

55	Г. Рыбачьего	28	0,7	3	0,462	0,516	30	3	4
56	Г. Рыбачьего	26 (1)	0,6	2	0,264	0,065	20	2	2
57	Г. Рыбачьего	26 (3)	0,7	2	0,308	0,047	20	2	2
58	Г. Рыбачьего	25	0,7 с кр.	2	0,308	0,206	30	2	2
59	Г. Рыбачьего	17 (1)	0,7	1	0,154	0,116	20	1	1
60	Г. Рыбачьего	22	0,7	2	0,308	0,027	20	2	2
61	Г. Рыбачьего	18	0,7	4	0,616	0,022	20	4	4
62	Г. Рыбачьего	17 (3)	0,7	2	0,308	0,020	20	2	2
63	Кольский	210	0,7/0,6	4	0,616	0,612	40	4	5
64	Шевченко	7а	0,6	5	0,660	1,427	40	5	7
65	Шевченко	8	0,7	3	0,462	0,378	30	3	4
66	Шевченко	14	0,6	2	0,264	0,206	30	2	2
67	Шевченко	24	0,6	2	0,264	0,419	40	2	3
68	Шевченко	11а	0,6	1	0,132	0,639	40	1	2
69	Шевченко	11а	0,7	3	0,462	0,096	20	3	3
70	Шевченко	26	0,6/0,6 с кр.	3	0,396	0,139	20	3	3
71	Шевченко	14а	0,6	2	0,264	0,109	20	2	2
72	Шевченко	22	0,6	3	0,396	0,249	30	3	3
73	Шевченко		0,6	2	0,264	2,586	50	2	5
74	Шевченко	40	0,6	1	0,132	0,738	40	1	2
75	Шевченко	40	0,6	1	0,132	0,019	20	1	1
76	Шевченко	40	0,6	2	0,264	0,020	20	2	2
77	Шевченко	40	0,6	1	0,132	0,010	20	1	1
78	Шевченко	40	0,7	1	0,154	0,016	20	1	1
79	Шевченко	40	0,6	2	0,264	0,014	20	2	2
80	Шевченко	40	0,6	2	0,264	0,024	20	2	2
81	Шевченко	36а	0,6	4	0,528	0,459	30	4	5
82	Шевченко	34	0,6	2	0,264	0,217	30	2	2
83	Шевченко	36	0,6	2	0,264	0,361	30	2	3
84	Шевченко	32	0,75	1	0,165	0,575	40	1	2
85	Желтая гора		0,6	1	0,132	3,072	50	1	5
МС3 или ОРО				73	10,263	9,030	50	10	21
Гараж						19,580	60		20

Общая протяженность маршрута № 2 составила 119,888 км. Общее время движения по маршруту № 2 - 449 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Количество контейнеров по маршруту - 222 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 28.

