

Муниципальное образование
городское поселение Пойковский
Нефтеюганского муниципального района
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПОЙКОВСКИЙ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

12.06.2025

№ 336-н

пгт. Пойковский

Об утверждении проекта внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории в границах планировочного микрорайона 01:08 городского поселения Пойковский в части внесения изменений в проект межевания территории в границах планировочных кварталов 01:08:19, 01:08:21

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом муниципального образования городского поселения Пойковский Нефтеюганского муниципального района Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, постановлением Администрации городского поселения Пойковский от 20.10.2022 № 652-п «Об утверждении административного регламента предоставления муниципальной услуги «Подготовка и утверждение документации по планировке территории»:

1. Утвердить проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории в границах планировочного микрорайона 01:08 городского поселения Пойковский, утвержденного постановлением Администрации городского поселения Пойковский от 05.06.2017 № 204-п «Об утверждении проекта планировки и проекта межевания территории в границах планировочного микрорайона 01:08 городского поселения Пойковский» (с внесенными изменениями от 13.06.2018 №387-п, от 30.12.2020 № 805-п, от 18.04.2023 №295-п) в части внесения изменений в проект межевания территории в границах планировочных кварталов 01:08:19, 01:08:21, согласно приложения к постановлению.

2. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в информационном бюллетене «Пойковский вестник» и размещению на официальном сайте муниципального образования городское поселение Пойковский.

3. Настоящее постановление вступает в силу после его официального обнародования.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава городского поселения

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping loops and curves, representing the initials and surname of the official.

И.С. Бородин

Приложение
к постановлению администрации
городского поселения Пойковский
от 12.03.25 № 336-н

Состав документации по планировке территории

№ п/п	Наименование документа	Масштаб
1	2	3
Проект межевания территории		
ТОМ 1		
Раздел 1	Пояснительная записка проекта межевания территории	
Раздел 2	Графическая часть	
	Лист 1. Чертеж проекта межевания территории	М 1:700
	Лист 2. Чертеж межевания территории. Материалы по обоснованию	М 1:700

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПАРТНЕР»**

Выписка № ВРГБ-8604071464/12 от 12.08.2024г.

**ПРОЕКТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ В ГРАНИЦАХ
ПЛАНИРОВОЧНОГО МИКРОРАЙОНА 01:08 В ЧАСТИ ВНЕСЕНИЯ
ИЗМЕНЕНИЙ В ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ПЛАНИРОВОЧНЫХ КВАРТАЛОВ 01:08:19, 01:08:21 ГОРОДСКОГО
ПОСЕЛЕНИЯ ПОЙКОВСКИЙ НЕФТЕЮГАНСКОГО РАЙОНА ХАНТЫ-
МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ**

**ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ И МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ**

Том 1

г. Нефтеюганск 2025

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПАРТНЕР»**

Выписка № ВРГБ-8604071464/12 от 12.08.2024г.

**ПРОЕКТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ В ГРАНИЦАХ
ПЛАНИРОВОЧНОГО МИКРОРАЙОНА 01:08 В ЧАСТИ ВНЕСЕНИЯ
ИЗМЕНЕНИЙ В ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ПЛАНИРОВОЧНЫХ КВАРТАЛОВ 01:08:19, 01:08:21 ГОРОДСКОГО
ПОСЕЛЕНИЯ ПОЙКОВСКИЙ НЕФТЕЮГАНСКОГО РАЙОНА ХАНТЫ-
МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ**

**ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ И МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ**

Том 1

Генеральный директор

Кадастровый инженер



Е.Н. Нагибина

Н.Ю. Щитенко

г. Нефтеюганск 2025

Состав документации по планировке территории

№ п/п	Наименование документа	Масштаб
1	2	3
Проект межевания территории		
ТОМ 1		
Раздел 1	Пояснительная записка проекта межевания территории	
Раздел 2	Графическая часть	
	Лист 1. Чертеж проекта межевания территории	М 1:700
	Лист 2. Чертеж межевания территории. Материалы по обоснованию	М 1:700

