



**Общество с ограниченной ответственностью
«Проектно-планировочная мастерская «Мастер-План»**

Регистрационный номер в реестре
0049-2009-1073808024850-П-52 от 11.12.2009 г.
Ассоциации саморегулируемой организации
«Байкальское общество архитекторов и инженеров»

Заказчик – Администрация Усть-Кульского сельского поселения
Тулунского района

**ПРОЕКТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
УСТЬ-КУЛЬСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ТУЛУНСКОГО РАЙОНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ,
УТВЕРЖДЕННЫЙ РЕШЕНИЕМ ДУМЫ ОТ 03.12.2013 Г. № 18**

**Книга 2. Сведения о границах населенных пунктов, входящих в
состав поселения**

006-23-измГП-ГрНП-Кн2



**Общество с ограниченной ответственностью
«Проектно-планировочная мастерская «Мастер-План»**

Регистрационный номер в реестре
0049-2009-1073808024850-П-52 от 11.12.2009 г.
Ассоциации саморегулируемой организации
«Байкальское общество архитекторов и инженеров»

Заказчик – Администрация Усть-Кульского сельского поселения
Тулунского района

**ПРОЕКТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
УСТЬ-КУЛЬСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ТУЛУНСКОГО РАЙОНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ,
УТВЕРЖДЕННЫЙ РЕШЕНИЕМ ДУМЫ ОТ 03.12.2013 Г. № 18**

**Книга 2. Сведения о границах населенных пунктов, входящих в
состав поселения**

006-23-измГП-ГрНП-Кн2

Генеральный директор

Протасова М.В.

Управляющий проектом

Куценко А.А.

Содержание

Обозначение	Наименование	Нумерация
006-23-измГП-ГрНП-Кн2-СП	Состав проекта	4
006-23-измГП-ГрНП-Кн2-СК	Состав коллектива	5
	Описание местоположения границ населенных пунктов	6

Состав проекта

«Проект внесения изменений в генеральный план Усть-Кульского муниципального образования Тулунского района Иркутской области»

Номер тома	Обозначение	Наименование	Количество страниц/листов
		Проект внесения изменений в генеральный план Усть-Кульского муниципального образования Тулунского района Иркутской области	
1		Материалы проекта, подлежащие утверждению	
	006-23-измГП-УЧ-Кн1	Книга 1. Положение о территориальном планировании	17 стр.
	006-23-измГП-УЧ-К1	Карта 1 Карта планируемого размещения объектов местного значения поселения М 1:5 000, М 1:50 000	1 лист
	006-23-измГП-УЧ-К2	Карта 2 Карта границ населенных пунктов, входящих в состав поселения М 1:5 000, М 1:50 000	1 лист
	006-23-измГП-УЧ-К3	Карта 3 Карта функциональных зон поселения М 1:5 000, М 1:50 000	1 лист
2		Сведения о границах населенных пунктов, входящих в состав поселения	
	006-23-измГП-ГрНП-Кн2	Книга 2. Сведения о границах населенных пунктов, входящих в состав поселения	35 стр.
		Материалы по обоснованию	
	006-23-измГП-ОМ-Кн3	Книга 3. Материалы по обоснованию	211 стр.
	006-23-измГП-ОМ-К4	Карта 4 Карта использования территории поселения М 1:5 000, М 1:50 000 Карта с отображением существующих границ земель различных категорий поселения М 1:100 000	1 лист
	006-23-измГП-ОМ-К5	Карта 5 Карта ограничений М 1:5 000, М 1:50 000	1 лист
	006-23-измГП-ОМ-К6	Карта 6 Карта анализа комплексного развития территории поселения и планируемого размещения объектов М 1:5 000, М 1:50 000 Карта с отображением планируемых границ земель различных категорий поселения М 1:100 000	1 лист
	006-23-измГП-ОМ-К7	Карта 7 Карта территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера М 1:5 000, М 1:50 000	1 лист
	006-23-измГП-ОМ-К8	Карта 8 Карта обоснования проектных границ населенных пунктов с. Усть-Кульск, п. Ангуйский, д. Ангуй, д. Павловка М 1:5 000, М 1:50 000	1 лист
3		Материалы в электронном виде	
	006-23-измГП-Д1	CD-диск: - текстовые материалы в форматах doc и pdf; - графические материалы в формате jpg, и в программном продукте «Панорама. Профессиональная ГИС «Карта 2005».	2 экз.

