



# АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА МАГНИТОГОРСКА ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

28.05.2021

№ 5647 - П

Об утверждении проекта планировки и проекта межевания территории города Магнитогорска в районе ул. 9 мая, в том числе с целью размещения линейных объектов («Капитальный ремонт путепровода над ж.д. путями по ул. 9 мая у ОТК ММК»)

В соответствии с Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Градостроительным кодексом Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов» (в редакции от 26.08.2020), Правилами землепользования и застройки города Магнитогорска, утвержденными Решением Магнитогорского городского собрания депутатов от 17 сентября 2008 года №125, постановлением администрации города от 07.12.2020 № 13889-П «О подготовке проекта планировки и проекта межевания территории города Магнитогорска в районе ул. 9 мая, в том числе с целью размещения линейных объектов («Капитальный ремонт путепровода над ж.д. путями по ул. 9 мая у ОТК ММК»))» (в редакции от 04.02.2021 № 1230-П), опубликованным в газете «Магнитогорский рабочий» от 10.12.2020 №141, оповещением о начале общественных обсуждений по проекту «Проект планировки и проект межевания территории города Магнитогорска в районе ул. 9 мая, в том числе с целью размещения линейных объектов («Капитальный ремонт путепровода над ж.д. путями по ул. 9 мая у ОТК ММК»))», опубликованным в газете «Магнитогорский рабочий» от 30.03.2021 №33, с учетом протокола общественных обсуждений от 30.04.2021 и заключения о результатах общественных обсуждений от 30.04.2021, опубликованного в газете «Магнитогорский рабочий» от 30.04.2021 №47, руководствуясь Уставом города Магнитогорска,

### ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить проект планировки и проект межевания территории города Магнитогорска в районе ул. 9 мая, в том числе с целью размещения линейных объектов («Капитальный ремонт путепровода над ж.д. путями

по ул. 9 мая у ОТК ММК») шифр: 032.2020, выполненные ООО «УралДорПроект», в составе:

1) Положение о размещении линейных объектов согласно приложению №1 к настоящему постановлению;

2) чертеж красных линий, чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:1000 согласно приложению № 2 к настоящему постановлению;

3) текстовая часть проекта межевания территории согласно приложению №3 к настоящему постановлению;

4) чертеж межевания территории М 1:1000 согласно приложению №4 к настоящему постановлению;

5) каталоги координат согласно приложению №5 к настоящему постановлению.

2. Управлению архитектуры и градостроительства администрации города (Глебова О.В.) разместить утвержденные проект планировки и проект межевания территории города Магнитогорска в районе ул. 9 мая, в том числе с целью размещения линейных объектов («Капитальный ремонт путепровода над ж.д. путями по ул. 9 мая у ОТК ММК»), в информационной системе обеспечения градостроительной деятельности.

3. Службе внешних связей и молодежной политики администрации города (Рязанова О.М.):

1) опубликовать настоящее постановление и приложения к постановлению в средствах массовой информации в течение 7 дней со дня утверждения проекта;

2) разместить настоящее постановление и приложения к постановлению на официальном сайте администрации города Магнитогорска в сети Интернет.

4. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на заместителя главы города Курсевич М.В.

Глава города



С.Н. Бердников

Положение о размещении линейных объектов

1. Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

Таблица 1

№ п.п.	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели, принятые в проектной документации	
			ул. 9 Мая с путепроводом над ж.д. путями (капитальный ремонт)	Проезд к территории ОТК ММК (новое строительство)
1	Категория	-	Магистральная улица общегородского значения 3-го класса	Улицы и дороги в производственных зонах
2	Расчетная скорость движения	км/час	50...70	50
3	Количество полос движения	шт.	4	2
4	Ширина полосы движения	м	3,25...3,95	3,5
5	Минимальный радиус кривой в плане с виражом	м	121	31
6	Минимальный радиус кривой в продольном профиле: выпуклой вогнутой	м	1000	1000
		м	400	400
7	Наибольший продольный уклон	‰	60	60
8	Тип покрытия	-	Асфальтобетон	Асфальтобетон
9	Длина путепровода/проезда	м	337*	160
10	Класс нагрузки	-	K=11	K=11
11	Ширина трамвайной полосы	м	7,5	-
12	Ширина тротуара	м	3,0	2,0
13	Ширина полос безопасности	м	1,0	-

337\* - размер уточняется при разработке проектной документации на капитальный ремонт путепровода

2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов.

Проектируемый объект расположен в Челябинской области, в г. Магнитогорске, в Ленинском административном районе.

3. Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий, границ зон планируемого размещения линейных объектов и линий регулирования застройки

В данном проекте предусмотрено частичное изменение действующих красных линий и установление красных линий на участке, где ранее красные линии отсутствовали. Цель установления красных линий – выделение территории общего пользования, необходимой для проведения капитального ремонта путепровода над железнодорожными путями по ул. 9 Мая и его последующей эксплуатации, а также для перспективного развития данной территории. Красные линии установлены на расстоянии от подлежащего капитальному ремонту путепровода в соответствии с Нормами отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса (утв. постановлением Правительства РФ от 2 сентября 2009 г. N 717).

Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий представлен в таблице 2.