Оглавление

1	Общие положения	5
2	Информация об образуемых земельных участках, возможные способы их образования.....	6
	Таблица 1 – Экспликация образуемых земельных участков.....	6
	Таблица 2 - Ведомость координат поворотных точек границ участков.....	7
3	Информация о земельных участках, которые будут отнесены к общего	
4	Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков	
5	Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден межевания.....	
	Таблица 3 - Ведомость координат поворотных точек границ которой утвержден проект межевания	15

1 Общие положения

Проект разработан ООО «Партнер» по заказу Горбуновой Е.В. Получено Постановление о подготовке проекта о внесении изменений в проект планировки и проект межевания территории в границах планировочного микрорайона 01:08 гп Пойковский в части внесения изменений в проект межевания территории в границах планировочных кварталов 01:08:19, 01:08:21 №801-п от 21.11.2024г.

При разработке документации по планировке территории использованы следующие материалы:

1. Утвержденная градостроительная документация:

- Единый документ, утвержден РСД №117 от 18.10.2024;
- Проект планировки и проект межевания территории в границах планировочного микрорайона 01:08 городского поселения Пойковский, утверждённый Постановлением Администрации гп. Пойковский №204-п от 05.06.2017г. (с изм. от 30.12.2020г. №805-п).
- Исходные данные, выданные заказчиком, в т.ч. техническое задание.
- Сведения информационных систем обеспечения градостроительной деятельности, предусмотренные частью 4 статьи 56 ГрК РФ за исключением сведений, отнесенных федеральными законами к категории ограниченного доступа (в соответствии частью 8 статьи 56 ГрК РФ).
- Картографические материалы в формате Mapinfo (mid/mif), в том числе цифровой ортофотоплан и топографическая съемка местности.

Подготовка графической части проекта межевания территории осуществляется:

- в соответствии с системой координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости (МСК-86);
- с использованием цифрового ортофотоплана и топографической съемки, соответствующего действительному состоянию местности на момент разработки проекта.

В соответствии с п.5 ст.41 ГрК РФ применительно к территории, в границах которой не предусматривается осуществление комплексного развития территории, а также не планируется размещение линейных объектов, допускается подготовка проекта межевания территории без подготовки проекта планировки территории в целях, предусмотренных частью 2 статьи 43 настоящего Кодекса.

Согласно п.2 ст. 43 ГрК РФ Проект внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории в границах планировочного микрорайона 01:08 городского поселения Пойковский в части проекта межевания территории планировочного квартала 01:08:21, 01:08:19 (далее – Проект), разрабатывается для определения местоположения границ образуемых земельных участков. Размещение объектов капитального строительства, в том числе

линейных объектов, также не предусмотрено Проектом.

Согласно СП 438.1325800.2019 «Инженерные изыскания при планировке территории», утвержденные приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25 февраля 2019 г. N 127/пр, п. 4.1 в целях подготовки проекта межевания территории допускается использование материалов и результатов инженерно-геодезических изысканий, полученных для подготовки проекта планировки данной территории, в течение не более пяти лет со дня их выполнения.

В 2020 году для подготовки внесения изменений в проект планировки и проект межевания территории в границах планировочного микрорайона 01:08 городского поселения Пойковский были разработаны инженерные изыскания. Таким образом, выполнение инженерных изысканий для внесения изменений в проект межевания территории не требуется.

2 Информация об образуемых и изменяемых земельных участках, возможные способы их образования

В настоящем разделе текстовой части проекта межевания территории отображена информация об образуемых земельных участках, в том числе, о площади и способе образования, а также о видах их разрешенного использования. Указанная информация представлена в таблице 1. Местоположение образуемых земельных участков – Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Нефтеюганский район, гп Пойковский, 8 микрорайон.

