



ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ЛИПЕЦКОБЛТЕХИНВЕНТАРИЗАЦИЯ»
СВИДЕТЕЛЬСТВО СРО П-015-11082009 №129-П4826025567

**Проект внесения изменений в документацию по
планировке территории (проекта планировки и
проекта межевания) линейного объекта: «ПАО
«НЛМК». ЦХПП Строительство сетей
энергообеспечения комбината для
перспективного расширения ЦХПП»**

Документация по планировке территории

ПО-085-24

Раздел 2. Положение о размещении линейного объекта

Пояснительная записка

г. Липецк 2024г.



ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ЛИПЕЦКОБЛТЕХИНВЕНТАРИЗАЦИЯ»
СВИДЕТЕЛЬСТВО СРО П-015-11082009 №129-П4826025567

**Проект внесения изменений в документацию по
планировке территории (проекта планировки и
проекта межевания) линейного объекта: «ПАО
«НЛМК». ЦХПП Строительство сетей
энергообеспечения комбината для
перспективного расширения ЦХПП»**

Документация по планировке территории

ПО-085-24

Раздел 2. Положение о размещении линейного объекта

Пояснительная записка

Директор

А.А. Затонских

г. Липецк 2024г.

Состав проекта изменений			
Основная часть.	Раздел 1. «Проект планировки территории с проектом межевания в его составе. Графическая часть»	Лист 1. Чертеж границ зоны планируемого размещения линейных объектов.	
		Лист 2. Чертеж межевания территории.	
	Раздел 2. «Положение о размещении линейных объектов»	Проект планировки территории.	
		Проект межевания территории.	
Материалы по обоснованию проекта.	Раздел 3. «Материалы по обоснованию проекта планировки. Графическая часть»	Лист 1. Схема расположения элементов планировочной структуры (территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов)	
		Лист 2. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории.	М 1:1000
		Лист 3. Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств.	М 1:1000
		Лист 4. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода пара.	М 1:1000
		Лист 5. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода сжатого осушенного воздуха.	М 1:1000
		Лист 6. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода кислорода.	М 1:1000
		Лист 7. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода природного газа.	М 1:1000
		Лист 8. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода азота высокого давления.	М 1:1000
		Лист 9. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода азота низкого давления.	М 1:1000
		Лист 10. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода водорода.	М 1:1000
		Лист 11. Схема зоны с особыми условиями использования	М 1:1000

		территории для размещения трубопровода противопожарного водопровода.	
		Лист 12. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода производственного водопровода.	М 1:1000
		Лист 13. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода речной воды.	М 1:1000
		Лист 14. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода бытовой канализации.	М 1:1000
		Лист 15. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода ливневой канализации.	М 1:1000
		Лист 16. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода производственной канализации.	М 1:1000
		Лист 17. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода горячей воды.	М 1:1000
		Лист 18. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода оборотной воды, подающей.	М 1:1000
		Лист 19. Схема зоны с особыми условиями использования территории для размещения трубопровода оборотной воды, обратной.	М 1:1000
		Лист 20. Схема расположения элемента планировочной структуры на карте территорий, подверженных риску возникновения ЧС	
		Лист 21. Схема конструктивных и планировочных решений трубопроводов азота низкого давления, сжатого осушенного воздуха, кислорода, природного газа, паропровода	
		Лист 22. Схема конструктивных и планировочных решений трубопроводов азота высокого давления, водорода, трубопровода речной воды	
		Лист 23. Схема конструктивных и планировочных решений трубопроводов противопожарного	

		водопровода, производственного водопровода, бытовой, ливневой и производственной канализации, трубопровода теплофикации	
	Раздел 4. «Материалы по обоснованию проекта планировки. Пояснительная записка»	Пояснительная записка.	

№ п/п	Раздел 2. СОДЕРЖАНИЕ.	Лист.
	Состав проекта	
	Содержание	
	Введение	5
1	Обоснование внесения изменений в проект планировки	8
2	Внесение изменений в текстовую часть	8

Введение.

Проект внесения изменений осуществляется в документацию по планировке территории линейного объекта - «ПАО «НЛМК». ЦХПП. Строительство сетей энергообеспечения комбината для перспективного расширения ЦХПП».

Внесение изменений выполняется в целях изменений конфигурации и протяженности линейных объектов

Проект изменений осуществляется с учетом Постановления Правительства РФ от 02.04.2022 №575 «Об особенностях подготовки, согласования, утверждения, продления сроков действия документации по планировке территории, градостроительных планов земельных участков, выдачи разрешений на строительство объектов капитального строительства, разрешений на ввод в эксплуатацию» и в соответствии со следующей нормативной правовой документацией:

- Градостроительного кодекса РФ от 29.12.2004 N 190-ФЗ;
- Земельного кодекса РФ от 25.10.2001 N 136-ФЗ;
- Водного кодекса РФ от 03.06.2006 N74-ФЗ;
- Лесного кодекса РФ от 04.12.2006 N 200-ФЗ;
- Федерального закона от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федерального закона от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- Федерального закона от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».
- Федерального закона от 30 марта 1999 года №52-ФЗ «О санитарно - эпидемиологическом благополучии населения»;
- Федерального закона от 24.07.2007 N 221-ФЗ "О кадастровой деятельности";
- Приказа федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11.2020 № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков»;

- Постановления Правительства РФ от 12.05.2017г №564 «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов».

- РДС 30-201-98 «Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации»;

- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;

- СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»;

- СП 42.13330.2016 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*»;

- Местные нормативы градостроительного проектирования городского округа город Липецк Липецкой области, утвержденные, приказом Министерства строительства и архитектуры Липецкой области от 12.05.2025 № 187 (далее – МНГП города Липецка);

- Постановления правительства Липецкой области от 13.06.2024 №336 «Об утверждении Правил землепользования и застройки городского округа город Липецк»;

- Приказа управления строительства и архитектуры Липецкой области от 20.09.2016 № 173 «Об утверждении областных нормативов градостроительного проектирования Липецкой области»;

- Постановление Правительства РФ от 12.05.2017г №564 «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов».