Таблица 2

№ КЛ на плане	Координаты поворотных точек		
	№ точки	X	Y
I	1	415679,63	1368870,73
	2	415632,34	1368925,46
	3	415632,26	1368925,55
	4	415630,91	1368927,13
	5	415634,03	1368929,81
	6	415522,14	1369061,38
	7	415458,47	1369137,55
	8	415405,91	1369200,35
	9	415404,69	1369201,93
	10	415403,50	1369203,54
	11	415402,34	1369205,17
	12	415401,21	1369206,82
	13	415400,11	1369208,49
	14	415399,04	1369210,18
	15	415398,00	1369211,88
	16	415396,99	1369213,61
	17	415396,01	1369215,36
	18	415395,07	1369217,12
	19	415394,16	1369218,90
	20	415393,28	1369220,70
	21	415392,43	1369222,51
	22	415391,61	1369224,33
	23	415390,83	1369226,17
	24	415390,09	1369228,03
	25	415389,37	1369229,90
	26	415388,69	1369231,78
	27	415388,05	1369233,67
	28	415387,44	1369235,58
	29	415386,86	1369237,49
	30	415386,32	1369239,42
	31	415385,81	1369241,35
	32	415385,34	1369243,29
	33	415384,90	1369245,25
	34	415384,50	1369247,21
	35	415384,14	1369249,17
	36	415383,81	1369251,15
	37	415383,52	1369253,12
	38	415383,26	1369255,11
	39	415383,04	1369257,09
	40	415382,85	1369259,09
	41	415382,70	1369261,08
	42	415382,59	1369263,08
	43	415382,51	1369265,08
	44	415382,47	1369267,08
	45	415382,47	1369269,08
	46	415382,50	1369271,08
I	47	415382,57	1369273,07
	48	415382,68	1369275,07
	49	415382,82	1369277,07
	50	415382,99	1369279,06
	51	415383,21	1369281,05
	52	415383,46	1369283,03
	53	415383,74	1369285,01
	54	415384,07	1369286,98
	55	415384,42	1369288,95
	56	415384,82	1369290,91

	57	415385,24	1369292,87
	58	415385,75	1369294,80
	59	415386,28	1369296,73
	60	415386,83	1369298,65
	61	415387,41	1369300,57
	62	415388,02	1369302,47
	63	415388,64	1369304,37
	64	415389,29	1369306,26
	65	415389,97	1369308,15
	66	415390,67	1369310,02
	67	415391,39	1369311,89
	68	415392,13	1369313,74
	69	415392,90	1369315,59
	70	415393,69	1369317,43
	71	415394,50	1369319,25
	72	415395,33	1369321,07
	73	415396,19	1369322,88
	74	415397,07	1369324,67
	75	415397,98	1369326,46
	76	415398,90	1369328,23
	77	415399,85	1369329,99
	78	415400,82	1369331,74
	79	415401,81	1369333,48
	80	415402,82	1369335,21
	81	415403,85	1369336,92
	82	415404,90	1369338,62
	83	415405,98	1369340,31
	84	415407,08	1369341,98
	85	415408,19	1369343,64
	86	415409,33	1369345,28
	87	415409,59	1369345,65
	88	415473,07	1369424,70
	89	415523,81	1369469,17
	90	415574,31	1369499,29
	91	415725,49	1369569,76
	92	415786,71	1369597,45
II	1	415494,58	1369032,80
	2	415498,22	1369035,86
	3	415431,66	1369115,05
	4	415390,02	1369164,80
	5	415389,63	1369164,73
	6	415387,65	1369164,46
	7	415385,65	1369164,31
	8	415383,66	1369164,26
	9	415381,66	1369164,33
	10	415379,66	1369164,51
	11	415377,69	1369164,80
	12	415375,73	1369165,19
	13	415373,79	1369165,70
	14	415371,89	1369166,32
	15	415370,02	1369167,03
	16	415368,20	1369167,86
	17	415366,43	1369168,78
	18	415364,70	1369169,80
	19	415363,04	1369170,91
	20	415361,45	1369172,11
	21	415359,92	1369173,41
	22	415358,47	1369174,78
	23	415357,09	1369176,23

24	415355,99	1369177,53
25	415341,70	1369197,46
26	415335,48	1369217,81
27	415330,58	1369236,24
28	415325,81	1369259,33
29	415328,42	1369269,83
30	415357,79	1369328,15
31	415358,67	1369329,95
32	415359,58	1369331,73
33	415360,50	1369333,51
34	415361,44	1369335,27
35	415362,41	1369337,02
36	415363,40	1369338,76
37	415364,40	1369340,49
38	415365,43	1369342,20
39	415366,47	1369343,91
40	415367,42	1369345,41
41	415428,76	1369429,78
42	415507,32	1369496,82
43	415556,22	1369523,55
44	415570,31	1369530,41
45	415694,69	1369590,94
46	415764,91	1369625,12

Проектом планировки территории установлены границы зоны планируемого размещения линейного объекта – проезда к территории ОТК ММК.

Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта представлен в таблице 3.

