш. 45°54'20,55" в.д.	48.307381,45.905708	72
	4. 48°19'11,59" с.ш. 45°52'10,51" в.д.	48.319886,45.869586	72
Аргунка	река Волга, поворотные точки границ:		
	1. 48°03'42,09" с.ш. 46°07'16,78" в.д.	48.061692,46.121328	73
	2. 48°01'02,94" с.ш. 46°06'40,22" в.д.	48.017483,46.111172	73
	3. 48°01'04,73" с.ш. 46°07'11,95" в.д.	48.017981,46.119986	73
	4. 48°03'46,09" с.ш. 46°07'50,50" в.д.	48.062803,46.130694	73
город Астрахань			
Искусственная яма	протока Кривая Болда, поворотные точки границ:		
	1. 46°24'14,54" с.ш. 48°08'18,90" в.д.	46.404039,48.138583	74

2. 46°24'16,52" с.ш. 48°08'38,29" в.д.	46.404589,48.143969	74
3. 46°24'11,44" с.ш. 48°08'44,01" в.д.	46.403178,48.145558	74
4. 46°23'59,58" с.ш. 48°08'35,28" в.д.	46.399883,48.143133	74
5. 46°23'59,05" с.ш. 48°08'27,09" в.д.	46.399736,48.140858	74