Таблица 1 – Экспликация образуемых земельных участков

Обозначение земельного участка	Вид разрешенного использования земельного участка	Способ образования земельных участков	Категория земли	Площадь земельного участка, кв.м
1 этап				
:ЗУ153	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка (2.1.1)	Образование из земель государственной и муниципальной собственности	Земли населенных пунктов	1151
:ЗУ153.1	Блокированная жилая застройка (2.3)	Образование из земель государственной и муниципальной собственности	Земли населенных пунктов	462
:ЗУ169	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка (2.1.1)	Образование из земель государственной и муниципальной собственности	Земли населенных пунктов	788
:ЗУ169.1	Блокированная жилая застройка (2.3)	Образование из земель государственной и муниципальной собственности	Земли населенных пунктов	334
:ЗУ169.2	Блокированная жилая застройка (2.3)	Образование из земель государственной и муниципальной собственности	Земли населенных пунктов	541
:ЗУ01.п506.1	Земельные участки (территории) общего пользования (12.0)	Раздел земельного участка 86:08:0020304:506	Земли населенных пунктов	634
:ЗУ01.п506.2	Для индивидуального жилищного строительства (2.1)	Раздел земельного участка 86:08:0020304:506	Земли населенных пунктов	125

:ЗУ01.215	Земельные участки (территории) общего пользования (12.0)	Образование из земель государственной и муниципальной собственности	Земли населенных пунктов	9246
2 этап				
:ЗУ154	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка (2.1.1)	Перераспределение земельных участков :ЗУ01.р506.2, :204, :25, :26, :516, :545, :696, :ЗУ01.215	Земли населенных пунктов	2085
:ЗУ155	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка (2.1.1)	Перераспределение земельных участков :ЗУ01.р506.2, :204, :25, :26, :516, :545, :696, :ЗУ01.215	Земли населенных пунктов	2299
:ЗУ156	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка (2.1.1)	Перераспределение земельных участков :ЗУ01.р506.2, :204, :25, :26, :516, :545, :696, :ЗУ01.215	Земли населенных пунктов	2162
:ЗУ157	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка (2.1.1)	Перераспределение земельных участков :ЗУ01.р506.2, :204, :25, :26, :516, :545, :696, :ЗУ01.215	Земли населенных пунктов	2446
:ЗУ158	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка (2.1.1)	Перераспределение земельных участков :ЗУ01.р506.2, :204, :25, :26, :516, :545, :696, :ЗУ01.215	Земли населенных пунктов	1637
:ЗУ215	Земельные участки (территории) общего пользования (12.0)	Перераспределение земельных участков :ЗУ01.р506.2, :204, :25, :26, :516, :545, :696, :ЗУ01.215	Земли населенных пунктов	2444

Таблица 2 – Ведомость координат

Точка, №	X	Y
:ЗУ153		
1	952938,71	3492859,16
2	952934,43	3492901,65
3	952916,24	3492899,22
4	952917,66	3492887,62
5	952911,58	3492886,90
6	952911,93	3492883,83
7	952905,57	3492883,18
8	952905,76	3492881,66
9	952905,94	3492880,02
10	952909,69	3492880,40
11	952910,08	3492877,06
12	952913,08	3492877,38
13	952913,64	3492871,41
14	952901,12	3492869,98
15	952902,91	3492855,76
:ЗУ153.1		
1	952886,86	3492879,93
2	952905,76	3492881,66
3	952905,57	3492883,18
4	952911,93	3492883,83
5	952911,58	3492886,90
6	952917,66	3492887,62
7	952916,24	3492899,22
8	952910,06	3492898,51
9	952885,54	3492895,36
:ЗУ169		