Таблица 3

№ зоны на плане	Координаты поворотных точек		
	№ точки	X	Y
Д1	1	415349,72	1369258,41
	2	415351,68	1369243,78
	3	415352,98	1369244,06
	4	415359,21	1369215,60
	5	415369,92	1369188,87
	6	415374,09	1369186,90
	7	415382,09	1369177,68
	8	415382,37	1369177,65
	9	415384,36	1369177,61
	10	415386,36	1369177,74
	11	415388,34	1369178,05
	12	415390,28	1369178,52
	13	415392,17	1369179,16
	14	415394,00	1369179,96
	15	415395,76	1369180,92
	16	415397,42	1369182,03
	17	415398,99	1369183,28
	18	415400,44	1369184,65
	19	415401,76	1369186,15
	20	415402,95	1369187,76
	21	415403,99	1369189,46
	22	415404,89	1369191,25
Д1	23	415405,62	1369193,11
	24	415406,19	1369195,03
	25	415406,59	1369196,99
	26	415406,94	1369199,12

	27	415423,81	1369178,95
	28	415399,15	1369167,67
	29	415397,32	1369166,87
	30	415395,44	1369166,18
	31	415393,53	1369165,59
	32	415391,59	1369165,10
	33	415389,63	1369164,73
	34	415387,65	1369164,46
	35	415385,65	1369164,31
	36	415383,66	1369164,26
	37	415381,66	1369164,33
	38	415379,66	1369164,51
	39	415377,69	1369164,80
	40	415375,73	1369165,19
	41	415373,79	1369165,70
	42	415371,89	1369166,32
	43	415370,02	1369167,03
	44	415368,20	1369167,86
Д1	45	415366,43	1369168,78
	46	415364,70	1369169,80
	47	415363,04	1369170,91
	48	415361,45	1369172,11
	49	415359,92	1369173,41
	50	415358,47	1369174,78
	51	415357,09	1369176,23
	52	415355,99	1369177,53
	53	415341,70	1369197,46
	54	415335,48	1369217,81
	55	415330,58	1369236,24
	56	415325,81	1369259,33
	57	415333,86	1369270,50

Проектом планировки территории предусмотрено установление линий регулирования застройки на расстоянии 6 метров от красных линий. На некоторых участках, чтобы предотвратить «прохождение» линий регулирования застройки по существующим зданиям, линии регулирования застройки смещены на красную линию.

Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения.

В границах зоны планируемого размещения линейного объекта – проезда к территории ОТК ММК – частично расположен существующий путепровод над железнодорожными путями по улице 9 Мая, подлежащий капитальному ремонту.

Основные технико-эксплуатационные параметры проезда к территории ОТК ММК и ул. 9 Мая с путепроводом над ж/д путями представлены в таблице 1.

4. Мероприятия по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.

Сохраняемые объекты капитального строительства, существующие и строящиеся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объекты капитального строительства, планируемые к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, на территории проектирования отсутствуют. Проведение мероприятий по защите таких объектов от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов не требуется.

5. Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов.

Согласно письму от 10.02.2021 г. 03-12/423 от Государственного комитета охраны объектов культурного наследия Челябинской области на испрашиваемом участке проектирования объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия (в т.ч. археологического), отсутствуют.

Необходимость осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов отсутствует.

В соответствии со ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры народов Российской Федерации)» при производстве строительных работ в случае обнаружения объекта, имеющего признаки объекта культурного наследия, необходимо остановить в этом месте земляные работы и в течение трех дней письменно сообщить в Государственный комитет охраны объектов культурного наследия Челябинской области по адресу: 454048, г. Челябинск, ул. Воровского, 30, тел. 232-40-05.

6. Мероприятия по охране окружающей среды

Для уменьшения негативного воздействия на окружающую среду и доведения воздействия до допустимого уровня на дальнейших стадиях проектирования будут предусмотрены природоохранные мероприятия:

- организация проездов с твердым бетонным покрытием;
- создание по улицам и проездам оптимальных продольных уклонов (от 0,3% - 60%), обеспечивающих водоотвод с прилегающих к ним территорий и нормальные условия для движения транспорта;
- упорядочение и надлежащая организация стока поверхностных вод;
- повышение степени общего благоустройства территории;
- организация уборки твердых покрытий.

Вертикальная планировка выполняется с учетом обеспечения отвода ливневых и талых вод с территории по лоткам проезжей части с дальнейшим сбросом в существующий коллектор ливневой канализации. Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.

Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного характера.

К возможным опасным природным явлениям на данной территории можно отнести метеорологические опасные явления - природные процессы и явления, возникающие в атмосфере, оказывающие или могущие оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду. К таким явлениям относятся: крупный град, ливень, сильный туман, сильный снегопад, сильный гололед, сильный мороз, сильная метель, заморозки, сильная жара и сильный ветер. В проекте предусмотрены технические решения, направленные на максимальное снижение негативных воздействий особо опасных погодных явлений. Затопление территории предотвращается отводом атмосферных вод по асфальтовым проездам согласно вертикальной планировке территории. Элементы конструкций проектируемых объектов рассчитываются на восприятие максимальных ветровых нагрузок, характерных для данного района строительства.

Защита территории от чрезвычайных ситуаций техногенного характера.

На проектируемой территории возможно возникновение следующих чрезвычайных ситуаций техногенного характера:

- аварии на системах жизнеобеспечения;
- пожары;

- аварии на транспорте и транспортных коммуникациях.