Маршрут № 3 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 51

Таблица 51									
№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб. м.	Количество контейнеров , (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1	Кирова	41	0,6	2	0,264	5,033	50	2	8
2	Марата	29	0,75	5	0,825	0,779	40	5	6
3	Кирова	18	0,6 с кр.	2	0,264	0,707	40	2	3
4	Полевая	13	0,6	2	0,264	2,483	40	2	6
5	Песочная	15а	0,7	1	0,154	0,659	40	1	2
6	Новосельская	33	0,6	2	0,264	0,524	40	2	3
7	Новосельская	48а	0,6	1	0,132	0,241	30	1	1
8	Новосельская	31а	1,1	1	0,242	0,236	30	1	1
9	Новосельская	24	1,1	1	0,242	0,326	30	1	2
10	Заречная	6/2	1,1	1	0,242	0,365	30	1	2
11	Хибинский	5	0,7	1	0,154	1,288	40	1	3
12	Хибинский	5	0,6	1	0,132	0,065	20	1	1
13	Хибинский, 5а ООО "Мурманпродторг"				0	0,098	20	0	0
14	Хибинский		0,6	1	0,132	0,055	20	1	1
15	Хибинский, 12 Гуламierzоев Д.А.				0	0,109	30	0	0
16	Хибинский, 5-а Мурманпродторг				0	0,145	30	0	0
17	Хибинский, 12 КШП				0	0,164	30	0	0
18	Прибрежная	3	0,7	1	0,154	12,215	60	1	13
19	Охотничий	21	0,6	3	0,396	7,412	50	3	12
20	Охотничий	23	0,6	4	0,528	0,405	30	4	5
21	Охотничий	19	0,6	1	0,132	0,051	20	1	1
22	Охотничий	15	0,6	4	0,528	0,460	30	4	5
23	Охотничий	5	0,6/0,7 с кр.	3	0,462	0,048	20	3	3
24	Охотничий	4	0,6	2	0,264	0,457	30	2	3
25	Судоремонтная	40	0,6	10	1,32	0,521	40	10	11
26					0	0,300	30	0	1
27	Судоремонтная	66	1,1	1	0,242	0,362	30	1	2
28	Судоремонтная	71	1,1	1	0,242	0,651	40	1	2
29	Лесная	17	0,6	2	0,264	0,599	40	2	3
30	Лесная	10а	0,7	1	0,154	0,268	30	1	2
31	Лесная	29	0,7	2	0,308	0,177	30	2	2
32	Лесная	25	0,6	1	0,132	0,596	40	1	2
33	Лесная	12	0,6	2	0,264	0,615	40	2	3
34	Лесная	39	0,6	1	0,132	0,363	30	1	2
35	23 км автодороги Мурманск-Печенга, АЗС				0	12,500	60	0	13
36	Гарнизонная	20	0,6	1	0,132	18,000	60	1	19
37	Прибрежная	6	0,6	1	0,132	1,980	50	1	3
38	Прибрежная	1	0,7 с кр.	1	0,154	0,144	20	1	1
39	Прибрежная	23	0,6	2	0,264	0,305	30	2	3
40	Смирнова	18	0,6	1	0,132	1,670	50	1	3
МС3 или ОРО				66	9,647	15,360	60	10	25
41	Смирнова	22	0,6	3	0,396	14,360	60	3	17
42	п. Дровяное, БРЛС "Обзор"				0	1,335	50	0	2
43	10 км автодороги Кола-Печенга АЗС "Скарус"				0	9,137	50	0	11
44	Три ручья		0,6	2	0,264	6,317	88	2	6
45	Три ручья		0,6	1	0,132	0,257	30	1	2
46	Три ручья		0,6	1	0,132	0,232	30	1	1
47	Три ручья		0,6	4	0,528	0,120	20	4	4
48	Три ручья		0,6	1	0,132	0,135	20	1	1
49	Три ручья		0,6	2	0,264	0,112	20	2	2
50	Баумана	25	0,6	3	0,396	7,943	50	3	13
51	Баумана	27	0,6/0,6	5	0,66	0,056	20	5	5
52	Щербакова	34	0,7/0,7 с кр.	8	1,232	0,822	40	8	9
53	Баумана	49				0,366	30		1
54	Баумана	47а	0,6	2	0,264	0,251	30	2	3
55	Баумана	47а	0,7	1	0,154	0,126	20	1	1
56	Баумана	24	0,6/0,7 с кр.	4	0,616	0,850	40	4	5
57	Баумана	20	0,6	2	0,264	0,273	30	2	3
58	Беринга	2	0,6	3	0,396	1,944	50	3	5
59	Кольский	150/1	0,6	3	0,396	0,031	20	3	3
60	Кольский	150/2	0,6	4	0,528	0,041	20	4	4
61	Кольский	132	0,6	3	0,396	1,772	40	3	6
62	Кольский	130	0,6	1	0,132	0,201	30	1	1
63	Прибрежная	14	0,7	1	0,154	3,132	50	1	5
64	Фадеев Ручей	12	0,6	1	0,132	0,087	20	1	1
65	Фадеев Ручей	12	0,6	1	0,132	0,069	20	1	1
66	Прибрежная	7	0,6	2	0,264	0,455	40	2	3
67	Прибрежная	17	0,6	2	0,264	0,513	40	2	3
68	Баумана	44	0,6	1	0,132	0,716	40	1	2
69	Баумана	42	0,6	1	0,132	0,301	30	1	2
МС3 или ОРО		62	8,492	12,600	60	10	23		
70	Баумана	42а	0,6/0,6 с кр.	2	0,264	12,600	60	2	15
71	Баумана	42	0,6/0,6 с кр.	2	0,264	0,095	20	2	2
72	Баумана	38	0,6/0,6	3	0,396	0,388	30	3	4
73	Достоевского	4	0,7	4	0,616	0,438	30	4	5
74	Достоевского	3а	0,7	2	0,308	0,352	30	2	3