1	952840,94	3493222,46
2	952838,68	3493247,75
3	952838,44	3493250,67
4	952831,48	3493250,08
5	952832,98	3493234,98
6	952826,76	3493234,52
7	952827,04	3493230,86
8	952820,72	3493230,33
9	952810,52	3493230,24
10	952802,74	3493228,91
11	952804,67	3493201,05
12	952814,78	3493201,86
13	952814,46	3493205,08
14	952820,14	3493205,55
15	952819,38	3493212,71
16	952816,90	3493212,45
17	952816,54	3493216,11
18	952822,42	3493216,71
19	952822,02	3493220,75
20	952828,26	3493221,28
21	952828,22	3493221,70
:3Y169.1		
1	952820,14	3493205,55
2	952842,30	3493207,38
3	952840,94	3493222,46
4	952828,22	3493221,70
5	952828,26	3493221,28
6	952822,02	3493220,75
7	952822,42	3493216,71
8	952816,54	3493216,11
9	952816,90	3493212,45
10	952819,38	3493212,71
:3Y169.2		
1	952802,74	3493228,91
2	952810,52	3493230,24
3	952820,72	3493230,33
4	952827,04	3493230,86
5	952826,76	3493234,52
6	952832,98	3493234,98
7	952831,48	3493250,08
8	952809,72	3493248,25
9	952801,45	3493247,58
10	952801,62	3493244,96
:3Y01.p506.1		
1	952836,05	3492815,25
2	952833,52	3492840,02
3	952829,10	3492839,54
4	952830,42	3492815,14
5	952832,28	3492814,80
6	952835,94	3492815,24
:3Y01.p506.2		

1	952868,32	3492825,90
2	952867,96	3492829,12
3	952867,68	3492831,56
4	952868,34	3492831,66
5	952867,14	3492840,12
6	952862,46	3492840,12
7	952859,22	3492840,10
8	952853,16	3492842,16
9	952833,52	3492840,02
10	952836,05	3492815,25
11	952836,72	3492815,34
12	952836,64	3492817,10
13	952839,30	3492817,26
14	952838,98	3492821,16
15	952842,86	3492821,32
16	952848,46	3492821,60
17	952856,54	3492822,50
18	952856,60	3492821,96
19	952862,58	3492822,62
20	952862,28	3492825,24
:3Y01.215		
1	952944,59	3492800,89
2	952942,32	3492823,37
3	952941,87	3492823,30
4	952919,31	3492820,73
5	952919,01	3492823,13
6	952916,06	3492822,82
7	952915,75	3492825,21
8	952912,59	3492824,88
9	952912,36	3492827,10
10	952892,32	3492824,94
11	952888,82	3492825,98
12	952887,10	3492842,54
13	952914,06	3492845,78
14	952915,72	3492845,54
15	952918,72	3492845,86
16	952918,60	3492847,26
17	952923,38	3492847,70
18	952923,42	3492847,31
19	952939,58	3492848,76
20	952938,71	3492859,16
21	952902,91	3492855,76
22	952902,97	3492855,24
23	952893,16	3492854,38
24	952886,02	3492853,99
25	952884,10	3492870,91
26	952887,29	3492873,62
27	952886,54	3492879,90
28	952886,86	3492879,93
29	952885,54	3492895,36
30	952910,06	3492898,51

31	952916,24	3492899,22
32	952934,43	3492901,65
33	952929,30	3492952,60
34	952931,60	3492927,90
35	952933,34	3492908,98
36	952911,46	3492906,78
37	952908,24	3492906,52
38	952906,04	3492906,34
39	952900,50	3492905,84
40	952899,94	3492910,34
41	952899,50	3492913,84
42	952896,42	3492913,48
43	952896,06	3492916,64
44	952901,78	3492917,30
45	952901,46	3492920,18
46	952907,76	3492920,90
47	952907,40	3492923,98
48	952909,20	3492924,16
49	952904,50	3492923,70
50	952904,00	3492927,10
51	952901,00	3492926,70
52	952900,60	3492929,80
53	952900,60	3492930,00
54	952906,40	3492930,70
55	952906,10	3492933,40
56	952912,20	3492934,20
57	952910,20	3492950,40
58	952823,21	3492940,88
59	952833,52	3492840,03
60	952853,16	3492842,16
61	952859,22	3492840,10
62	952862,46	3492840,12
63	952867,14	3492840,12
64	952868,34	3492831,66
65	952867,68	3492831,56
66	952867,96	3492829,12
67	952868,32	3492825,90
68	952862,28	3492825,24
69	952862,58	3492822,62
70	952856,60	3492821,96
71	952856,54	3492822,50
72	952848,46	3492821,60
73	952842,86	3492821,32
74	952838,98	3492821,16
75	952839,30	3492817,26
76	952836,64	3492817,10
77	952836,72	3492815,34
78	952836,05	3492815,25
79	952838,71	3492789,23
80	952849,66	3492869,26