Для своевременного предотвращения аварийных ситуаций, необходимо выполнение проектных и строительных работ будущих сооружений в соответствии с существующими нормативами и в последующем качественный мониторинг, своевременное проведение ремонтных и профилактических мероприятий.

В качестве основных мероприятий по предотвращению распространения пожара, как следствия аварийных ситуаций, предусмотрено размещение объектов с соблюдением установленных противопожарных расстояний; заложена возможность для последующего выполнения и монтажа основных инженерных сетей и инженерных сооружений; размещение объектов на нормируемом расстоянии от существующих и проектируемых улиц, проездов и стоянок транспорта.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 19.09.98 г. №1115 «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне», проектируемый объект является не категорированным объектом по ГО.



Текстовая часть проекта межевания территории  
Ведомость образуемых земельных участков

№ исх. ЗУ на опорном плане	Площадь исх. ЗУ, кв.м	№ ЗУ на плане межевания	Проектная площадь ЗУ, кв.м	Вид разрешенного использования земельных участков	Возможные способы образования земельных участков (ЗУ)
1	3687	1.1	644	Линейные объекты инженерной и транспортной инфраструктур (в т.ч. автодороги)	Образование путем раздела ЗУ с КН
		1	3043	Стационарное медицинское обслуживание	74:33:1112001:98
2	6314	2.1	988	Линейные объекты инженерной и транспортной инфраструктур (в т.ч. автодороги)	Образование путем раздела ЗУ с КН
		2	5326	Занимаемый промышленной площадкой	74:33:1112001:497
3	613589	3.1	1466	Линейные объекты инженерной и транспортной инфраструктур (в т.ч. автодороги)	Образование путем раздела ЗУ с КН
		3	612123	Занимаемый промышленной площадкой	74:33:0:12668
4	89300	4.1	1341	Линейные объекты инженерной и транспортной инфраструктур (в т.ч. автодороги)	Образование путем раздела ЗУ с КН
		4	87959	Под промышленные предприятия	74:33:1112001:4
7	1500	7.1	149	Линейные объекты инженерной и транспортной инфраструктур (в т.ч. автодороги)	Образование путем раздела ЗУ с КН
		7	1351	Занимаемый нежилым зданием - проходная №4 КПП, сооружением - железнодорожные пути ЖДЦ	74:33:1112001:501
8	2967	8.1	41	Линейные объекты инженерной и транспортной инфраструктур (в т.ч. автодороги)	Образование путем раздела ЗУ с КН
		8	2926	Занимаемый нежилым зданием - проходная №4 КПП, сооружением - железнодорожные пути ЖДЦ	74:33:1112001:500
9	2884	9.1	43	Линейные объекты инженерной и транспортной инфраструктур (в т.ч. автодороги)	Образование путем раздела ЗУ с КН
		9	2841	Занимаемого сооружением - железнодорожные пути ЖДЦ	74:33:1112001:407
10	21714	10.1*	2513	Линейные объекты инженерной и транспортной инфраструктур (в т.ч. автодороги)	Образование путем раздела ЗУ с КН
		10.2*	571	Линейные объекты инженерной и транспортной инфраструктур (в т.ч. автодороги)	74:33:1112001:5
		10	18630	Производственная база	
-	-	15	3084	Линейные объекты инженерной и транспортной инфраструктур (в т.ч. автодороги)	Образование путем объединения участков №10.1* и №10.2*

\* - данный земельный участок является промежуточным образуемым земельным участком при поэтапном формировании земельного участка № 15.

Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков

№ ЗУ на плане	Координаты поворотных точек		
	№ точки	X	Y
1.1	1	415632,34	1368925,46
	2	415632,26	1368925,55
	3	415630,91	1368927,13
	4	415634,03	1368929,81
	5	415589,58	1368982,08
	6	415582,49	1368975,96
	7	415628,45	1368922,32
1	1	415634,03	1368929,81
	2	415630,91	1368927,13
	3	415632,26	1368925,55
	4	415632,34	1368925,46
	5	415667,97	1368954,17
	6	415663,60	1368960,44
	7	415622,57	1369009,19
	8	415603,10	1368993,73
	9	415589,58	1368982,08
2.1	1	415522,13	1369061,39
	2	415515,09	1369056,04
	3	415514,86	1369055,85
	4	415534,75	1369031,68
	5	415538,10	1369027,77
	6	415582,49	1368975,96
	7	415589,58	1368982,08
2	1	415589,58	1368982,08
	2	415603,10	1368993,73
	3	415622,57	1369009,19
	4	415615,63	1369018,10
	5	415622,94	1369024,37
	6	415612,50	1369036,71
	7	415608,53	1369041,32
	8	415571,88	1369084,93
	9	415562,47	1369092,58
	10	415561,04	1369090,93
	11	415522,13	1369061,39
3.1 много- контурный	1	415514,86	1369055,85
	2	415628,45	1368922,32
	3	415628,66	1368922,07
	4	415675,85	1368867,46
	5	415679,63	1368870,73
	6	415632,34	1368925,46
	7	415628,45	1368922,32
	8	415514,86	1369055,85
	9	415515,09	1369056,04
	10	415522,13	1369061,39
	11	415458,47	1369137,55
	12	415444,34	1369154,43
	13	415436,71	1369149,24
	14	415502,54	1369070,82
3	1	415522,13	1369061,39
	2	415561,04	1369090,93
	3	415562,47	1369092,58