Состав коллектива

в разработке проекта «Усть-Кульского муниципального образования Тулунского района Иркутской области» принимали участие

Специалисты ООО «ППМ «Мастер-План»»:	
Градостроительная часть	
Директор	М.В. Протасова
Управляющий проектом	А.А. Куценко
Архитектор 1 категории	А.Б. Полищук
Экономика	
Главный специалист	Н.В. Смирнов
Транспорт, инженерная подготовка территории	
Главный инженер	А.Ю. Туктаров
Электроснабжение, телефонизация, радиофикация и телевидение	
Главный инженер	И.А. Маринина
Водоснабжение, водоотведение, ливневая канализация	
Главный инженер	И.А. Маринина
Теплоснабжение, газоснабжение	
Главный инженер	И.А. Маринина
Экологическое состояние окружающей среды, санитарная очистка	
Ведущий инженер	А.А. Куценко
ИТМ ГОЧС	
Инженер 1 кат.	В.А. Григорьева
Сопровождение ГИС (геоинформационные системы)	
Помощник кадастрового инженера	О.В. Шаймухаметова

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон,
особо охраняемых природных территорий,
зон с особыми условиями использования территории

Граница д. Ангуй, Тулунский р-н, Иркутская обл

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект)

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	665245, Иркутская обл., Тулунский р-н, Ангуй д.
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	550 365,88 кв.м ± 519 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-38, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _i), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Граница 1(1)	–	–	–	–	–
1	2285537,87	680020,1301	Аналитический метод	0.10	–
2	2285531,67	679999,4453	Аналитический метод	0.10	–
3	2285643,11	680017,9101	Аналитический метод	0.10	–
4	2285656,136	680045,3797	Аналитический метод	0.10	–
5	2285700,13	680051,0201	Аналитический метод	0.10	–
6	2285738,64	679988,3801	Аналитический метод	0.10	–
7	2285745,46	679977,2901	Аналитический метод	0.10	–
8	2285785,886	679911,3355	Аналитический метод	0.10	–
9	2285618,748	679773,1905	Аналитический метод	0.10	–
10	2285655,993	679732,8357	Аналитический метод	0.10	–
11	2285616,77	679694,4601	Аналитический метод	0.10	–
12	2285573,695	679645,4565	Аналитический метод	0.10	–
13	2285541,786	679624,1839	Аналитический метод	0.10	–
14	2285507,232	679609,9377	Аналитический метод	0.10	–
15	2285489,77	679594,0627	Аналитический метод	0.10	–
16	2285470,789	679562,3417	Аналитический метод	0.10	–
17	2285394,36	679482,7373	Аналитический метод	0.10	–
18	2285331,852	679445,1055	Аналитический метод	0.10	–
19	2285317,123	679428,7925	Аналитический метод	0.10	–
20	2285304,33	679425,0821	Аналитический метод	0.10	–
21	2285243,364	679460,9751	Аналитический метод	0.10	–
22	2285197,55	679439,2413	Аналитический метод	0.10	–
23	2285145,956	679390,9813	Аналитический метод	0.10	–
24	2285001,895	679361,7415	Аналитический метод	0.10	–
25	2284893,564	679354,4953	Аналитический метод	0.10	–
26	2284851,434	679326,8287	Аналитический метод	0.10	–
27	2284718,264	679377,6357	Аналитический метод	0.10	–
28	2284705,242	679408,6753	Аналитический метод	0.10	–
29	2284684,688	679398,4019	Аналитический метод	0.10	–
30	2284627,141	679438,9681	Аналитический метод	0.10	–
31	2284561,152	679498,2231	Аналитический метод	0.10	–
32	2284561,38	679502,3969	Аналитический метод	0.10	–
33	2284523,92	679491,2901	Аналитический метод	0.10	–
34	2284470,38	679474,7701	Аналитический метод	0.10	–
35	2284442,856	679459,9053	Аналитический метод	0.10	–
36	2284430,81	679453,4001	Аналитический метод	0.10	–
37	2284426,7	679464,7301	Аналитический метод	0.10	–
38	2284439,131	679471,4599	Аналитический метод	0.10	–
39	2284465,73	679485,8601	Аналитический метод	0.10	–
40	2284520,44	679502,7701	Аналитический метод	0.10	–
41	2284562,074	679515,1183	Аналитический метод	0.10	–
42	2284565,192	679572,2919	Аналитический метод	0.10	–
43	2284609,634	679686,7619	Аналитический метод	0.10	–
44	2284659,998	679783,5881	Аналитический метод	0.10	–
45	2284658,809	679782,9615	Аналитический метод	0.10	–
46	2284667,381	679791,3439	Аналитический метод	0.10	–
47	2284686,979	679797,8255	Аналитический метод	0.10	–
48	2284750,195	679822,2035	Аналитический метод	0.10	–

49	2284744,099	679839,8135	Аналитический метод	0.10	–
50	2284819,078	679865,2813	Аналитический метод	0.10	–
51	2284830,785	679890,9991	Аналитический метод	0.10	–
52	2284855,6	679896,8771	Аналитический метод	0.10	–
53	2284888,138	679909,2295	Аналитический метод	0.10	–
54	2284885,792	679921,5673	Аналитический метод	0.10	–
55	2284921,185	679927,5873	Аналитический метод	0.10	–
56	2284919,567	679934,4065	Аналитический метод	0.10	–
57	2284960,392	679949,1625	Аналитический метод	0.10	–
58	2284976,268	679950,4631	Аналитический метод	0.10	–
59	2285064,394	679996,8323	Аналитический метод	0.10	–
60	2285115,291	679973,3813	Аналитический метод	0.10	–
61	2285169,89	679989,7213	Аналитический метод	0.10	–
62	2285178,286	679965,5523	Аналитический метод	0.10	–
63	2285226,398	679984,8283	Аналитический метод	0.10	–
64	2285276,122	680002,0519	Аналитический метод	0.10	–
65	2285289,03	679961,5653	Аналитический метод	0.10	–
66	2285322,229	679916,7641	Аналитический метод	0.10	–
67	2285327,03	679929,5959	Аналитический метод	0.10	–
68	2285363,485	679964,9969	Аналитический метод	0.10	–
69	2285384,118	679980,5087	Аналитический метод	0.10	–
70	2285399,221	679983,5785	Аналитический метод	0.10	–
71	2285388,26	679992,9701	Аналитический метод	0.10	–
72	2285401,7	680008,2201	Аналитический метод	0.10	–
73	2285414,16	680043,8701	Аналитический метод	0.10	–
74	2285401,71	680064,2701	Аналитический метод	0.10	–
75	2285502,45	680105,8201	Аналитический метод	0.10	–