81	952849,30	3492873,06
82	952832,38	3492870,79
83	952830,13	3492890,14
84	952840,30	3492891,20
85	952857,43	3492893,02
86	952858,50	3492883,26
87	952857,36	3492893,70
88	952875,96	3492894,96
89	952877,06	3492879,76
90	952877,36	3492876,26
91	952877,66	3492872,30
92	952858,50	3492869,76
93	952856,10	3492856,90
94	952851,20	3492856,40
95	952851,20	3492859,50
96	952848,00	3492859,00
97	952847,60	3492862,00
98	952853,50	3492862,76
99	952853,20	3492866,00
100	952858,80	3492866,60
92	952858,50	3492869,76
101	952879,20	3492872,50
102	952881,30	3492853,50
103	952856,60	3492851,00
104	952840,50	3492908,54
105	952840,84	3492905,02
106	952841,34	3492900,38
107	952839,30	3492900,26
108	952829,04	3492899,32
109	952825,52	3492924,34
110	952843,74	3492926,62
111	952844,64	3492926,74
112	952844,90	3492924,18
113	952848,00	3492924,44
114	952848,36	3492921,48
115	952851,38	3492921,78
116	952851,98	3492915,72
117	952839,92	3492914,42
104	952840,50	3492908,54
:3Y154		
1	952944,59	3492800,89
2	952942,32	3492823,37
3	952941,87	3492823,30
4	952919,31	3492820,73
5	952919,01	3492823,13
6	952916,06	3492822,82
7	952915,75	3492825,21
8	952912,59	3492824,88
9	952912,36	3492827,10

10	952912,28	3492827,84
11	952917,60	3492828,38
12	952917,28	3492831,46
13	952923,80	3492832,04
14	952923,08	3492838,22
15	952922,86	3492840,34
16	952922,82	3492840,72
17	952924,02	3492840,84
18	952923,46	3492846,82
19	952923,42	3492847,31
20	952923,38	3492847,70
21	952923,27	3492848,76
22	952886,75	3492844,79
23	952887,10	3492842,54
24	952888,82	3492825,98
25	952891,87	3492795,09
:3Y155		
1	952933,68	3492909,11
2	952929,30	3492952,60
3	952910,20	3492950,40
4	952876,49	3492946,71
5	952880,68	3492906,15
6	952883,01	3492906,07
7	952883,10	3492903,99
8	952900,50	3492905,84
9	952906,04	3492906,34
10	952908,24	3492906,52
11	952911,46	3492906,78
:3Y156		
1	952875,17	3492902,94
2	952870,91	3492946,09
3	952823,21	3492940,88
4	952827,99	3492894,14
5	952851,58	3492896,81
6	952851,17	3492900,32
:3Y157		
1	952885,64	3492794,40
2	952880,55	3492844,11
3	952857,63	3492841,60
4	952857,15	3492844,87
5	952833,23	3492842,83
6	952838,71	3492789,23
:3Y158		
1	952879,70	3492853,00
2	952877,66	3492872,30
3	952877,36	3492876,26
4	952877,06	3492879,76
5	952875,96	3492894,96
6	952857,36	3492893,70
7	952857,43	3492893,02
8	952858,50	3492883,26