4	415571,88	1369084,93
5	415608,53	1369041,32
6	415612,50	1369036,71
7	415622,94	1369024,37
8	415615,63	1369018,10
9	415622,57	1369009,19
10	415663,60	1368960,44
11	415667,97	1368954,17
12	415632,34	1368925,46
13	415679,63	1368870,73
14	415675,85	1368867,46
15	415713,21	1368824,22
16	415830,03	1368679,32
17	415883,73	1368727,04
18	415910,49	1368749,01
19	415920,56	1368756,24
20	415940,94	1368751,91
21	415945,60	1368755,53
22	416029,63	1368653,53
23	416028,24	1368652,40
24	416030,03	1368650,41
25	416040,51	1368659,35
26	416045,94	1368679,51
27	416061,68	1368660,43
28	416059,52	1368658,99
29	416067,78	1368647,00
30	416069,67	1368648,25
31	416071,15	1368646,08
32	416069,25	1368644,87
33	416083,73	1368623,66
34	416165,08	1368667,35
35	416157,62	1368681,98
36	416177,57	1368693,75
37	416179,08	1368691,37
38	416190,49	1368698,14
39	416188,46	1368701,02
40	416212,35	1368716,73
41	416256,98	1368806,25
42	416263,16	1368816,85
43	416301,95	1368873,82
44	416320,94	1368897,51
45	416368,62	1368938,53
46	416425,38	1368971,70
47	416454,52	1368980,17
48	416625,92	1369015,00
49	416693,57	1369053,09
50	416671,27	1369079,88
51	416670,67	1369079,36
52	416659,28	1369092,85
53	416660,01	1369093,48
54	416590,91	1369175,82
55	416589,13	1369174,48
56	416558,91	1369210,66
57	416544,63	1369227,76
58	416566,25	1369245,64
59	416564,33	1369247,82
60	416557,07	1369241,68

	61	416548,75	1369251,58
	62	416549,84	1369252,48
	63	416502,99	1369307,96
	64	416581,31	1369373,90
	65	416512,02	1369456,99
	66	416518,45	1369462,53
	67	416510,11	1369472,29
	68	416511,21	1369473,19
	69	416492,64	1369493,73
	70	416483,27	1369506,19
	71	416457,40	1369517,75
	72	416456,57	1369517,38
	73	416453,01	1369534,69
	74	416353,38	1369515,66
	75	416349,73	1369524,62
	76	416150,71	1369500,69
	77	416149,87	1369507,41
	78	416044,79	1369501,09
	79	416045,28	1369493,88
	80	415999,66	1369486,93
	81	415964,78	1369476,30
	82	415937,30	1369465,16
	83	415860,72	1369424,71
	84	415835,31	1369412,03
	85	415811,37	1369397,52
	86	415796,55	1369390,37
	87	415775,87	1369379,81
	88	415742,60	1369357,75
	89	415743,48	1369356,34
	90	415689,27	1369319,82
	91	415654,29	1369297,20
	92	415655,37	1369295,48
	93	415612,89	1369267,08
	94	415611,91	1369268,39
	95	415444,34	1369154,43
	96	415458,47	1369137,55
4.1	1	415444,34	1369154,43
	2	415405,91	1369200,35
	3	415404,69	1369201,93
	4	415403,50	1369203,54
	5	415402,34	1369205,17
	6	415401,21	1369206,82
	7	415400,11	1369208,49
	8	415399,04	1369210,18
	9	415398,00	1369211,88
	10	415396,99	1369213,61
	11	415396,01	1369215,36
	12	415395,07	1369217,12
	13	415394,16	1369218,90
	14	415393,28	1369220,70
	15	415392,43	1369222,51
	16	415391,61	1369224,33
	17	415390,83	1369226,17
	18	415390,09	1369228,03
	19	415389,37	1369229,90

	20	415388,69	1369231,78
	21	415388,05	1369233,67
	22	415387,44	1369235,58
	23	415386,86	1369237,49
	24	415386,32	1369239,42
	25	415385,81	1369241,35
	26	415385,34	1369243,29
	27	415384,90	1369245,25
	28	415384,50	1369247,21
	29	415384,14	1369249,17
	30	415383,81	1369251,15
	31	415383,52	1369253,12
	32	415383,26	1369255,11
	33	415383,04	1369257,09
	34	415382,85	1369259,09
	35	415382,70	1369261,08
	36	415382,59	1369263,08
	37	415382,51	1369265,08
	38	415382,47	1369267,08
	39	415382,47	1369269,08
	40	415382,50	1369271,08
	41	415382,57	1369273,07
	42	415382,68	1369275,07
	43	415382,82	1369277,07
	44	415382,99	1369279,06
	45	415383,21	1369281,05
	46	415383,46	1369283,03
	47	415383,74	1369285,01
	48	415384,07	1369286,98
	49	415384,42	1369288,95
	50	415384,82	1369290,91
	51	415385,24	1369292,87
	52	415385,30	1369293,09
	53	415380,69	1369292,91
	54	415377,27	1369267,51
	55	415374,87	1369255,20
	56	415380,50	1369227,05
	57	415392,32	1369203,50
	58	415409,19	1369183,72
	59	415406,96	1369181,91
	60	415435,31	1369148,29
4	1	415385,30	1369293,09
	2	415385,24	1369292,87
	3	415384,82	1369290,91
	4	415384,42	1369288,95
	5	415384,07	1369286,98
	6	415383,74	1369285,01
	7	415383,46	1369283,03
	8	415383,21	1369281,05
	9	415382,99	1369279,06
	10	415382,82	1369277,07
	11	415382,68	1369275,07
	12	415382,57	1369273,07
	13	415382,50	1369271,08
	14	415382,47	1369269,08