- Приказ управления строительства и архитектуры Липецкой области от 29.04.2021г. № 79 "О принятии решения о подготовке документации по планировке территории (проект планировки и проект межевания) линейного объекта «ПАО «НЛМК». Строительство сетей энергообеспечения комбината для перспективного расширения ЦХПП»;

Исходные данные для проектирования представлены заказчиком.

Основанием для разработки проекта планировки являются:

- Договор №16058 от 21.06.2024г.
- Техническое задание.

Глава 1. Обоснование внесения изменений в проект планировки.

Проект внесения изменений в документацию по планировке территории линейного объекта - «ПАО «НЛМК». ЦХПП. Строительство сетей энергообеспечения комбината для перспективного расширения ЦХПП» применительно к территории, расположенной в границах одного или нескольких смежных элементов планировочной структуры, границах определенной правилами землепользования и застройки территориальной зоны и (или) границах установленной схемой территориального планирования муниципального района, генеральным планом поселения, городского округа функциональной зоны, территории, в отношении которой предусматривается осуществление комплексного развития территории» осуществляется с целью выделения земельного участка под линейные объекты, применительно к территории, расположенной в границах одного или нескольких смежных элементов планировочной структуры, границах определенной правилами землепользования и застройки территориальной зоны и (или) границах установленной схемой территориального планирования муниципального района, генеральным планом поселения, городского округа функциональной зоны, территории, в отношении которой предусматривается осуществление комплексного развития территории.

Глава 2. Внесение изменений в текстовую часть.

Изменения вносятся в **Раздел 2. Положение о размещении линейного объекта. Пояснительная записка.**

Проект планировки.

1. В пункт **1.1 Характеристика линейных объектов** внесены следующие изменения:

1) Абзац 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 читать в следующем виде:

Проектируемый трубопровод природного газа (ПГ) Ду 200мм от точки подключения к трубопроводу природного газа Ду 500мм проходит по существующим эстакадам и проектируемому участку совмещенной эстакады к АНГЦ-5 (технологически используемая). Длина трассы 300 метров.

Проектируемый трубопровод кислорода Ду 200мм от точки подключения к существующему трубопроводу кислорода Ду 500мм прокладывается по существующим эстакадам и проектируемому участку совмещенной эстакады к АНГЦ-5 (технологически используемая). Длина трассы 300 метров.

Трубопровод азота низкого давления Ду 200мм от точки подключения к существующему трубопроводу азота проектируется по существующим эстакадам и проектируемому участку совмещенной эстакады к АНГЦ-5 (технологически используемая). Длина трассы 900 метров.

Проектируемый трубопровод азота высокого давления Ду 200, 150мм от точки подключения к существующему трубопроводу азота в районе КРП-2 по существующим эстакадам и проектируемому участку совмещенной эстакады к АНГЦ-5 (технологически используемая). Длина трассы 962 метров.

Проектируемый трубопровод азота высокого давления Ду 150, 80мм. Подвод азота производится к зданию АНГЦ-5 от трубопровода азота в районе эстакады энергоносителей (район АРП ЦХПП). Длина трассы 617 метров.

Проектируемый трубопровод водорода Ду 200мм от точки подключения к существующему трубопроводу водорода в районе смесительной станции ЦХПП участка колпаковых печей прокладывается по существующим эстакадам и проектируемому участку совмещенной эстакады к АНГЦ-5 (технологически используемая). Длина трассы 930 метров.

Проектируемый трубопровод осушенного сжатого воздуха от точки подключения к существующему трубопроводу осушенного сжатого воздуха проходит по существующим эстакадам и проектируемому участку совмещенной эстакады к АНГЦ-5 (технологически используемая). Длина трассы 480 метров.

Проектируемый трубопровод теплофикации Ду 400мм от точки подключения к магистральным трубопроводам теплофикации проходит по существующему участку эстакады и участку проектируемой теплосиловой эстакады до теплового пункта АНГЦ-5. Длина трассы 270 метров.

Проектируемый паропровод Ду 200мм от точки подключения к магистральному паропроводу ВЭР Ду 500 проходит по существующим эстакадам и проектируемому участку совмещенной эстакады к АНГЦ-5 (технологически используемая). Длина трассы 350 метров.

2. В пункт 2. **Перечень координат зон планируемого размещения линейного объекта** внесены следующие изменения:

1) Добавлен абзац: Координаты границ проектирования указаны в таблице 1

Таблица 1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	411814.60	1327107.88
2	411864.71	1327256.38
3	411832.35	1327266.81
4	411972.24	1327689.46
5	412020.17	1327671.35
6	412436.24	1327531.72
7	412480.87	1327673.31
8	412411.17	1327695.93
9	412491.64	1327934.18
10	412328.58	1327989.31
11	412364.65	1328090.56
12	412258.31	1328124.94
13	412087.66	1328179.15
14	412066.28	1328110.91
15	412174.90	1328072.85
16	412093.46	1327836.69
17	411958.14	1327879.32
18	411718.22	1327137.95
19	411814.60	1327107.88

2) Таблица 1 переименована в таблицу 2. Таблицу 2 читать в следующем виде:

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	412071.32	1328108.86
2	412089.08	1328161.44
3	412238.76	1328110.89
4	412234.38	1328097.91
5	412269.34	1328086.10

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
6	412260.28	1328059.28
7	412288.67	1328049.69
8	412259.40	1327963.02
9	412274.36	1327957.97
10	412203.61	1327748.54
11	412206.94	1327747.42
12	412197.64	1327719.89
13	412212.84	1327714.73
14	412209.19	1327703.85
15	412190.63	1327710.12
16	412182.59	1327686.32
17	412178.64	1327687.82
18	412173.68	1327673.13
19	412222.91	1327656.50
20	412227.96	1327671.45
21	412261.07	1327660.27
22	412256.19	1327645.84
23	412256.79	1327645.64
24	412256.49	1327644.74
25	412330.42	1327619.77
26	412331.81	1327620.04
27	412343.60	1327616.07
28	412347.20	1327626.72
29	412380.40	1327615.50
30	412376.17	1327603.06
31	412376.67	1327602.89
32	412376.36	1327601.96
33	412412.29	1327589.85
34	412416.43	1327602.12
35	412416.86	1327601.97
36	412420.31	1327612.17
37	412353.71	1327634.67
38	412355.81	1327640.90
39	412341.66	1327645.68
40	412428.83	1327903.99
41	412403.27	1327912.63
42	412403.49	1327913.27
43	412399.52	1327914.61
44	412399.43	1327914.36
45	412392.55	1327916.70
46	412395.63	1327925.51
47	412397.78	1327924.72
48	412398.61	1327927.18