75	Щербакова	16	0,6	4	0,528	0,521	40	4	5
76	Щербакова	14	0,7	3	0,462	0,143	20	3	3
77	Щербакова	12	0,7/0,6	4	0,616	0,210	30	4	4
78	Щербакова	10а	0,75	1	0,165	0,095	20	1	1
79	Щербакова	20	0,6	4	0,528	0,282	30	4	5
80	Щербакова	24	0,7	1	0,154	0,102	30	1	1
81	Щербакова	28	0,6/0,7	2	0,308	0,172	30	2	2
82	Щербакова	7	0,7	1	0,154	0,874	40	1	2
83	Щербакова	5	0,6	2	0,264	0,123	20	2	2
84	Щербакова	7	0,6	2	0,264	0,093	20	2	2
85	Кольский	105	0,6/0,6	7	0,924	1,147	50	7	8
86	Баумана	2				0,370	30		1
87	Баумана	12	0,6/0,6	6	0,792	0,520	40	6	7
88	Баумана	11	0,6/ 0,7 с кр.	3	0,462	0,534	40	3	4
89	Баумана	13	0,6	1	0,132	0,342	30	1	2
90	Баумана	17	0,6	1	0,132	0,319	30	1	2
91	Баумана	21	0,6	1	0,132	0,234	30	1	1
92	Бочкова	3	0,6	4	0,528	0,361	30	4	5
МС3 или ОРО		60			8,393	11,540	60	10	22
Гараж						12,360	60		12

Общая протяженность маршрута № 3 составила 185,147 км. Общее время движения по маршруту № 3 - 489 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Количество контейнеров по маршруту - 188 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 29.