15	415382,47	1369267,08
16	415382,51	1369265,08
17	415382,59	1369263,08
18	415382,70	1369261,08
19	415382,85	1369259,09
20	415383,04	1369257,09
21	415383,26	1369255,11
22	415383,52	1369253,12
23	415383,81	1369251,15
24	415384,14	1369249,17
25	415384,50	1369247,21
26	415384,90	1369245,25
27	415385,34	1369243,29
28	415385,81	1369241,35
29	415386,32	1369239,42
30	415386,86	1369237,49
31	415387,44	1369235,58
32	415388,05	1369233,67
33	415388,69	1369231,78
34	415389,37	1369229,90
35	415390,09	1369228,03
36	415390,83	1369226,17
37	415391,61	1369224,33
38	415392,43	1369222,51
39	415393,28	1369220,70
40	415394,16	1369218,90
41	415395,07	1369217,12
42	415396,01	1369215,36
43	415396,99	1369213,61
44	415398,00	1369211,88
45	415399,04	1369210,18
46	415400,11	1369208,49
47	415401,21	1369206,82
48	415402,34	1369205,17
49	415403,50	1369203,54
50	415404,69	1369201,93
51	415405,91	1369200,35
52	415444,34	1369154,43
53	415611,91	1369268,39
54	415612,89	1369267,08
55	415655,37	1369295,48
56	415654,29	1369297,20
57	415689,27	1369319,82
58	415743,48	1369356,34
59	415742,60	1369357,75
60	415775,87	1369379,81
61	415796,55	1369390,37
62	415811,37	1369397,52
63	415835,31	1369412,03
64	415860,72	1369424,71
65	415937,30	1369465,16
66	415964,78	1369476,30
67	415999,66	1369486,93
68	416045,28	1369493,88
69	416044,80	1369500,99

	70	415947,80	1369495,59
	71	415810,32	1369491,85
	72	415724,40	1369491,07
	73	415685,69	1369490,81
	74	415639,54	1369493,97
	75	415610,07	1369489,95
	76	415604,85	1369489,13
	77	415596,12	1369487,38
	78	415583,87	1369484,18
	79	415571,70	1369480,08
	80	415533,91	1369456,70
	81	415529,72	1369451,67
	82	415503,36	1369435,90
	83	415507,05	1369429,24
	84	415486,85	1369416,87
	85	415452,16	1369375,74
	86	415386,09	1369293,12
7.1	1	415495,05	1369039,63
	2	415496,51	1369040,88
	3	415467,32	1369075,90
	4	415449,32	1369097,13
	5	415447,77	1369095,89
7	1	415447,77	1369095,89
	2	415426,98	1369079,24
	3	415427,71	1369078,30
	4	415462,16	1369036,69
	5	415469,06	1369042,63
	6	415473,75	1369036,76
	7	415476,67	1369032,24
	8	415480,57	1369027,20
	9	415495,05	1369039,63
8.1 много- контурный	1	415421,75	1369126,89
	2	415423,06	1369127,78
	3	415439,72	1369108,25
	4	415437,98	1369107,53
	5	415447,77	1369095,89
	6	415449,32	1369097,13
	7	415420,87	1369130,67
	8	415420,52	1369131,09
	9	415419,12	1369130,03
8	1	415288,18	1369021,13
	2	415290,71	1369019,59
	3	415364,27	1369063,46
	4	415400,58	1369084,82
	5	415410,77	1369068,69
	6	415412,61	1369069,28
	7	415427,71	1369078,30
	8	415426,98	1369079,24
	9	415447,77	1369095,89
	10	415437,98	1369107,53
	11	415412,00	1369096,77
	12	415393,90	1369087,57
	13	415346,81	1369055,66
	14	415328,60	1369043,85
	15	415306,99	1369031,02