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
49	412416.68	1327921.08
50	412415.95	1327918.90
51	412441.50	1327910.27
52	412428.84	1327872.78
53	412433.08	1327871.35
54	412428.43	1327857.57
55	412424.29	1327858.97
56	412405.07	1327802.06
57	412409.27	1327800.64
58	412404.59	1327786.81
59	412400.40	1327788.23
60	412371.37	1327702.29
61	412375.59	1327700.87
62	412370.95	1327687.11
63	412366.69	1327688.54
64	412354.34	1327651.96
65	412359.01	1327650.38
66	412364.24	1327665.86
67	412383.16	1327659.38
68	412379.06	1327647.22
69	412445.65	1327624.72
70	412429.41	1327576.62
71	412428.98	1327576.77
72	412428.14	1327574.28
73	412419.40	1327566.34
74	412364.85	1327584.73
75	412363.13	1327579.66
76	412353.68	1327582.76
77	412354.61	1327585.75
78	412353.95	1327585.97
79	412354.69	1327588.16
80	412351.01	1327589.40
81	412351.23	1327590.07
82	412348.94	1327590.84
83	412349.64	1327592.93
84	412231.14	1327632.19
85	412231.44	1327633.09
86	412230.85	1327633.29
87	412231.05	1327633.89
88	412230.81	1327633.97
89	412229.31	1327633.23
90	412124.92	1327668.49
91	412123.78	1327670.99

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
92	412121.93	1327665.51
93	412030.87	1327696.29
94	412031.62	1327698.51
95	412025.78	1327700.48
96	412029.38	1327711.16
97	412012.24	1327716.95
98	412000.29	1327706.41
99	411974.98	1327714.95
100	411971.47	1327704.58
101	411959.85	1327708.50
102	411932.49	1327627.51
103	411940.01	1327624.97
104	411939.91	1327624.68
105	411943.76	1327623.38
106	411931.87	1327588.17
107	411921.23	1327591.76
108	411899.97	1327528.81
109	411894.51	1327530.67
110	411889.01	1327514.39
111	411888.21	1327513.25
112	411888.05	1327512.79
113	411888.05	1327511.52
114	411880.33	1327488.66
115	411884.57	1327487.23
116	411876.45	1327463.21
117	411872.22	1327464.64
118	411839.21	1327366.91
119	411850.41	1327363.13
120	411842.11	1327338.58
121	411831.06	1327342.31
122	411805.37	1327266.25
123	411815.09	1327262.99
124	411814.57	1327261.47
125	411841.49	1327252.38
126	411835.41	1327234.38
127	411823.12	1327238.53
128	411826.20	1327247.00
129	411801.91	1327255.19
130	411802.42	1327256.69
131	411802.17	1327256.78
132	411796.12	1327238.87
133	411807.42	1327235.06
134	411798.99	1327210.11

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
135	411787.60	1327213.96
136	411781.69	1327196.45
137	411784.46	1327195.51
138	411780.82	1327184.76
139	411784.86	1327183.39
140	411775.82	1327156.74
141	411757.19	1327163.31
142	411759.70	1327170.78
143	411755.48	1327172.21
144	411759.11	1327182.97
145	411756.34	1327183.90
146	411775.05	1327239.31
147	411775.15	1327239.28
148	411814.00	1327354.32
149	411813.86	1327354.37
150	411832.28	1327408.90
151	411831.48	1327409.17
152	411841.97	1327440.23
153	411842.27	1327440.12
154	411848.32	1327458.02
155	411848.82	1327457.85
156	411868.06	1327514.84
157	411868.06	1327516.10
158	411870.20	1327522.44
159	411871.01	1327523.57
160	411881.36	1327554.22
161	411881.84	1327554.70
162	411926.41	1327686.26
163	411927.63	1327687.35
164	411944.35	1327736.84
165	411939.94	1327738.33
166	411943.14	1327747.80
167	411951.64	1327744.93
168	411951.34	1327746.51
169	411954.51	1327745.43
170	411975.91	1327808.76
171	411975.69	1327808.84
172	411977.96	1327815.56
173	411975.28	1327816.47
174	411976.65	1327820.53
175	411975.02	1327823.84
176	411968.92	1327825.49
177	411970.18	1327831.71

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
178	411969.90	1327831.81
179	411970.45	1327833.03
180	411971.00	1327835.76
181	411971.60	1327835.55
182	411974.05	1327840.96
183	411985.98	1327836.93
184	411986.25	1327837.72
185	412105.63	1327797.37
186	412105.71	1327797.62
187	412066.81	1327810.76
188	412069.92	1327820.26
189	412108.91	1327807.09
190	412110.13	1327810.69
191	412140.17	1327800.55
192	412166.92	1327879.76
193	412148.58	1327885.82
194	412208.09	1328062.27
195	412209.97	1328063.93
196	412183.68	1328072.81
197	412188.06	1328085.79
198	412113.69	1328110.91
199	412108.78	1328096.25
200	411982.95	1327749.75
201	411988.43	1327765.96
202	411984.04	1327767.44
203	412002.41	1327821.83
204	411992.35	1327825.23
205	411993.39	1327828.31
206	411992.94	1327829.24
207	412109.39	1327789.77
208	412111.39	1327795.70
209	412135.75	1327787.47
210	412115.84	1327728.53
211	412114.31	1327727.21
212	412108.92	1327711.26
213	412112.26	1327710.14
214	412107.76	1327696.83
215	412057.85	1327713.68
216	412060.57	1327721.74
217	412057.96	1327722.62
218	412059.70	1327727.77
218	412038.38	1327734.97
219	412038.62	1327735.66