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
–	–	–	–	–	–

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат <u>МСК-38, зона 2</u>							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6	7	8
–	–	–	–	–	–	–	–
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
–	–	–	–	–	–	–	–

ТЕКСТОВОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
Граница1(1)	—	—
1	2	"_"
2	3	"_"
3	4	"_"
4	5	"_"
5	6	"_"
6	7	"_"
7	8	"_"
8	9	"_"
9	10	"_"
10	11	"_"
11	12	"_"
12	13	"_"
13	14	"_"
14	15	"_"
15	16	"_"
16	17	"_"
17	18	"_"
18	19	"_"
19	20	"_"
20	21	"_"
21	22	"_"
22	23	"_"
23	24	"_"
24	25	"_"
25	26	"_"
26	27	"_"
27	28	"_"
28	29	"_"
29	30	"_"
30	31	"_"
31	32	"_"
32	33	"_"
33	34	"_"
34	35	"_"
35	36	"_"
36	37	"_"
37	38	"_"
38	39	"_"
39	40	"_"
40	41	"_"
41	42	"_"
42	43	"_"
43	44	"_"
44	45	"_"
45	46	"_"
46	47	"_"
47	48	"_"
48	49	"_"

49	50	"_"
50	51	"_"
51	52	"_"
52	53	"_"
53	54	"_"
54	55	"_"
55	56	"_"
56	57	"_"
57	58	"_"
58	59	"_"
59	60	"_"
60	61	"_"
61	62	"_"
62	63	"_"
63	64	"_"
64	65	"_"
65	66	"_"
66	67	"_"
67	68	"_"
68	69	"_"
69	70	"_"
70	71	"_"
71	72	"_"
72	73	"_"
73	74	"_"
74	75	"_"
75	1	"_"

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Граница д. Ангуй Тулунского района Иркутской области

План границ объекта



Масштаб 1:5000

Используемые условные знаки и обозначения:

- граница населенного пункта
- 1 — характерная точка границы населенного пункта

Подпись _____ Дата ____ г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон,
особо охраняемых природных территорий,
зон с особыми условиями использования территории

Граница д. Павловка, Тулунский р-н, Иркутская обл

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	665242, Иркутская обл., Тулунский р-н, Павловка д.
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	543 558,58 кв.м ± 516 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-38, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _i), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Граница 1(1)	—	—	—	—	—
1	2282781,816	669363,0113	Аналитический метод	0.10	—
2	2283002,506	669327,5895	Аналитический метод	0.10	—
3	2283052,248	669328,3833	Аналитический метод	0.10	—
4	2283127,919	669318,8583	Аналитический метод	0.10	—
5	2283213,115	669276,2603	Аналитический метод	0.10	—
6	2283228,107	669284,9295	Аналитический метод	0.10	—
7	2283240,07	669333,0801	Аналитический метод	0.10	—
8	2283250,72	669332,3601	Аналитический метод	0.10	—
9	2283257,65	669331,8901	Аналитический метод	0.10	—
10	2283265,01	669330,4897	Аналитический метод	0.10	—
11	2283265,737	669333,5305	Аналитический метод	0.10	—
12	2283389,559	669308,4369	Аналитический метод	0.10	—
13	2283389,193	669306,8387	Аналитический метод	0.10	—
14	2283379,636	669266,1885	Аналитический метод	0.10	—
15	2283376,08	669250,0301	Аналитический метод	0.10	—
16	2283433,692	669226,8581	Аналитический метод	0.10	—
17	2283493,356	669210,5861	Аналитический метод	0.10	—
18	2283588,05	669203,2837	Аналитический метод	0.10	—
19	2283646,947	669192,8591	Аналитический метод	0.10	—
20	2283764,167	669183,7767	Аналитический метод	0.10	—
21	2283863,664	669174,4847	Аналитический метод	0.10	—
22	2283910,048	669160,4363	Аналитический метод	0.10	—
23	2284064,063	669105,1761	Аналитический метод	0.10	—
24	2284114,599	669094,3281	Аналитический метод	0.10	—
25	2284260,244	669070,1499	Аналитический метод	0.10	—
26	2284311,687	669068,6017	Аналитический метод	0.10	—
27	2284333,568	669074,8547	Аналитический метод	0.10	—
28	2284350,665	669086,3463	Аналитический метод	0.10	—
29	2284365,678	669084,4927	Аналитический метод	0.10	—
30	2284363,067	669060,8269	Аналитический метод	0.10	—
31	2284404,619	669057,7545	Аналитический метод	0.10	—
32	2284403,8	669052,8409	Аналитический метод	0.10	—
33	2284443,167	669050,0729	Аналитический метод	0.10	—
34	2284437,777	668986,6385	Аналитический метод	0.10	—
35	2284436,045	668945,2215	Аналитический метод	0.10	—
36	2284428,561	668939,6599	Аналитический метод	0.10	—
37	2284424,54	668857,3501	Аналитический метод	0.10	—
38	2284388,42	668852,0601	Аналитический метод	0.10	—
39	2284368,17	668833,0975	Аналитический метод	0.10	—
40	2284354,36	668831,1255	Аналитический метод	0.10	—
41	2284333,651	668837,1115	Аналитический метод	0.10	—
42	2284289,78	668873,3001	Аналитический метод	0.10	—
43	2284251,43	668886,3701	Аналитический метод	0.10	—
44	2284210,79	668885,9301	Аналитический метод	0.10	—
45	2284197,23	668884,0501	Аналитический метод	0.10	—
46	2284189,75	668871,6601	Аналитический метод	0.10	—
47	2284189,4	668847,7001	Аналитический метод	0.10	—
48	2284188,295	668844,5467	Аналитический метод	0.10	—
49	2284181,174	668835,7601	Аналитический метод	0.10	—