	16	415288,18	1369021,13
	17	415284,71	1369027,49
	18	415304,69	1369038,83
	19	415300,61	1369045,85
	20	415324,97	1369061,50
	21	415350,24	1369079,26
	22	415381,42	1369099,31
	23	415421,75	1369126,89
	24	415419,12	1369130,03
	25	415414,45	1369126,53
	26	415411,90	1369129,37
	27	415392,72	1369115,79
	28	415382,16	1369124,16
	29	415362,17	1369103,70
	30	415359,92	1369100,67
	31	415347,05	1369090,22
	32	415337,92	1369081,49
	33	415337,32	1369076,59
	34	415328,70	1369069,21
	35	415313,12	1369058,39
	36	415283,98	1369040,85
	37	415282,34	1369044,18
	38	415278,52	1369040,91
	39	415279,98	1369038,13
	40	415284,71	1369027,49
9.1	1	415421,75	1369126,89
	2	415431,66	1369115,05
	3	415437,98	1369107,53
	4	415439,72	1369108,25
	5	415423,06	1369127,78
9	1	415421,75	1369126,89
	2	415381,42	1369099,31
	3	415350,24	1369079,26
	4	415324,97	1369061,50
	5	415300,61	1369045,85
	6	415304,69	1369038,83
	7	415284,71	1369027,48
	8	415287,29	1369021,68
	9	415288,18	1369021,13
	10	415306,99	1369031,02
	11	415328,60	1369043,85
	12	415346,81	1369055,66
	13	415393,90	1369087,57
	14	415412,00	1369096,77
	15	415437,98	1369107,53
	16	415431,66	1369115,05
10.1	1	415419,11	1369130,04
	2	415421,74	1369132,01
	3	415394,16	1369163,77
	4	415374,09	1369186,90
	5	415369,92	1369188,87
	6	415359,21	1369215,60
	7	415352,98	1369244,06
	8	415351,68	1369243,78
	9	415349,72	1369258,41
	10	415333,86	1369270,50

	11	415325,81	1369259,33	
	12	415328,50	1369246,33	
	13	415330,58	1369236,24	
	14	415333,65	1369224,71	
	15	415335,48	1369217,81	
	16	415341,70	1369197,46	
	17	415355,99	1369177,53	
	18	415357,09	1369176,23	
	19	415358,47	1369174,78	
	20	415359,92	1369173,41	
	21	415361,45	1369172,11	
	22	415363,04	1369170,91	
	23	415364,70	1369169,80	
	24	415366,43	1369168,78	
	25	415368,20	1369167,86	
	26	415369,48	1369167,28	
	27	415370,02	1369167,03	
	28	415371,89	1369166,32	
	29	415373,79	1369165,70	
	30	415375,73	1369165,19	
	10.1	31	415377,69	1369164,80
		32	415379,66	1369164,51
		33	415381,66	1369164,33
		34	415383,66	1369164,26
		35	415385,65	1369164,31
		36	415387,65	1369164,46
		37	415389,30	1369164,68
		38	415389,63	1369164,73
		39	415390,02	1369164,80
	10.2 много- контурный	1	415356,59	1369158,31
2		415369,48	1369167,28	
3		415370,02	1369167,03	
4		415371,89	1369166,32	
5		415373,79	1369165,70	
6		415375,73	1369165,19	
7		415377,69	1369164,80	
8		415379,66	1369164,51	
9		415381,66	1369164,33	
10		415383,66	1369164,26	
11		415385,65	1369164,31	
12		415387,65	1369164,46	
13		415389,30	1369164,68	
14		415377,99	1369156,99	
15	415364,11	1369147,50		
16	415356,59	1369158,31		
17	415327,24	1369217,33		
18	415313,99	1369228,02		
19	415328,50	1369246,33		
20	415330,58	1369236,24		
21	415333,65	1369224,71		
22	415327,24	1369217,33		
10	1	415325,81	1369259,33	
	2	415232,18	1369129,43	
	3	415243,86	1369070,68	
	4	415268,75	1369036,72	

5	415271,30	1369033,25
6	415279,98	1369038,13
7	415278,52	1369040,91
8	415282,34	1369044,18
9	415283,98	1369040,85
10	415313,12	1369058,39
11	415328,70	1369069,21
12	415337,32	1369076,59
13	415337,92	1369081,48
14	415347,05	1369090,29
15	415359,92	1369100,67
16	415362,17	1369103,70
17	415382,16	1369124,16
18	415392,72	1369115,79
19	415411,90	1369129,37
20	415414,45	1369126,53
21	415419,11	1369130,04
22	415390,02	1369164,80
23	415389,63	1369164,73
24	415389,30	1369164,68
25	415377,99	1369156,99
26	415364,11	1369147,50
27	415356,59	1369158,31
28	415369,48	1369167,28
29	415368,20	1369167,86
30	415366,43	1369168,78
31	415364,70	1369169,80
32	415363,04	1369170,91
33	415361,45	1369172,11
34	415359,92	1369173,41
35	415358,47	1369174,78
36	415357,09	1369176,23
37	415355,99	1369177,53
38	415341,70	1369197,46
39	415335,48	1369217,81
40	415333,65	1369224,71
41	415327,24	1369217,33
42	415313,99	1369228,02
43	415328,50	1369246,33
1	415389,30	1369164,68
2	415389,63	1369164,73
3	415390,02	1369164,80
4	415419,11	1369130,04
5	415421,74	1369132,01
6	415394,16	1369163,77
7	415374,09	1369186,90
8	415369,92	1369188,87
9	415359,21	1369215,60
10	415352,98	1369244,06
11	415351,68	1369243,78
12	415349,72	1369258,41
13	415333,86	1369270,50
14	415325,81	1369259,33
15	415328,50	1369246,33
16	415313,99	1369228,02
17	415327,24	1369217,33

15

	18	415333,65	1369224,71
	19	415335,48	1369217,81
	20	415341,70	1369197,46
	21	415355,99	1369177,53
	22	415357,09	1369176,23
	23	415358,47	1369174,78
	24	415359,92	1369173,41
	25	415361,45	1369172,11
	26	415363,04	1369170,91
15	27	415364,70	1369169,80
	28	415366,43	1369168,78
	29	415368,20	1369167,86
	30	415369,48	1369167,28
	31	415356,59	1369158,31
	32	415364,11	1369147,50
	33	415377,99	1369156,99

Сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания

Территория, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, расположена в Ленинском административном районе города Магнитогорска Челябинской области Российской Федерации.