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
220	412020.61	1327741.75
221	412019.92	1327741.40
222	412005.61	1327746.23
223	411997.64	1327739.14
224	411999.36	1327744.21
225	411982.95	1327749.75
226	412171.20	1327888.87
227	412177.74	1327908.28
228	412167.81	1327911.63
229	412161.24	1327892.17
230	412129.69	1327730.74
231	412142.43	1327726.44
232	412142.14	1327725.57
233	412144.17	1327724.88
234	412137.49	1327705.09
235	412134.51	1327706.10
236	412133.95	1327704.42
237	412133.72	1327704.50
238	412132.96	1327702.25
239	412149.00	1327696.83
240	412144.34	1327683.04
241	412168.00	1327675.05
242	412176.96	1327701.59
243	412159.87	1327707.36
244	412161.79	1327713.04
245	412178.88	1327707.27
246	412190.24	1327740.92
247	412187.36	1327741.89
248	412191.04	1327752.79
249	412193.92	1327751.81
250	412217.59	1327821.93
251	412205.22	1327826.10
252	412207.14	1327831.78
253	412219.51	1327827.61
254	412261.42	1327951.79
255	412251.56	1327955.11
256	412245.21	1327936.30
257	412239.52	1327938.22
258	412274.99	1328043.25
259	412256.93	1328049.35
260	412254.98	1328043.57
261	412218.07	1328056.04
262	412171.07	1327916.86

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
263	412185.33	1327912.04
264	412177.05	1327887.45
265	412182.01	1327885.78

3. В пункт 3 Зоны с особым использованием территории внесены следующие изменения:

1) Таблицы 2-15 переименованы в таблицы 3-16.1. Таблицы 3-16.1 читать в следующем виде:

Таблица 3. Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода пара.

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
1	412002.41	1327821.83
2	411983.52	1327828.22
3	411958.69	1327754.90
4	411963.08	1327753.41
5	411957.60	1327737.20
6	411974.01	1327731.66
7	411969.04	1327716.96
8	412000.29	1327706.41
9	412012.24	1327716.95
10	412035.22	1327709.19
11	412030.87	1327696.29
12	412121.93	1327665.51
13	412138.49	1327714.53
14	412119.54	1327720.93
15	412109.38	1327690.86
16	412056.21	1327708.83
17	412060.57	1327721.74
18	412007.68	1327739.60
19	411995.73	1327729.06
20	411994.39	1327729.51
21	411999.36	1327744.21
22	411982.95	1327749.75
23	411988.43	1327765.96
24	411984.04	1327767.44

Таблица 4. Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода сжатого осушенного воздуха.

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
1	412129.67	1327728.05
2	412114.18	1327682.31
3	412047.75	1327704.75
4	412052.10	1327717.64
5	412009.42	1327732.06
6	411996.99	1327721.10
7	411969.43	1327730.41
8	411965.07	1327717.51
9	411953.45	1327721.43
10	411919.47	1327620.82
11	411930.84	1327616.98
12	411925.47	1327601.10
13	411914.83	1327604.69
14	411890.40	1327532.08
15	411899.97	1327528.81
16	411921.23	1327591.76
17	411931.87	1327588.17
18	411943.76	1327623.38
19	411932.40	1327627.22
20	411959.85	1327708.50
21	411971.47	1327704.58
22	411975.83	1327717.48
23	411999.31	1327709.54
24	412011.74	1327720.51
25	412039.18	1327711.24
26	412034.82	1327698.35
27	412120.58	1327669.38
28	412139.32	1327724.75

Таблица 5. Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода кислорода

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
1	411982.09	1327827.79
2	412001.26	1327821.31

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
3	411976.54	1327748.14
4	411986.58	1327744.74
5	411984.74	1327739.29
6	411994.22	1327736.09
7	412005.61	1327746.23
8	412019.92	1327741.40
9	412020.61	1327741.75
10	412038.62	1327735.66
11	412038.38	1327734.97
12	412059.70	1327727.77
13	412055.24	1327714.57
14	412107.76	1327696.83
15	412120.29	1327733.92
16	412142.43	1327726.44
17	412135.96	1327707.52
18	412132.84	1327708.57
19	412120.31	1327671.48
20	412029.89	1327702.02
21	412034.35	1327715.23
22	412013.03	1327722.43
23	412013.09	1327722.59
24	412010.23	1327723.56
25	411998.05	1327712.72
26	411970.79	1327721.93
27	411971.08	1327722.79
28	411959.39	1327726.74
29	411961.23	1327732.20
30	411951.19	1327735.59
31	411975.91	1327808.76
32	411975.69	1327808.84

Таблица 6. Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода природного газа.

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
1	411965.70	1327768.92

2	411962.50	1327759.44
3	411963.94	1327758.96
4	411957.38	1327739.51
5	411968.27	1327735.83
6	411965.26	1327726.93
7	411997.43	1327716.06
8	412009.37	1327726.69
9	412038.20	1327716.96
10	412033.82	1327704.00
11	412117.23	1327675.83
12	412130.18	1327714.16
13	412133.07	1327713.18
14	412136.25	1327722.66
15	412123.90	1327726.83
16	412110.96	1327688.51
17	412046.50	1327710.28
18	412050.87	1327723.23
19	412007.06	1327738.02
20	411995.13	1327727.39
21	411977.94	1327733.20
22	411980.95	1327742.11
23	411970.05	1327745.79
24	411976.62	1327765.23

Таблица 7. Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода азота высокого давления.

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
1	412383.16	1327659.38
2	412379.06	1327647.22
3	412445.65	1327624.72
4	412429.41	1327576.62
5	412428.98	1327576.77
6	412428.14	1327574.28
7	412419.40	1327566.34
8	412351.01	1327589.40
9	412351.32	1327590.34
10	412350.78	1327590.52
11	412351.40	1327592.34
12	412330.51	1327599.39