9	952861,66	3492883,60
10	952861,96	3492880,60
11	952856,00	3492879,90
12	952856,36	3492876,90
13	952850,10	3492876,20
14	952850,40	3492873,16
15	952849,30	3492873,06
16	952832,38	3492870,79
17	952830,13	3492890,14
18	952828,43	3492889,86
19	952833,23	3492842,83
20	952857,15	3492844,87
21	952856,71	3492850,54
:3Y215		
1	952870,91	3492946,09
2	952875,17	3492902,94
3	952851,17	3492900,32
4	952851,58	3492896,81
5	952827,99	3492894,14
6	952828,43	3492889,86
7	952830,13	3492890,14
8	952840,30	3492891,20
9	952857,43	3492893,02
10	952857,36	3492893,70
11	952875,96	3492894,96
12	952877,06	3492879,76
13	952877,36	3492876,26
14	952877,66	3492872,30
15	952879,70	3492853,00
16	952856,71	3492850,54
17	952857,15	3492844,87
18	952857,63	3492841,60
19	952880,55	3492844,11
20	952885,64	3492794,40
21	952891,87	3492795,09
22	952888,82	3492825,98
23	952887,10	3492842,54
24	952886,75	3492844,79
25	952923,27	3492848,76
26	952923,38	3492847,70
27	952923,42	3492847,31
28	952939,58	3492848,76
29	952938,71	3492859,16
30	952902,91	3492855,76
31	952902,97	3492855,24
32	952893,16	3492854,38
33	952886,02	3492853,99
34	952884,10	3492870,91
35	952887,29	3492873,62
36	952886,54	3492879,90
37	952886,86	3492879,93

38	952885,54	3492895,36
39	952910,06	3492898,51
40	952916,24	3492899,22
41	952934,43	3492901,65
42	952933,68	3492909,11
43	952911,46	3492906,78
44	952908,24	3492906,52
45	952906,04	3492906,34
46	952900,50	3492905,84
47	952883,10	3492903,99
48	952883,01	3492906,07
49	952880,68	3492906,15
50	952876,49	3492946,71

3 Информация о земельных участках, которые будут отнесены к территориям общего пользования

Земельные участки, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд, в проекте межевания территории предусмотрены в виде образования земельных участков:

1 этап: :ЗУ01.p506.1, :ЗУ01.215.

2 этап: :ЗУ215.

4 Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов

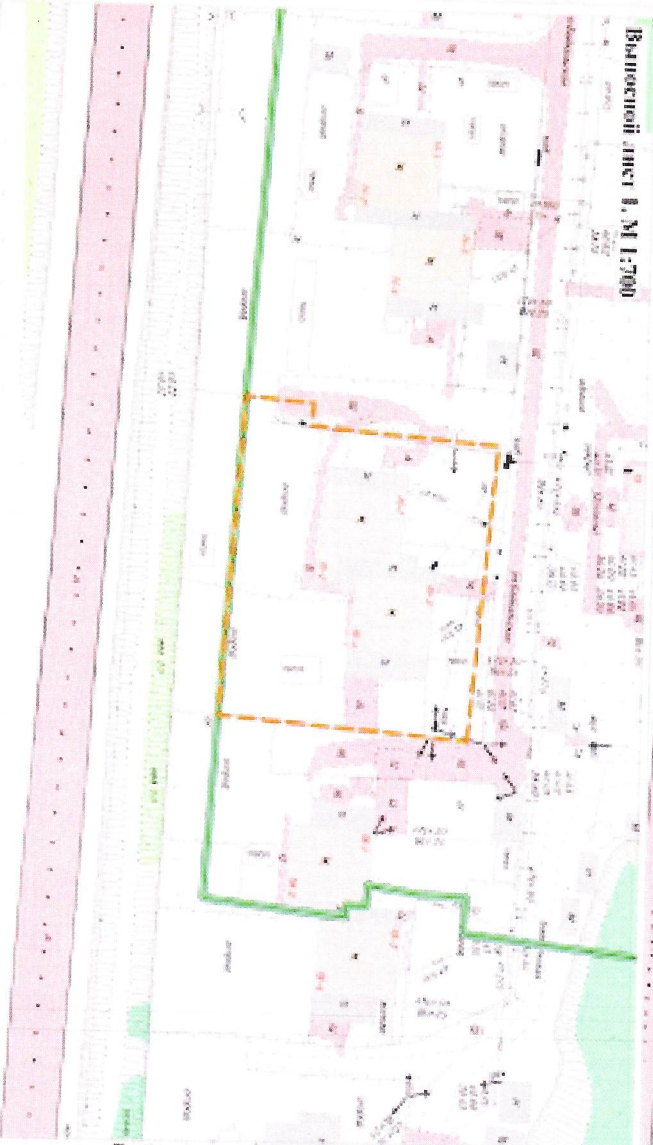
В границах проектируемой территории отсутствуют земли лесного фонда и лесные участки. В соответствии с Правилами землепользования и застройки, проектируемая территория находится в зоне Общественно-делового назначения.