Маршрут № 4 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 52

Таблица 52									
№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб. м.	Количество контейнеров, (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1	Молодежный	13	0,7 с кр.	1	0,154	1,569	50	1	3
2	Молодежный	12	0,6	2	0,264	0,198	20	2	3
3	Молодежный	4	0,6	5	0,66	0,426	30	5	6
4	Молодежный	8	0,6	2	0,264	0,194	30	2	2
5	Молодежный	9	0,6	2	0,264	0,053	20	2	2
6	Молодежный	10	0,6	2	0,264	0,055	20	2	2
7	Молодежный	11	0,6	3	0,396	0,049	20	3	3
8	Молодежный	1	0,6	1	0,132	0,152	30	1	1
9	Кольский	60	0,6	4	0,528	1,980	50	4	6
10	Кольский	60	0,7	5	0,77	0,024	20	5	5
11	Морская	3а	0,6	1	0,132	0,173	20	1	2
12	Зои Космодемьянской		0,6	3	0,396	2,839	50	3	6
13	Молодежный		0,6	3	0,396	0,276	30	3	4
14	Кольский	51а	0,6	1	0,132	2,273	50	1	4
15	Кольский	51	0,6	2	0,264	0,067	20	2	2
16	Кольский	51	0,6	1	0,132	0,176	20	1	2
17	Кольский	51	0,6	2	0,264	0,054	20	2	2
18	Кольский	51	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
19	Кольский	51	0,6	2	0,264	0,063	20	2	2
20	Кольский	51	0,6	1	0,132	0,056	20	1	1
21	Автопарковый	20	0,6/0,6 с кр.	2	0,264	1,800	50	2	4
22	Автопарковый	20	0,6	3	0,396	0,227	30	3	3
23	Кольский ГСК № 314				0	0,111	20	0	0
24	Автопарковый	10	0,6	2	0,264	0,892	40	2	3
25	Кооперативная	1	0,6	1	0,132	1,705	50	1	3
26	Автопарковый	1	0,6	1	0,132	1,806	50	1	3
27	Автопарковый	49а	0,6	1	0,132	0,963	40	1	2
28	Кольский	53	0,6	4	0,528	1,748	50	4	6
29	Кольский	53	0,6	1	0,132	0,024	20	1	1
30	Кольский	53	1,1	1	0,242	0,024	20	1	1
31	Ледокольный	6	0,6	1	0,132	1,547	50	1	3
32	Ледокольный	6	1,1	2	0,484	0,049	20	2	2
33	Беринга	14	0,6	5	0,66	1,122	40	5	7
34	Беринга	12	0,6	3	0,396	0,117	20	3	3
35	Кольский	148	0,6	4	0,528	0,270	30	4	5
36	Кольский	146	0,6	3	0,396	0,031	20	3	3
МСЗ или ОРО				78	10,8	11,500	60	10	22
37	Кольский	144 (3)	0,6	2	0,264	12,000	60	2	14
38	Кольский	144 (6)	0,6	2	0,264	0,075	20	2	2
39	Кольский	140/1	0,6	4	0,528	0,030	20	4	4
40	Кольский	140а	0,6	1	0,132	0,110	20	1	1
41	Беринга, 14-а ДЮСШ №6				0	0,122	20	0	0
42	Кольский	140б	0,6	1	0,132	0,219	30	1	1
43	Беринга	10	0,6	2	0,264	0,210	30	2	2
44	Беринга	8	0,6	3	0,396	0,038	20	3	3
45	Беринга	6	0,75	3	0,495	0,052	20	3	3
46	Кольский	117	0,6	2	0,264	1,159	50	2	3
47	Кольский	119	0,6	4	0,528	0,082	20	4	4
48	Кольский	113	0,7	3	0,462	0,145	30	3	3
49	Баумана	16	0,6/0,7	4	0,616	0,276	30	4	5
90	Бочкова	13	0,6	4	0,528	0,530	40	4	5
91	Бочкова	27	0,6	1	0,132	0,449	30	1	2
92	Бочкова	25	0,6	2	0,264	0,114	20	2	2
93	Достоевского	20	0,7	4	0,616	0,228	30	4	4
94	Фадеев Ручей		0,6	4	0,528	1,505	50	4	6
95	Фадеев Ручей		0,6	1	0,132	0,194	20	1	2
96	Прибрежная		0,6	3	0,396	1,708	50	3	5
97	Фадеев Ручей		0,6	4	0,528	1,756	50	4	6
98	Бочкова	21	0,7 с кр.	1	0,154	1,870	50	1	3
99	Бочкова	21	0,7	1	0,154	0,034	20	1	1
100	Достоевского	5	0,6	5	0,66	0,220	30	5	5
101	Бочкова	8	0,7	5	0,77	0,235	30	5	5
102	Достоевского	26	0,7	3	0,462	0,180	20	3	4
103	Достоевского	29	0,6	4	0,528	0,170	20	4	5
104	Достоевского	31	0,6	3	0,396	0,126	20	3	3
МСЗ или ОРО				76	10,6	10,068	60	10	20
105	Достоевского	17	0,7/0,75	7	1,078	9,930	50	7	19
106	Достоевского	19				0,139	20	1	1
107	Достоевского	12				0,075	30	1	1
108	Достоевского	11	0,7	5	0,77	0,077	30	5	5
109	Баумана	34	0,6 с кр.	4	0,528	0,877	40	4	5
110	Баумана	28	0,6	4	0,528	0,092	20	4	4
111	Шербакова	2	0,6	5	0,66	1,414	50	5	7
112	Кольский	133	0,6	3	0,396	0,107	20	3	3
113	Шербакова	8	0,6/0,7 с кр.	4	0,616	0,050	20	4	4
114	Шербакова	10	0,7	1	0,154	0,299	30	1	2
115	Кольский	131а	0,6	2	0,264	0,134	30	2	2
116	Кольский	131а	0,6/0,75	3	0,462	0,100	20	3	3
117	Кольский, 131 павильон Сергеев				0	0,476	40	0	1
118	Спартак	13	0,6/0,7 с кр.	2	0,308	3,793	50	2	7
119	Спартак	11	0,7	1	0,154	0,165	20	1	1
120	Зои Космодемьянской, 23-а ОАО MMC				0	2,194	50	0	3
121	Олега Кошевого	18	0,7/0,7	8	1,232	0,142	20	8	8
122	Олега Кошевого	24				0,175	20		1
123	Зои Космодемьянской	13	0,6	2	0,264	0,450	40	2	3
124	Олега Кошевого	12/1	0,7/0,6	4	0,616	0,299	30	4	5
125	Олега Кошевого	12/2	1,1	4	0,968	0,085	20	6	6
126	Кольский	66	0,6	4	0,528	0,171	30	4	4
127	Морская	1	0,6	3	0,396	0,270	30	3	4