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
13	412329.10	1327599.10
14	412231.14	1327632.19
15	412231.44	1327633.09
16	412230.85	1327633.29
17	412231.13	1327634.13
18	412229.31	1327633.23
19	412124.92	1327668.49
20	412122.48	1327673.85
21	412120.65	1327668.43
22	412025.78	1327700.48
23	412030.07	1327713.19
24	412010.24	1327719.89
25	411998.50	1327709.45
26	411971.10	1327718.72
27	411969.77	1327714.78
28	411959.21	1327718.34
29	411944.89	1327675.94
30	411943.67	1327674.85
31	411928.17	1327628.97
32	411940.01	1327624.97
33	411930.97	1327598.21
34	411919.01	1327602.25
35	411899.28	1327543.82
36	411898.80	1327543.35
37	411889.01	1327514.39
38	411888.21	1327513.25
39	411888.05	1327512.79
40	411888.05	1327511.52
41	411880.33	1327488.66
42	411884.57	1327487.23
43	411876.45	1327463.21
44	411872.22	1327464.64
45	411839.21	1327366.91
46	411850.41	1327363.13
47	411842.11	1327338.58
48	411831.06	1327342.31
49	411796.12	1327238.87
50	411807.42	1327235.06

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
51	411798.99	1327210.11
52	411787.60	1327213.96
53	411781.69	1327196.45
54	411784.46	1327195.51
55	411780.82	1327184.76
56	411784.86	1327183.39
57	411775.82	1327156.74
58	411757.19	1327163.31
59	411759.70	1327170.78
60	411755.48	1327172.21
61	411759.11	1327182.97
62	411756.34	1327183.90
63	411775.05	1327239.31
64	411775.15	1327239.28
65	411814.00	1327354.32
66	411813.86	1327354.37
67	411832.28	1327408.90
68	411831.48	1327409.17
69	411841.97	1327440.23
70	411842.27	1327440.12
71	411848.32	1327458.02
72	411848.82	1327457.85
73	411868.06	1327514.84
74	411868.06	1327516.10
75	411870.20	1327522.44
76	411871.01	1327523.57
77	411881.36	1327554.22
78	411881.84	1327554.70
79	411906.46	1327627.60
80	411906.58	1327627.55
81	411926.41	1327686.26
82	411927.63	1327687.35
83	411946.66	1327743.69
84	411952.22	1327741.82
85	411951.34	1327746.51
86	411993.90	1327732.12
87	412005.64	1327742.55
88	412055.42	1327725.74

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
89	412051.12	1327713.03
90	412108.10	1327693.78
91	412121.22	1327732.63
92	412144.17	1327724.88
93	412137.49	1327705.09
94	412134.51	1327706.10
95	412133.95	1327704.42
96	412132.92	1327704.77
97	412132.16	1327702.52
98	412149.00	1327696.83
99	412144.34	1327683.04
100	412222.91	1327656.50
101	412227.96	1327671.45
102	412261.06	1327660.26
103	412256.19	1327645.84
104	412256.79	1327645.64
105	412256.49	1327644.74
106	412330.42	1327619.77
107	412331.81	1327620.04
108	412343.60	1327616.07
109	412347.20	1327626.72
110	412380.40	1327615.50
111	412376.17	1327603.06
112	412376.67	1327602.89
113	412376.36	1327601.96
114	412412.29	1327589.85
115	412416.43	1327602.12
116	412416.86	1327601.97
117	412420.31	1327612.17
118	412353.71	1327634.67
119	412364.24	1327665.86

Таблица 8. Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода азота низкого давления.

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	х	у
1	411826.20	1327246.99
2	411801.91	1327255.19
3	411802.42	1327256.69
4	411788.30	1327261.42
5	411820.80	1327357.63
6	411861.92	1327479.38
7	411886.16	1327551.16
8	411887.09	1327551.75
9	411910.28	1327620.42
10	411911.17	1327620.12
11	411950.49	1327736.51
12	411961.04	1327732.94
13	411962.42	1327737.01
14	411967.53	1327735.29
15	411967.77	1327736.00
16	411995.21	1327726.73
17	412007.15	1327737.36
18	412050.11	1327722.85
19	412045.74	1327709.90
20	412111.90	1327687.58
21	412124.74	1327725.60
22	412135.42	1327721.81
23	412132.28	1327712.50
24	412131.02	1327712.92
25	412118.17	1327674.91
26	412033.06	1327703.63
27	412037.44	1327716.58
28	412009.46	1327726.03
29	411997.51	1327715.40
30	411974.05	1327723.32
31	411973.81	1327722.61
32	411968.69	1327724.34
33	411967.32	1327720.27
34	411956.76	1327723.83
35	411923.66	1327625.83
36	411934.80	1327622.06
37	411928.59	1327603.68
38	411916.56	1327607.74

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	х	у
39	411895.42	1327545.17
40	411894.49	1327544.58
41	411874.59	1327485.65
42	411879.20	1327484.10
43	411874.00	1327468.70
44	411869.39	1327470.25
45	411833.47	1327363.91
46	411845.04	1327360.00
47	411839.66	1327344.07
48	411828.09	1327347.98
49	411800.98	1327267.72
50	411815.09	1327262.99
51	411814.57	1327261.47
52	411841.49	1327252.38
53	411835.41	1327234.38
54	411823.12	1327238.53

Таблица 9. Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода водорода.

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	х	у
1	412125.80	1327728.71
2	412137.85	1327724.52
3	412133.63	1327712.04
4	412131.03	1327712.92
5	412127.13	1327701.40
6	412143.41	1327695.90
7	412138.40	1327681.08
8	412227.29	1327651.06
9	412232.33	1327665.98
10	412255.26	1327658.23
11	412250.27	1327643.45
12	412266.18	1327638.08
13	412266.31	1327637.47
14	412325.68	1327617.42
15	412325.96	1327618.27
16	412348.00	1327610.83

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
17	412351.63	1327621.57
18	412374.47	1327613.85
19	412369.67	1327599.65
20	412401.17	1327589.01
21	412401.54	1327589.08
22	412416.67	1327583.97
23	412420.39	1327594.97
24	412421.03	1327594.75
25	412428.34	1327616.40
26	412341.66	1327645.68
27	412360.42	1327701.23
28	412360.45	1327701.21
29	412392.52	1327796.16
30	412416.27	1327866.47
31	412416.17	1327866.51
32	412428.83	1327903.99
33	412403.27	1327912.63
34	412403.49	1327913.27
35	412399.52	1327914.61
36	412399.43	1327914.36
37	412392.55	1327916.70
38	412395.63	1327925.51
39	412397.78	1327924.72
40	412398.61	1327927.18
41	412416.68	1327921.08
42	412415.95	1327918.90
43	412441.50	1327910.27
44	412428.84	1327872.78
45	412433.08	1327871.35
46	412428.43	1327857.57
47	412424.29	1327858.97
48	412405.07	1327802.06
49	412409.27	1327800.64
50	412404.59	1327786.81
51	412400.43	1327788.08
52	412371.37	1327702.29
53	412375.59	1327700.87
54	412370.95	1327687.11