5 Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания

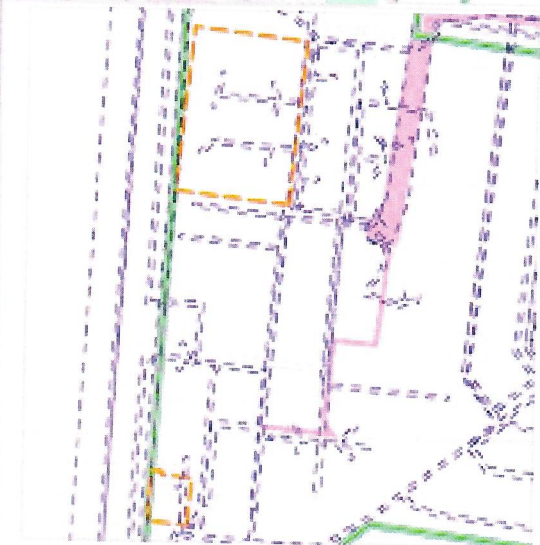
Таблица 3 - Ведомость координат поворотных точек границ территории, в отношении которой вносятся изменения в утвержденный проект межевания

Точка, №	X	Y
1	952814,46	3493205,08
2	952814,78	3493201,86
3	952804,66	3493201,05
4	952801,62	3493244,96
5	952801,45	3493247,58
6	952809,72	3493248,25
7	952838,44	3493250,67
8	952838,68	3493247,75
9	952842,30	3493207,38
10	952838,71	3492789,23
11	952833,23	3492842,83
12	952827,99	3492894,14
13	952823,21	3492940,88
14	952870,91	3492946,09
15	952876,48	3492946,71
16	952910,20	3492950,40
17	952929,30	3492952,60
18	952933,68	3492909,11
19	952934,43	3492901,65
20	952938,72	3492859,16
21	952939,59	3492850,54
22	952944,59	3492800,89
23	952891,87	3492795,08
24	952885,64	3492794,40

ЧЕРТЕЖ МЕЖБАВНИЙ ТЕРРИТОРИИ. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОЗНАЧЕНИЮ. МАСШТАБ 1:1500



Категория 303.111. Библиографический индекс 2. М 1:50000



МОДЕЛЬ ОБЩЕЛАНУСТОБИВАН
ИСТОРИКО-ТЕПЛОТОВИ

- Материалы:**
 1. Учебник по физике для 10-11 классов общеобразовательных учреждений.
 2. Презентация «Взаимодействие токов» на тему «Взаимодействие токов».
 3. Видеофильм «Взаимодействие токов».
 4. Видеофильм «Взаимодействие токов».

1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 26

[illegible]