50	2284163,04	668826,2101	Аналитический метод	0.10	—
51	2284128,52	668816,3101	Аналитический метод	0.10	—
52	2284106,628	668875,3123	Аналитический метод	0.10	—
53	2284102,496	668873,9677	Аналитический метод	0.10	—
54	2284069,395	668879,9823	Аналитический метод	0.10	—
55	2284056,563	668901,6989	Аналитический метод	0.10	—
56	2284050,57	668908,5359	Аналитический метод	0.10	—
57	2284035,18	668914,5601	Аналитический метод	0.10	—
58	2284018,54	668916,8901	Аналитический метод	0.10	—
59	2284005,87	668905,6201	Аналитический метод	0.10	—
60	2283995,916	668903,1543	Аналитический метод	0.10	—
61	2283958,171	668910,6273	Аналитический метод	0.10	—
62	2283882,39	668937,6501	Аналитический метод	0.10	—
63	2283854,29	668939,1001	Аналитический метод	0.10	—
64	2283804,21	668933,5901	Аналитический метод	0.10	—
65	2283683,7	668955,1601	Аналитический метод	0.10	—
66	2283624,42	668962,2801	Аналитический метод	0.10	—
67	2283603,85	668962,1801	Аналитический метод	0.10	—
68	2283590,35	668962,1199	Аналитический метод	0.10	—
69	2283577,61	668962,0599	Аналитический метод	0.10	—
70	2283571,3	668962,0301	Аналитический метод	0.10	—
71	2283563,39	668963,8201	Аналитический метод	0.10	—
72	2283384,42	669004,3601	Аналитический метод	0.10	—
73	2283283,58	669018,3501	Аналитический метод	0.10	—
74	2283207,57	669020,5101	Аналитический метод	0.10	—
75	2283196,14	669022,7701	Аналитический метод	0.10	—
76	2283147,14	669019,3201	Аналитический метод	0.10	—
77	2283095,17	669027,3801	Аналитический метод	0.10	—
78	2282967,68	669069,8901	Аналитический метод	0.10	—
79	2282884,65	669072,4801	Аналитический метод	0.10	—
80	2282846,85	669068,1501	Аналитический метод	0.10	—
81	2282737,2	669041,2001	Аналитический метод	0.10	—
82	2282672,5	669020,1601	Аналитический метод	0.10	—
83	2282441,048	669064,2353	Аналитический метод	0.10	—
84	2282395,646	669042,2349	Аналитический метод	0.10	—
85	2282368,658	669041,9703	Аналитический метод	0.10	—
86	2282228,567	669111,8007	Аналитический метод	0.10	—
87	2282188,981	669138,3669	Аналитический метод	0.10	—
88	2282240,492	669252,7525	Аналитический метод	0.10	—
89	2282317,758	669231,5003	Аналитический метод	0.10	—
90	2282433,923	669170,8241	Аналитический метод	0.10	—
91	2282529,34	669324,3479	Аналитический метод	0.10	—
92	2282743,744	669365,5013	Аналитический метод	0.10	—

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат <u>МСК-38, зона 2</u>							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	X	Y	X	Y	6	7	8
–	–	–	–	–	–	–	–
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
–	–	–	–	–	–	–	–

ТЕКСТОВОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
Граница 1(1)	—	—
1	2	"_"
2	3	"_"
3	4	"_"
4	5	"_"
5	6	"_"
6	7	"_"
7	8	"_"
8	9	"_"
9	10	"_"
10	11	"_"
11	12	"_"
12	13	"_"
13	14	"_"
14	15	"_"
15	16	"_"
16	17	"_"
17	18	"_"
18	19	"_"
19	20	"_"
20	21	"_"
21	22	"_"
22	23	"_"
23	24	"_"
24	25	"_"
25	26	"_"
26	27	"_"
27	28	"_"
28	29	"_"
29	30	"_"
30	31	"_"
31	32	"_"
32	33	"_"
33	34	"_"
34	35	"_"
35	36	"_"
36	37	"_"
37	38	"_"
38	39	"_"
39	40	"_"
40	41	"_"
41	42	"_"
42	43	"_"
43	44	"_"
44	45	"_"
45	46	"_"
46	47	"_"
47	48	"_"
48	49	"_"
49	50	"_"

50	51	"_"
51	52	"_"
52	53	"_"
53	54	"_"
54	55	"_"
55	56	"_"
56	57	"_"
57	58	"_"
58	59	"_"
59	60	"_"
60	61	"_"
61	62	"_"
62	63	"_"
63	64	"_"
64	65	"_"
65	66	"_"
66	67	"_"
67	68	"_"
68	69	"_"
69	70	"_"
70	71	"_"
71	72	"_"
72	73	"_"
73	74	"_"
74	75	"_"
75	76	"_"
76	77	"_"
77	78	"_"
78	79	"_"
79	80	"_"
80	81	"_"
81	82	"_"
82	83	"_"
83	84	"_"
84	85	"_"
85	86	"_"
86	87	"_"
87	88	"_"
88	89	"_"
89	90	"_"
90	91	"_"
91	92	"_"
92	1	"_"

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Граница д. Павловка Тулунского района Иркутской области

План границ объекта



Масштаб 1:8000

Используемые условные знаки и обозначения:

- граница населенного пункта
- 1 характерная точка границы населенного пункта

Подпись _____ Дата ____ г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон,
особо охраняемых природных территорий,
зон с особыми условиями использования территории

Граница п. Ангуйский, Тулунский р-н, Иркутская обл

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект)

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	665245, Иркутская обл., Тулунский р-н, Ангуйский п.
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	655264,75 кв.м ± 567 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-38, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Граница1(1)	—	—	—	—	—
1	2285586,537	678710,2341	Аналитический метод	0.10	—
2	2285683,057	678644,1941	Аналитический метод	0.10	—
3	2285769,66	678604,5327	Аналитический метод	0.10	—
4	2285873,96	678476,1893	Аналитический метод	0.10	—
5	2285886,906	678438,7635	Аналитический метод	0.10	—
6	2285870,839	678392,7067	Аналитический метод	0.10	—
7	2285866,907	678366,6599	Аналитический метод	0.10	—
8	2285870,733	678366,7439	Аналитический метод	0.10	—
9	2286037,046	678370,3991	Аналитический метод	0.10	—
10	2286011,209	678268,6977	Аналитический метод	0.10	—
11	2286008,723	678240,5957	Аналитический метод	0.10	—
12	2286012,835	678210,5391	Аналитический метод	0.10	—
13	2286004,944	678193,3987	Аналитический метод	0.10	—
14	2286043,192	678064,3881	Аналитический метод	0.10	—
15	2286076,809	678027,7683	Аналитический метод	0.10	—
16	2286106,444	678007,0411	Аналитический метод	0.10	—
17	2286070,18	677960,0397	Аналитический метод	0.10	—
18	2286084,635	677902,3623	Аналитический метод	0.10	—
19	2286066,675	677882,2513	Аналитический метод	0.10	—
20	2286033,798	677866,2825	Аналитический метод	0.10	—
21	2286020,959	677855,9355	Аналитический метод	0.10	—
22	2286009,703	677889,4113	Аналитический метод	0.10	—
23	2285990,112	677911,6413	Аналитический метод	0.10	—
24	2285960,957	677925,9991	Аналитический метод	0.10	—
25	2285952,085	677946,9989	Аналитический метод	0.10	—
26	2285939,761	677947,7603	Аналитический метод	0.10	—
27	2285906,608	677973,0841	Аналитический метод	0.10	—
28	2285881,462	677991,6161	Аналитический метод	0.10	—
29	2285853,879	678010,9695	Аналитический метод	0.10	—
30	2285781,262	678044,4941	Аналитический метод	0.10	—
31	2285730,702	678072,9747	Аналитический метод	0.10	—
32	2285681,598	678075,7567	Аналитический метод	0.10	—
33	2285624,406	678062,7585	Аналитический метод	0.10	—
34	2285595,588	678028,4197	Аналитический метод	0.10	—
35	2285533,331	677954,2361	Аналитический метод	0.10	—
36	2285495,856	677936,6273	Аналитический метод	0.10	—
37	2285463,489	677933,9449	Аналитический метод	0.10	—
38	2285429,272	677939,6269	Аналитический метод	0.10	—
39	2285336,481	677976,0217	Аналитический метод	0.10	—
40	2285299,439	677996,7541	Аналитический метод	0.10	—
41	2285295,594	677998,3773	Аналитический метод	0.10	—
42	2285288,485	678000,2605	Аналитический метод	0.10	—
43	2285287,647	677995,3519	Аналитический метод	0.10	—
44	2285259,876	678000,5955	Аналитический метод	0.10	—
45	2285238,568	678009,0727	Аналитический метод	0.10	—
46	2285240,247	678014,9847	Аналитический метод	0.10	—
47	2285231,871	678028,1011	Аналитический метод	0.10	—
48	2285193,106	678041,3893	Аналитический метод	0.10	—