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
55	412366.69	1327688.54
56	412354.34	1327651.96
57	412441.02	1327622.68
58	412427.30	1327582.07
59	412426.66	1327582.29
60	412422.95	1327571.30
61	412400.88	1327578.75
62	412400.50	1327578.68
63	412357.00	1327593.40
64	412361.79	1327607.57
65	412357.91	1327608.89
66	412354.28	1327598.15
67	412332.24	1327605.60
68	412331.92	1327604.80
69	412257.66	1327629.83
70	412257.54	1327630.44
71	412237.60	1327637.18
72	412242.59	1327651.96
73	412238.61	1327653.30
74	412233.57	1327638.38
75	412125.73	1327674.81
76	412130.73	1327689.63
77	412114.45	1327695.13
78	412124.77	1327725.59

Таблица 10. Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода противопожарного водопровода.

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
1	412135.75	1327787.47
2	412066.81	1327810.76
3	412069.92	1327820.26
4	412138.95	1327796.95
5	412166.92	1327879.76
6	412148.58	1327885.82

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	х	у
7	412208.09	1328062.27
8	412220.11	1328072.85
9	412288.67	1328049.69
10	412259.40	1327963.02
11	412274.36	1327957.97
12	412182.59	1327686.32
13	412173.25	1327689.86
14	412261.69	1327951.69
15	412246.72	1327956.74
16	412276.00	1328043.41
17	412222.38	1328061.52
18	412216.71	1328056.53
19	412161.24	1327892.17
20	412179.62	1327886.09
21	412124.44	1327722.74
22	412122.91	1327721.42
23	412118.36	1327708.10
24	412108.92	1327711.26
25	412114.31	1327727.21
26	412115.84	1327728.53

Таблица 11. Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода производственного водопровода.

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	х	у
1	411969.90	1327831.81
2	411970.18	1327831.71
3	411968.92	1327825.49
4	411975.02	1327823.84
5	411981.88	1327809.93
6	411984.49	1327811.25
7	411987.31	1327810.30

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	х	у
8	411988.28	1327813.17
9	411990.82	1327814.46
10	411989.57	1327817.00
11	411993.39	1327828.31
12	411989.75	1327835.66
13	411974.05	1327840.96
14	411971.60	1327835.55
15	411971.00	1327835.76
16	411970.45	1327833.03
17	411969.90	1327831.81
18	411998.76	1327718.46
19	412001.96	1327727.94
20	411943.14	1327747.80

Таблица 12. Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода речной воды.

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	х	у
1	412354.61	1327585.75
2	412353.68	1327582.76
3	412363.13	1327579.66
4	412367.32	1327592.01
5	412366.62	1327592.25
6	412367.59	1327595.10
7	412361.60	1327597.12
8	412363.09	1327601.56
9	412337.67	1327610.13
10	412337.09	1327608.40
11	412252.47	1327636.78
12	412252.75	1327637.58
13	412228.37	1327646.01
14	412228.17	1327645.42

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	х	у
15	412141.46	1327674.70
16	12146.73	1327690.43
17	412130.79	1327695.82
18	412138.88	1327719.78
19	412129.41	1327722.98
20	412118.12	1327689.54
21	412134.08	1327684.15
22	412128.80	1327668.41
23	412234.44	1327632.74
24	412234.62	1327633.27
25	412240.05	1327631.39
26	412239.74	1327630.47
27	412343.36	1327595.72
28	412343.95	1327597.46
29	412350.43	1327595.27
30	412348.94	1327590.84
31	412354.91	1327588.83
32	412353.95	1327585.97

Таблица 13. Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода бытовой канализации.

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	х	у
1	411986.25	1327837.72
2	411984.33	1327832.04
3	412109.39	1327789.77
4	412113.89	1327803.09
5	412149.07	1327791.21
6	412180.59	1327884.67
7	412174.90	1327886.59
8	412145.30	1327798.81
9	412110.13	1327810.69

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	х	у
10	412105.63	1327797.37
11	412098.45	1328123.28
12	412098.25	1328122.67
13	412086.32	1328124.76
14	412085.96	1328123.71
15	412080.26	1328125.63
16	412082.11	1328131.12
17	412083.65	1328130.60
18	412083.86	1328131.29
19	412085.20	1328131.05
20	412086.08	1328133.79
21	412159.56	1328108.97
22	412173.74	1328109.15
23	412231.14	1328089.84
24	412226.42	1328075.88
25	412248.56	1328068.32
26	412245.58	1328059.52
27	412282.60	1328047.02
28	412245.21	1327936.30
29	412239.52	1327938.22
30	412274.99	1328043.25
31	412237.96	1328055.76
32	412240.96	1328064.58
33	412218.82	1328072.13
34	412223.53	1328086.07
35	412172.80	1328103.14
36	412158.61	1328102.96

Таблица 14. Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода ливневой канализации.

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	х	у

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
1	412185.33	1327912.04
2	412177.05	1327887.45
3	412182.01	1327885.78
4	412114.59	1327686.00
5	412108.90	1327687.91
6	412174.41	1327882.01
7	412169.45	1327883.68
8	412177.74	1327908.28
9	412163.47	1327913.10
10	412212.83	1328059.45
11	412218.52	1328057.54
12	412171.07	1327916.86
13	412178.88	1327821.93
14	412217.59	1327826.10
15	412205.22	1327831.78
16	412207.14	1327827.61
17	412219.51	1327951.79
18	412261.42	1327956.73
19	412246.76	1328046.59
20	412277.07	1328051.05
21	412263.76	1328056.74
22	412265.67	1328050.37
23	412284.68	1327960.50
24	412254.36	1327955.55
25	412269.02	1327666.23
26	412171.36	1327668.15
27	412165.67	1327701.59
28	412176.96	1327707.36
29	412159.87	1327713.04
30	412161.79	1327707.27

Таблица 15. Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода производственной канализации.