Координаты поворотных точек		
№ точки	X	Y
1	415357,79	1369328,15
2	415358,67	1369329,95
3	415359,58	1369331,73
4	415360,50	1369333,51
5	415361,44	1369335,27
6	415362,41	1369337,02
7	415363,40	1369338,76
8	415364,40	1369340,49
9	415365,43	1369342,20
10	415366,47	1369343,91
11	415367,42	1369345,41
12	415428,76	1369429,78
13	415507,32	1369496,82
14	415556,22	1369523,55
15	415570,31	1369530,41
16	415694,69	1369590,94
17	415764,91	1369625,12
18	415786,71	1369597,45
19	415725,49	1369569,76
20	415574,31	1369499,29
21	415523,81	1369469,17
22	415473,07	1369424,70
23	415409,59	1369345,65
24	415409,33	1369345,28
25	415408,19	1369343,64
26	415407,08	1369341,98
27	415405,98	1369340,31
28	415404,90	1369338,62
29	415403,85	1369336,92
30	415402,82	1369335,21
31	415401,81	1369333,48
32	415400,82	1369331,74

33	415399,85	1369329,99
34	415398,90	1369328,23
35	415397,98	1369326,46
36	415397,07	1369324,67
37	415396,19	1369322,88
38	415395,33	1369321,07
39	415394,50	1369319,25
40	415393,69	1369317,43
41	415392,90	1369315,59
42	415392,13	1369313,74
43	415391,39	1369311,89
44	415390,67	1369310,02
45	415389,97	1369308,15
46	415389,29	1369306,26
47	415388,64	1369304,37
48	415388,02	1369302,47
49	415387,41	1369300,57
50	415386,83	1369298,65
51	415386,28	1369296,73
52	415385,75	1369294,80
53	415385,24	1369292,87
54	415384,82	1369290,91
55	415384,42	1369288,95
56	415384,07	1369286,98
57	415383,74	1369285,01
58	415383,46	1369283,03
59	415383,21	1369281,05
60	415382,99	1369279,06
61	415382,82	1369277,07
62	415382,68	1369275,07
63	415382,57	1369273,07
64	415382,50	1369271,08
65	415382,47	1369269,08
66	415382,47	1369267,08
67	415382,51	1369265,08
68	415382,59	1369263,08
69	415382,70	1369261,08
70	415382,85	1369259,09
71	415383,04	1369257,09
72	415383,26	1369255,11
73	415383,52	1369253,12
74	415383,81	1369251,15
75	415384,14	1369249,17
76	415384,50	1369247,21
77	415384,90	1369245,25
78	415385,34	1369243,29
79	415385,81	1369241,35
80	415386,32	1369239,42
81	415386,86	1369237,49
82	415387,44	1369235,58
83	415388,05	1369233,67
84	415388,69	1369231,78
85	415389,37	1369229,90
86	415390,09	1369228,03
87	415390,83	1369226,17
88	415391,61	1369224,33
89	415392,43	1369222,51

90	415393,28	1369220,70
91	415394,16	1369218,90
92	415395,07	1369217,12
93	415396,01	1369215,36
94	415396,99	1369213,61
95	415398,00	1369211,88
96	415399,04	1369210,18
97	415400,11	1369208,49
98	415401,21	1369206,82
99	415402,34	1369205,17
100	415403,50	1369203,54
101	415404,69	1369201,93
102	415405,91	1369200,35
103	415458,47	1369137,55
104	415522,14	1369061,38
105	415634,03	1368929,81
106	415630,91	1368927,13
107	415632,26	1368925,55
108	415632,34	1368925,46
109	415679,71	1368870,64
110	415652,49	1368847,12
111	415494,58	1369032,80
112	415498,22	1369035,86
113	415431,66	1369115,05
114	415390,02	1369164,80
115	415389,63	1369164,73
116	415387,65	1369164,46
117	415385,65	1369164,31
118	415383,66	1369164,26
119	415381,66	1369164,33
120	415379,66	1369164,51
121	415377,69	1369164,80
122	415375,73	1369165,19
123	415373,79	1369165,70
124	415371,89	1369166,32
125	415370,02	1369167,03
126	415368,20	1369167,86
127	415366,43	1369168,78
128	415364,70	1369169,80
129	415363,04	1369170,91
130	415361,45	1369172,11
131	415359,92	1369173,41
132	415358,47	1369174,78
133	415357,09	1369176,23
134	415355,99	1369177,53
135	415341,70	1369197,46
136	415335,48	1369217,81
137	415330,58	1369236,24
138	415325,81	1369259,33
139	415328,42	1369269,83