49	2285127,761	678061,0761	Аналитический метод	0.10	–
50	2285106,126	678074,0575	Аналитический метод	0.10	–
51	2285095,775	678081,6211	Аналитический метод	0.10	–
52	2284799,054	678381,4403	Аналитический метод	0.10	–
53	2284977,8	678598,5901	Аналитический метод	0.10	–
54	2285313,772	678642,0991	Аналитический метод	0.10	–
55	2285329,428	678657,9965	Аналитический метод	0.10	–
56	2285437,854	678707,0503	Аналитический метод	0.10	–
57	2285490,931	678692,3695	Аналитический метод	0.10	–
58	2285528,651	678691,3529	Аналитический метод	0.10	–

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
–	–	–	–	–	–

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат <u>МСК-38, зона 2</u>							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6	7	8
–	–	–	–	–	–	–	–
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
–	–	–	–	–	–	–	–

ТЕКСТОВОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
Граница1(1)	—	—
1	2	"_"
2	3	"_"
3	4	"_"
4	5	"_"
5	6	"_"
6	7	"_"
7	8	"_"
8	9	"_"
9	10	"_"
10	11	"_"
11	12	"_"
12	13	"_"
13	14	"_"
14	15	"_"
15	16	"_"
16	17	"_"
17	18	"_"
18	19	"_"
19	20	"_"
20	21	"_"
21	22	"_"
22	23	"_"
23	24	"_"
24	25	"_"
25	26	"_"
26	27	"_"
27	28	"_"
28	29	"_"
29	30	"_"
30	31	"_"
31	32	"_"
32	33	"_"
33	34	"_"
34	35	"_"
35	36	"_"
36	37	"_"
37	38	"_"
38	39	"_"
39	40	"_"
40	41	"_"
41	42	"_"
42	43	"_"
43	44	"_"
44	45	"_"
45	46	"_"
46	47	"_"
47	48	"_"
48	49	"_"

49	50	"_"
50	51	"_"
51	52	"_"
52	53	"_"
53	54	"_"
54	55	"_"
55	56	"_"
56	57	"_"
57	58	"_"
58	1	"_"

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Граница п. Ангуйский Тулунского района Иркутской области

План границ объекта



Масштаб 1:5000

Используемые условные знаки и обозначения:

- граница населенного пункта
- 1 характерная точка границы населенного пункта

Подпись _____ Дата ____ г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон,
особо охраняемых природных территорий,
зон с особыми условиями использования территории

Граница с. Усть-Кульск, Тулунский р-н, Иркутская обл
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	665242, Иркутская обл., Тулунский р-н, Усть-Кульск с.
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	1349714,16 кв.м ± 813 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-38, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Граница1(1)	–	–	–	–	–
1	2284320,5	673349,3001	Аналитический метод	0.10	–
2	2284320,39	673349,0301	Аналитический метод	0.10	–
3	2284317,84	673349,8801	Аналитический метод	0.10	–
4	2284317,94	673350,1701	Аналитический метод	0.10	–
Граница2(1)	–	–	–	–	–
5	2284331,33	673355,3001	Аналитический метод	0.10	–
6	2284327,42	673353,9001	Аналитический метод	0.10	–
7	2284327,35	673354,1301	Аналитический метод	0.10	–
8	2284331,25	673355,5301	Аналитический метод	0.10	–
Граница3(1)	–	–	–	–	–
9	2284340,13	673384,6601	Аналитический метод	0.10	–
10	2284340,12	673384,3601	Аналитический метод	0.10	–
11	2284339,82	673384,3701	Аналитический метод	0.10	–
12	2284339,83	673384,6701	Аналитический метод	0.10	–
Граница4(1)	–	–	–	–	–
13	2284328,15	673426,0101	Аналитический метод	0.10	–
14	2284324,59	673425,4401	Аналитический метод	0.10	–
15	2284324,55	673425,6801	Аналитический метод	0.10	–
16	2284328,1	673426,2501	Аналитический метод	0.10	–
Граница5(1)	–	–	–	–	–
17	2284457,163	673833,6179	Аналитический метод	0.10	–
18	2284489,086	673794,2225	Аналитический метод	0.10	–
19	2284630,372	673796,5331	Аналитический метод	0.10	–
20	2284684,907	673755,9657	Аналитический метод	0.10	–
21	2284709,275	673746,4005	Аналитический метод	0.10	–
22	2284752,925	673718,3135	Аналитический метод	0.10	–
23	2284800,693	673771,1509	Аналитический метод	0.10	–
24	2284825,544	673769,2661	Аналитический метод	0.10	–
25	2284857,692	673813,2413	Аналитический метод	0.10	–
26	2284883,605	673795,5143	Аналитический метод	0.10	–
27	2284906,766	673804,6717	Аналитический метод	0.10	–
28	2284961,87	673768,8655	Аналитический метод	0.10	–
29	2284972,814	673740,1627	Аналитический метод	0.10	–
30	2284988,666	673727,4539	Аналитический метод	0.10	–
31	2284987,367	673725,3503	Аналитический метод	0.10	–
32	2285068,481	673692,4727	Аналитический метод	0.10	–
33	2285218,29	673655,5071	Аналитический метод	0.10	–
34	2285252,646	673635,7571	Аналитический метод	0.10	–
35	2285261,529	673629,9253	Аналитический метод	0.10	–
36	2285286,259	673629,7823	Аналитический метод	0.10	–
37	2285308,043	673650,9549	Аналитический метод	0.10	–
38	2285378,648	673595,5759	Аналитический метод	0.10	–
39	2285408,344	673573,9019	Аналитический метод	0.10	–