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
1	411977.20	1327822.15
2	411975.28	1327816.47
3	411986.05	1327812.83
4	411987.97	1327818.52
5	411999.88	1327722.95
6	411994.40	1327720.49
7	411989.05	1327731.29
8	411994.56	1327733.71

Таблица 16.1 Координаты характерных точек охранной зоны трубопровода теплофикации.

Номер характерной точки охранной зоны	Координаты	
	x	y
1	412113.69	1328110.91
2	412108.78	1328096.25
3	412113.69	1328110.91
4	412188.06	1328085.79
5	412183.68	1328072.81
6	412218.64	1328061.00
7	412217.04	1328056.39
8	412254.98	1328043.57
9	412269.34	1328086.10
10	412234.38	1328097.91
11	412238.76	1328110.89
12	412089.08	1328161.44

Проект межевания территории

1. Пункт Проектные решения по межеванию территории читать в следующей редакции:

Проект межевания территории выполняется по результатам анализа ранее созданных и ранее сформированных земельных участков в границах проектирования, согласно проекту планировки территории.

Проектируемые линейные объекты «ПАО «НЛМК». ЦХПП. Строительство сетей энергообеспечения комбината для перспективного расширения ЦХПП» расположен в границах территории земельного участка промышленного назначения, принадлежащего ПАО «НЛМК» на праве собственности, расчет размеров земельного участка, предоставляемого для размещения проектируемых сетей энергообеспечения, не требуется. Отдельный земельный участок под проектируемые линейные объекты не выделяется.

Земельный участок, отводимый для зоны с особыми условиями использования территории для размещения сетей энергообеспечения. Характеристики земельного участка приведены в таблице 18

Таблица 18

Условный номер образуемых земельных участков	Площадь образуемых земельных участков, м²	Способы образования земельных участков	Вид разрешенного использования исходного земельного участка и сведения о исходном земельном участке	Вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки	Сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования
48:20:0035001:3У1	57555,19	Земельный участок образуется из земельного участка с кадастровым номером 48:20:0035001:10292	Тяжелая промышленность	Тяжелая промышленность (Охранная зона инженерных коммуникаций Зона охраны искусственных объектов)	Территория ПАО «НЛМК»

Координаты характерных точек, образуемого земельного участка приведены в таблице №19, являющимися приложениями к чертежам Лист 1 «Чертеж межевания территории» Раздел 1 проектной документации ПО-085-24.

Координаты даны с точностью до +0,01 м в системе координат МСК-48.

Согласно п. 7 части 21 приказа Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 01.06.2021 №П/0241 площадь земельных участков указана с округлением до 1м.

Таблица 19.

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	
	Координаты участка	
	X	Y
ЗУ1	48:20:0000000:ЗУ1	
н1	412071.32	1328108.86
н2	412089.08	1328161.44
н3	412238.76	1328110.89
н4	412234.38	1328097.91
н5	412269.34	1328086.10
н6	412260.28	1328059.28
н7	412288.67	1328049.69
н8	412259.40	1327963.02
н9	412274.36	1327957.97
н10	412203.61	1327748.54
н11	412206.94	1327747.42
н12	412197.64	1327719.89
н13	412212.84	1327714.73
н14	412209.19	1327703.85
н15	412190.63	1327710.12
н16	412182.59	1327686.32

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	
	Координаты участка	
	X	Y
н17	412178.64	1327687.82
н18	412173.68	1327673.13
н19	412222.91	1327656.50
н20	412227.96	1327671.45
н21	412261.07	1327660.27
н22	412256.19	1327645.84
н23	412256.79	1327645.64
н24	412256.49	1327644.74
н25	412330.42	1327619.77
н26	412331.81	1327620.04
н27	412343.60	1327616.07
н28	412347.20	1327626.72
н29	412380.40	1327615.50
н30	412376.17	1327603.06
н31	412376.67	1327602.89
н32	412376.36	1327601.96
н33	412412.29	1327589.85
н34	412416.43	1327602.12
н35	412416.86	1327601.97
н36	412420.31	1327612.17
н37	412353.71	1327634.67
н38	412355.81	1327640.90
н39	412341.66	1327645.68
н40	412428.83	1327903.99
н41	412403.27	1327912.63

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	
	Координаты участка	
	X	Y
н42	412403.49	1327913.27
н43	412399.52	1327914.61
н44	412399.43	1327914.36
н45	412392.55	1327916.70
н46	412395.63	1327925.51
н47	412397.78	1327924.72
н48	412398.61	1327927.18
н49	412416.68	1327921.08
н50	412415.95	1327918.90
н51	412441.50	1327910.27
н52	412428.84	1327872.78
н53	412433.08	1327871.35
н54	412428.43	1327857.57
н55	412424.29	1327858.97
н56	412405.07	1327802.06
н57	412409.27	1327800.64
н58	412404.59	1327786.81
н59	412400.40	1327788.23
н60	412371.37	1327702.29
н61	412375.59	1327700.87
н62	412370.95	1327687.11
н63	412366.69	1327688.54
н64	412354.34	1327651.96
н65	412359.01	1327650.38
н66	412364.24	1327665.86

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	
	Координаты участка	
	X	Y
н67	412383.16	1327659.38
н68	412379.06	1327647.22
н69	412445.65	1327624.72
н70	412429.41	1327576.62
н71	412428.98	1327576.77
н72	412428.14	1327574.28
н73	412419.40	1327566.34
н74	412364.85	1327584.73
н75	412363.13	1327579.66
н76	412353.68	1327582.76
н77	412354.61	1327585.75
н78	412353.95	1327585.97
н79	412354.69	1327588.16
н80	412351.01	1327589.40
н81	412351.23	1327590.07
н82	412348.94	1327590.84
н83	412349.64	1327592.93
н84	412231.14	1327632.19
н85	412231.44	1327633.09
н86	412230.85	1327633.29
н87	412231.05	1327633.89
н88	412230.81	1327633.97
н89	412229.31	1327633.23
н90	412124.92	1327668.49
н91	412123.78	1327670.99

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	
	Координаты участка	
	X	Y
н92	412121.93	1327665.51
н93	412030.87	1327696.29
н94	412031.62	1327698.51
н95	412025.78	1327700.48
н96	412029.38	1327711.16
н97	412012.24	1327716.95
н98	412000.29	1327706.41
н99	411974.98	1327714.95
н100	411971.47	1327704.58
н101	411959.85	1327708.50
н102	411932.49	1327627.51
н103	411940.01	1327624.97
н104	411939.91	1327624.68
н105	411943.76	1327623.38
н106	411931.87	1327588.17
н107	411921.23	1327591.76
н108	411899.97	1327528.81
н109	411894.51	1327530.67
н110	411889.01	1327514.39
н111	411888.21	1327513.25
н112	411888.05	1327512.79
н113	411888.05	1327511.52
н114	411880.33	1327488.66
н115	411884.57	1327487.23
н116	411876.45	1327463.21

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	
	Координаты участка	
	X	Y
н117	411872.22	1327464.64
н118	411839.21	1327366.91
н119	411850.41	1327363.13
н120	411842.11	1327338.58
н121	411831.06	1327342.31
н122	411805.37	1327266.25
н123	411815.09	1327262.99
н124	411814.57	1327261.47
н125	411841.49	1327252.38
н126	411835.41	1327234.38
н127	411823.12	1327238.53
н128	411826.20	1327247.00
н129	411801.91	1327255.19
н130	411802.42	1327256.69
н131	411802.17	1327256.78
н132	411796.12	1327238.87
н133	411807.42	1327235.06
н134	411798.99	1327210.11
н135	411787.60	1327213.96
н136	411781.69	1327196.45
н137	411784.46	1327195.51
н138	411780.82	1327184.76
н139	411784.86	1327183.39
н140	411775.82	1327156.74
н141	411757.19	1327163.31

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	
	Координаты участка	
	X	Y
н142	411759.70	1327170.78
н143	411755.48	1327172.21
н144	411759.11	1327182.97
н145	411756.34	1327183.90
н146	411775.05	1327239.31
н147	411775.15	1327239.28
н148	411814.00	1327354.32
н149	411813.86	1327354.37
н150	411832.28	1327408.90
н151	411831.48	1327409.17
н152	411841.97	1327440.23
н153	411842.27	1327440.12
н154	411848.32	1327458.02
н155	411848.82	1327457.85
н156	411868.06	1327514.84
н157	411868.06	1327516.10
н158	411870.20	1327522.44
н159	411871.01	1327523.57
н160	411881.36	1327554.22
н161	411881.84	1327554.70
н162	411926.41	1327686.26
н163	411927.63	1327687.35
н164	411944.35	1327736.84
н165	411939.94	1327738.33
н166	411943.14	1327747.80

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	
	Координаты участка	
	X	Y
н167	411951.64	1327744.93
н168	411951.34	1327746.51
н169	411954.51	1327745.43
н170	411975.91	1327808.76
н171	411975.69	1327808.84
н172	411977.96	1327815.56
н173	411975.28	1327816.47
н174	411976.65	1327820.53
н175	411975.02	1327823.84
н176	411968.92	1327825.49
н177	411970.18	1327831.71
н178	411969.90	1327831.81
н179	411970.45	1327833.03
н180	411971.00	1327835.76
н181	411971.60	1327835.55
н182	411974.05	1327840.96
н183	411985.98	1327836.93
н184	411986.25	1327837.72
н185	412105.63	1327797.37
н186	412105.71	1327797.62
н187	412066.81	1327810.76
н188	412069.92	1327820.26
н189	412108.91	1327807.09
н190	412110.13	1327810.69
н191	412140.17	1327800.55

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	
	Координаты участка	
	X	Y
н192	412166.92	1327879.76
н193	412148.58	1327885.82
н194	412208.09	1328062.27
н195	412209.97	1328063.93
н196	412183.68	1328072.81
н197	412188.06	1328085.79
н198	412113.69	1328110.91
н199	412108.78	1328096.25
н200	411982.95	1327749.75
н201	411988.43	1327765.96
н202	411984.04	1327767.44
н203	412002.41	1327821.83
н204	411992.35	1327825.23
н205	411993.39	1327828.31
н206	411992.94	1327829.24
н207	412109.39	1327789.77
н208	412111.39	1327795.70
н209	412135.75	1327787.47
н210	412115.84	1327728.53
н211	412114.31	1327727.21
н212	412108.92	1327711.26
н213	412112.26	1327710.14
н214	412107.76	1327696.83
н215	412057.85	1327713.68
н216	412060.57	1327721.74

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	
	Координаты участка	
	X	Y
н217	412057.96	1327722.62
н218	412059.70	1327727.77
н219	412038.38	1327734.97
н220	412038.62	1327735.66
н221	412020.61	1327741.75
н222	412019.92	1327741.40
н223	412005.61	1327746.23
н224	411997.64	1327739.14
н225	411999.36	1327744.21
н226	411982.95	1327749.75
н227	412171.20	1327888.87
н228	412177.74	1327908.28
н229	412167.81	1327911.63
н230	412161.24	1327892.17
н231	412129.69	1327730.74
н232	412142.43	1327726.44
н233	412142.14	1327725.57
н234	412144.17	1327724.88
н235	412137.49	1327705.09
н236	412134.51	1327706.10
н237	412133.95	1327704.42
н238	412133.72	1327704.50
н239	412132.96	1327702.25
н240	412149.00	1327696.83
н241	412144.34	1327683.04

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	
	Координаты участка	
	X	Y
н242	412168.00	1327675.05
н243	412176.96	1327701.59
н244	412159.87	1327707.36
н245	412161.79	1327713.04
н246	412178.88	1327707.27
н247	412190.24	1327740.92
н248	412187.36	1327741.89
н249	412191.04	1327752.79
н250	412193.92	1327751.81
н251	412217.59	1327821.93
н252	412205.22	1327826.10
н253	412207.14	1327831.78
н254	412219.51	1327827.61
н255	412261.42	1327951.79
н256	412251.56	1327955.11
н257	412245.21	1327936.30
н258	412239.52	1327938.22
н259	412274.99	1328043.25
н260	412256.93	1328049.35
н261	412254.98	1328043.57
н262	412218.07	1328056.04
н263	412171.07	1327916.86
н264	412185.33	1327912.04
н265	412177.05	1327887.45
н1	412071.32	1328108.86