40	2285451,344	673548,5747	Аналитический метод	0.10	—
41	2285448,77	673536,0879	Аналитический метод	0.10	—
42	2285424,675	673507,0423	Аналитический метод	0.10	—
43	2285437,415	673484,7199	Аналитический метод	0.10	—
44	2285401,464	673403,7261	Аналитический метод	0.10	—
45	2285399,156	673405,1893	Аналитический метод	0.10	—
46	2285384,612	673413,9161	Аналитический метод	0.10	—
47	2285372,716	673417,9931	Аналитический метод	0.10	—
48	2285334,016	673410,5151	Аналитический метод	0.10	—
49	2285317,146	673404,2531	Аналитический метод	0.10	—
50	2285310,504	673395,3005	Аналитический метод	0.10	—
51	2285309,173	673381,5541	Аналитический метод	0.10	—
52	2285282,084	673332,5949	Аналитический метод	0.10	—
53	2285264,853	673245,7707	Аналитический метод	0.10	—
54	2285252,586	673181,4997	Аналитический метод	0.10	—
55	2285198,644	673136,9485	Аналитический метод	0.10	—
56	2285191,57	673120,9943	Аналитический метод	0.10	—
57	2285190,219	673115,2635	Аналитический метод	0.10	—
58	2285192,828	673098,7861	Аналитический метод	0.10	—
59	2285199,092	673081,1537	Аналитический метод	0.10	—
60	2285218,678	673068,8501	Аналитический метод	0.10	—
61	2285284,009	672933,7477	Аналитический метод	0.10	—
62	2285295,556	672819,8969	Аналитический метод	0.10	—
63	2285288,007	672785,9731	Аналитический метод	0.10	—
64	2285252,175	672760,7961	Аналитический метод	0.10	—
65	2285200,782	672723,5969	Аналитический метод	0.10	—
66	2285183,995	672748,3297	Аналитический метод	0.10	—
67	2285100,523	672742,8821	Аналитический метод	0.10	—
68	2285085,871	672717,8679	Аналитический метод	0.10	—
69	2285038,132	672628,1943	Аналитический метод	0.10	—
70	2284997,084	672644,6781	Аналитический метод	0.10	—
71	2284974,899	672646,8899	Аналитический метод	0.10	—
72	2284890,881	672645,3933	Аналитический метод	0.10	—
73	2284796,852	672606,8387	Аналитический метод	0.10	—
74	2284754,965	672587,2235	Аналитический метод	0.10	—
75	2284758,375	672567,7947	Аналитический метод	0.10	—
76	2284767,546	672529,3861	Аналитический метод	0.10	—
77	2284732,216	672528,1775	Аналитический метод	0.10	—
78	2284730,637	672529,8849	Аналитический метод	0.10	—
79	2284720,2	672538,3567	Аналитический метод	0.10	—
80	2284709,972	672544,1443	Аналитический метод	0.10	—
81	2284653,066	672556,8045	Аналитический метод	0.10	—
82	2284645,801	672556,4297	Аналитический метод	0.10	—
83	2284634,829	672551,3009	Аналитический метод	0.10	—
84	2284621,623	672544,6527	Аналитический метод	0.10	—
85	2284610,797	672538,5079	Аналитический метод	0.10	—
86	2284582,127	672518,1563	Аналитический метод	0.10	—
87	2284586,899	672473,4057	Аналитический метод	0.10	—
88	2284501,502	672470,1127	Аналитический метод	0.10	—
89	2284485,08	672447,1921	Аналитический метод	0.10	—
90	2284442,514	672436,2329	Аналитический метод	0.10	—
91	2284440,59	672430,8801	Аналитический метод	0.10	—
92	2284438,01	672420,9301	Аналитический метод	0.10	—
93	2284433,94	672390,0001	Аналитический метод	0.10	—
94	2284419,81	672377,8201	Аналитический метод	0.10	—
95	2284425,61	672423,3101	Аналитический метод	0.10	—
96	2284427,979	672432,4909	Аналитический метод	0.10	—
97	2284177,958	672368,1219	Аналитический метод	0.10	—
98	2284122,234	672478,9189	Аналитический метод	0.10	—
99	2284049,677	672623,1847	Аналитический метод	0.10	—

100	2284047,693	672915,3733	Аналитический метод	0.10	—
101	2284114,397	673071,9545	Аналитический метод	0.10	—
102	2284111,707	673088,2321	Аналитический метод	0.10	—
103	2284081,23	673097,0101	Аналитический метод	0.10	—
104	2284082,01	673110,0301	Аналитический метод	0.10	—
105	2284136,73	673093,5101	Аналитический метод	0.10	—
106	2284159,26	673087,0901	Аналитический метод	0.10	—
107	2284177,755	673080,5197	Аналитический метод	0.10	—
108	2284236,38	673070,9377	Аналитический метод	0.10	—
109	2284311,215	673018,8409	Аналитический метод	0.10	—
110	2284324,566	673039,4175	Аналитический метод	0.10	—
111	2284221,76	673111,3119	Аналитический метод	0.10	—
112	2284262,137	673184,3995	Аналитический метод	0.10	—
113	2284265,753	673198,6779	Аналитический метод	0.10	—
114	2284308,172	673267,6563	Аналитический метод	0.10	—
115	2284287,519	673278,6319	Аналитический метод	0.10	—
116	2284310,674	673328,1643	Аналитический метод	0.10	—
117	2284325,403	673347,6345	Аналитический метод	0.10	—
118	2284346,331	673372,0455	Аналитический метод	0.10	—
119	2284358,652	673425,3239	Аналитический метод	0.10	—
120	2284257,375	673488,6825	Аналитический метод	0.10	—
121	2284257,802	673599,5411	Аналитический метод	0.10	—
122	2284175,388	673599,8587	Аналитический метод	0.10	—
123	2284177,11	673722,1743	Аналитический метод	0.10	—
124	2284242,39	673721,2601	Аналитический метод	0.10	—
125	2284259,812	673756,1101	Аналитический метод	0.10	—
126	2284258,734	673833,2267	Аналитический метод	0.10	—

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат <u>МСК-38, зона 2</u>							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
–	–	–	–	–	–	–	–
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
–	–	–	–	–	–	–	–

ТЕКСТОВОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
Граница1(1)	—	—
1	2	"_"
2	3	"_"
3	4	"_"
4	1	"_"
Граница2(1)	—	—
5	6	"_"
6	7	"_"
7	8	"_"
8	5	"_"
Граница3(1)	—	—
9	10	"_"
10	11	"_"
11	12	"_"
12	9	"_"
Граница4(1)	—	—
13	14	"_"
14	15	"_"
15	16	"_"
16	13	"_"
Граница5(1)	—	—
17	18	"_"
18	19	"_"
19	20	"_"
20	21	"_"
21	22	"_"
22	23	"_"
23	24	"_"
24	25	"_"
25	26	"_"
26	27	"_"
27	28	"_"
28	29	"_"
29	30	"_"
30	31	"_"
31	32	"_"
32	33	"_"
33	34	"_"
34	35	"_"
35	36	"_"
36	37	"_"
37	38	"_"
38	39	"_"
39	40	"_"
40	41	"_"
41	42	"_"
42	43	"_"
43	44	"_"

44	45	"_"
45	46	"_"
46	47	"_"
47	48	"_"
48	49	"_"
49	50	"_"
50	51	"_"
51	52	"_"
52	53	"_"
53	54	"_"
54	55	"_"
55	56	"_"
56	57	"_"
57	58	"_"
58	59	"_"
59	60	"_"
60	61	"_"
61	62	"_"
62	63	"_"
63	64	"_"
64	65	"_"
65	66	"_"
66	67	"_"
67	68	"_"
68	69	"_"
69	70	"_"
70	71	"_"
71	72	"_"
72	73	"_"
73	74	"_"
74	75	"_"
75	76	"_"
76	77	"_"
77	78	"_"
78	79	"_"
79	80	"_"
80	81	"_"
81	82	"_"
82	83	"_"
83	84	"_"
84	85	"_"
85	86	"_"
86	87	"_"
87	88	"_"
88	89	"_"
89	90	"_"
90	91	"_"
91	92	"_"
92	93	"_"
93	94	"_"
94	95	"_"
95	96	"_"
96	97	"_"
97	98	"_"
98	99	"_"

99	100	"_"
100	101	"_"
101	102	"_"
102	103	"_"
103	104	"_"
104	105	"_"
105	106	"_"
106	107	"_"
107	108	"_"
108	109	"_"
109	110	"_"
110	111	"_"
111	112	"_"
112	113	"_"
113	114	"_"
114	115	"_"
115	116	"_"
116	117	"_"
117	118	"_"
118	119	"_"
119	120	"_"
120	121	"_"
121	122	"_"
122	123	"_"
123	124	"_"
124	125	"_"
125	126	"_"
126	17	"_"

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Граница с. Усть-Кульск Тулунского района Иркутской области

План границ объекта



Масштаб 1:8000

Используемые условные знаки и обозначения:

- граница населенного пункта
- 1 характерная точка границы населенного пункта

Подпись _____ Дата ____ г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта