

Перечень объектов обработки отходов, осуществляющих деятельность на территории Ленинградской области

№ п/п	Наименование объекта	Адрес объекта	Эксплуатирующая организация		Класс опасности отходов	Данные о количестве отходов (суммарно) принятых для обработки, тонн		Данные о количестве отходов (суммарно) обработанных, тонн		Данные о количестве ТКО (суммарно) принятых для обработки, тонн		Данные о количестве ТКО (суммарно) обработанных, тонн		Сведения из проектной документации объектов обработки (о производительности мощности (тис. тонн/сутки в год, суммарно по видам отходов))	Наимич. лицензия (дата, №)	Сведения о примененных технологических решениях и об оборудовании объектов	Сведения о санитарно-защитной зоне
			Наименование	ИНН		2022 год	2023 год	2022 год	2023 год	2022 год	2023 год	2022 год	2023 год				
1	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская область, Волховский муниципальный район, Кисельковское сельское поселение, ориентир д.р. Кули	АО "Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области"	4704077078	IV	14 407,49	20 257,62	14 407,49	20 257,62	14 407,49	20 257,62	14 407,49	20 257,62	100,00 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-47-00095706 от 24.11.2016 г. (ред. 30.11.2023 г.)	Мусоросортировочный комплекс	1000 м
					V	10 699,59	19 518,66	10 699,59	19 518,66	10 699,59	19 518,66	10 699,59	19 518,66				
					ИТОГО	25 107,08	39 776,28	25 107,08	39 776,28	25 107,08	39 776,28	25 107,08	39 776,28				
2	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская область, Приозерский муниципальный район, Пловозовское сельское поселение, вблизи пос. Тракторное	АО "Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области"	4704077078	IV	16 577,45	17 949,76	16 577,45	17 949,76	16 577,45	17 949,76	16 577,45	17 949,76	100,00 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-47-00095706 от 24.11.2016 г. (ред. 30.11.2023 г.)	Мусоросортировочный комплекс	1000 м
					V	14 837,54	15 454,94	14 837,54	15 454,94	14 837,54	15 454,94	14 837,54	15 454,94				
					ИТОГО	31 414,99	33 404,70	31 414,99	33 404,70	31 414,99	33 404,70	31 414,99	33 404,70				
3	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская область, Славянский муниципальный район, Славяновское городское поселение, зона специального назначения 1,1	АО "Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области"	4704077078	IV	18 943,20	31 615,85	18 943,20	31 615,85	18 943,20	31 615,85	18 943,20	31 615,85	40,00 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-47-00095706 от 24.11.2016 г. (ред. 30.11.2023 г.)	Мусоросортировочный комплекс	500 м
					V	12 431,98	20 785,53	12 431,98	20 785,53	12 431,98	20 785,53	12 431,98	20 785,53				
					ИТОГО	31 375,18	52 401,38	31 375,18	52 401,38	31 375,18	52 401,38	31 375,18	52 401,38				
4	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская область, Кингисеппский муниципальный район, притонь Обоворного	АО "Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области"	4704077078	IV, V	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-47-00095706 от 24.11.2016 г. (ред. 30.11.2023 г.)	Мусоросортировочный комплекс	500 м
					ИТОГО	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
5	Получен термод. бытовых и отходами малой промышленности отходов в Псковском районе Ленинградской области	Ленинградская область, Поддоржский муниципальный район, Поддоржское городское поселение, вблизи деревни Гомораницы	АО "Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области"	4704077078	IV	0,00	1 867,40	0,00	1 867,40	0,00	1 867,40	0,00	1 867,40	40,00 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-47-00095706 от 24.11.2016 г. (ред. 30.11.2023 г.)	Мусоросортировочный комплекс	500 м
					V	0,00	1 636,41	0,00	1 636,40	0,00	1 636,40	0,00	1 636,41				
					ИТОГО	0,00	3 503,81	0,00	3 503,80	0,00	3 503,80	0,00	3 503,80				
6	Мусоросортировочный комплекс ТБО	Ленинградская область, Лужский муниципальный район, пос. Мшпская, ул. Комомольская, д.3	ООО "ЛОЖК"	4710012304	IV	20 401,66	15 213,15	20 401,66	15 213,15	20 401,66	15 213,15	20 401,66	15 213,15	100,00 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-78-00115130 от 28.06.2016 г. (ред. 01.12.2023 г.)	Линия сортировки	1000 м
					V	17 021,43	12 529,56	17 021,43	12 529,56	17 021,43	12 529,56	17 021,43	12 529,56				
					ИТОГО	37 423,09	27 742,71	37 423,09	27 742,71	37 423,09	27 742,71	37 423,09	27 742,71				
7	Мусоросортировочный комплекс ТБО	Ленинградская область, Тосненский муниципальный район, Тосненское городское поселение, д. Кумуловы, в/п 47.26.013800134	ООО "ЭКО ПЛАИТ"	4716042665	IV	28 741,39	30 243,53	28 741,39	30 243,53	2 480,27	28 618,54	2 480,27	28 618,54	100,00 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-47-00043123 от 30.03.2017 г. (ред. 08.09.2023 г.)	Линия сортировки	215 м с западной стороны, 500 м в остальных направлениях
					V	29 726,30	30 141,89	29 726,30	30 141,89	27 168,99	29 214,62	27 168,99	29 214,62				
					ИТОГО	58 467,69	60 385,42	58 467,69	60 385,42	30 658,26	57 833,16	30 658,26	57 833,16				
8	Мусоросортировочный комплекс ТБО	Ленинградская область, Выборгский муниципальный район, г. Выборг, ул. Промышленная, д.9, корп.3, пом.2	НП Карася С.В.	601900279836	IV	6 999,45	0,00	6 999,45	0,00	6 999,45	0,00	6 999,45	0,00	39,90 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-47-00042942 от 16.02.2018 г.	Сортировка, разборка, очистка	100 м
					V	3 171,55	0,00	3 171,55	0,00	3 171,55	0,00	3 171,55	0,00				
					ИТОГО	10 161,00	0,00	10 161,00	0,00	10 161,00	0,00	10 161,00	0,00				
9	Мусоросортировочный комплекс ТБО	Ленинградская область, Ломоносовский муниципальный район, пгт. Большая Наюра, Промыш. зона №2, 5 км Ташкинского шоссе	ООО "Эко Лэнд"	7839031482	IV	18 761,29	55 955,04	18 761,29	55 955,04	18 761,29	55 955,04	18 761,29	55 955,04	100,00 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-78-00113727 от 24.06.2016 г. (ред. 08.09.2023 г.)	Линия сортировки Металлон	от 200 до 500 м
					V	22 726,76	30 356,63	22 726,76	30 356,63	22 726,76	30 356,63	22 726,76	30 356,63				
					ИТОГО	41 488,05	86 311,67	41 488,05	86 311,67	41 488,05	86 311,67	41 488,05	86 311,67				
10	Мусоросортировочный комплекс ТБО	Ленинградская область, Киришский муниципальный район, г. Кириши, 56 км автодороги Зуево-Новая Пыльва, в/п 47.27.01230016	ООО "Пель-ЭКО"	4708012459	IV	19 396,90	18 771,21	19 397,30	18 771,21	8 442,72	8 793,67	8 442,72	8 793,67	50,00 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-78-00041856 от 29.09.2017 г. (ред. 04.04.2024 г.)	Выделение полезных компонентов из общей массы отходов для их последующей утилизации: Мобильная линия сортировки Метсон, грохот Корна 1400	800 м
					V	934,42	3 261,17	934,42	3 261,17	934,42	3 261,17	934,42	3 261,17				
					ИТОГО	20 331,32	22 032,38	20 331,72	22 032,38	9 377,14	12 054,84	9 377,14	12 054,84				
					IV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,00 тыс. тонн/год		Выделение полезных компонентов из общей массы отходов для их последующей утилизации: Мобильная линия сортировки А-НО-02	50 м
					V	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
					ИТОГО	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
11	Мусоросортировочный комплекс ТБО	Ленинградская область, Лодзинский муниципальный район, Колтушское лесничество, квартал №8А, выдел №18	ООО "Компект ЭКО"	7802255077	IV	9 282,54	0,00	9 282,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,00 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-78-00046277 от 20.04.2018 г. (ред. 08.09.2023 г.)	Линия сортировки	По границе предприятия
					V	9 028,19	0,00	9 028,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
					ИТОГО	18 310,73	0,00	18 310,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
12	Комплекс по сортировке отходов с извлечением ресурсов, фракций и органических биоразлагаемых материалов	Ленинградская область, Гатчинский муниципальный район, вблизи п. Новый Свет, ул. 2	ООО "Новый Свет-ЭКО"	4719017995	IV	53 003,09	73 192,53	53 004,29	73 224,80	53 003,09	73 192,53	53 012,81	73 202,25	72,00 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-47-00096039 от 02.10.2017 г. (ред. 28.03.2024 г.)	Ручная сортировка, грохотание (сито), магнитный сепаратор	1000 м (в юго-западном направлении 560 м и 650 м)
					V	18 330,04	41 453,71	18 330,04	41 453,71	18 330,04	41 453,71	18 330,04	41 453,71				
					ИТОГО	71 333,13	114 646,24	71 364,33	114 678,51	71 333,13	114 646,24	71 342,85	114 655,96				
13	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская область, Всеволожский район, г.р. Янго-1, проезд промышленный (производственная зона Янго), здание 9	Филиал СПб ГУП «Завод МПВО-П»	7806044006	IV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Обработка отходов - 100,00 тыс. тонн/год обработка покрышек - 4,50 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-78-00104727 от 25.12.2014 г. (ред. 30.07.2024 г.)	Сортировка, измельчение. Сортировочная линия для обработки отходов, прерыв. технологическая линия по переработке автомобильных шин XPP-560	500 м
					V	111,74	1 430,40	111,74	1 430,40	0,00	0,00	0,00	0,00				
					ИТОГО	111,74	1 430,40	111,74	1 430,40	0,00	0,00	0,00	0,00				
14	Комплекс по обработке и утилизации отходов	Ленинградская область, г. Сосновки Бор, в/п 47:15:0112003:14	ООО "Торд Сервис"	4720025310	IV	30 847,35	19 810,50	30 847,35	19 810,50	30 847,35	19 810,50	30 847,35	19 810,50	70,00 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-47-00099688 от 19.07.2018 г. (ред. 08.09.2023 г.)	Линия сортировки МСД-70000	500 м
					V	28 574,15	16 903,43	28 574,15	16 903,43	28 574,15	16 903,43	28 574,15	16 903,43				
					ИТОГО	59 421,50	36 713,93	59 421,50	36 713,93	59 421,50	36 713,93	59 421,50	36 713,93				
15	Мусоросортировочный комплекс ТБО	Ленинградская область, Всеволожский муниципальный район, д. Лесари, в/п 47:07:09-41-002:0008	ООО «Полгон ТБО»	4703037467	IV, V	x	x	x	x	x	x	x	x	100,00 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-78-00115300 от 16.03.2018 г. (ред. 07.05.2024 г.)	Сортировка, разборка, очистка	500 м
					ИТОГО	x	x	x	x	x	x	x	x				
16	Производственный комплекс по переработке стекольной	Ленинградская область, Всеволожский муниципальный район, Сверхское городское поселение, дер. Новосаратовка, центральное отделение, в/п 47:07:06:05001:253	ООО "ЭЛЕМЕНТ РИСАЙНСКИН"	7811279998	IV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	деятельность по обработке отходов не осуществляется	№ ЛО20-00113-47-00100112 от 23.07.2020 г. (ред. 08.09.2023 г.)	деятельность по обработке отходов не осуществляется	деятельность по обработке отходов не осуществляется
					V	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
					ИТОГО	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
17	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская область, Ломоносовский муниципальный район, Роппинское сельское поселение, у д. Галдино	ООО "ТЭК"	7805523775	IV, V	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,80 тыс. тонн/год	№ ЛО20-00113-78-00154904 от 10.02.2017 г. (ред. 10.09.2023 г.)	деятельность по обработке отходов не осуществляется	Установлена решением Управления Роспотребнадзора по Ленинградской обл области 11 октября 2019 г. №47. 00.02.045-6186-2019
					ИТОГО	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
18	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская область, Корюковский район, пгт. МГА, ул. Кузнецкая, д. 2	ООО "ВИДЕР"	4706604030	IV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	деятельность по обработке отходов не осуществляется	№ ЛО20-00113-47-00097172 от 18.02.2020 г. (ред. 03.12.2023 г.)	деятельность по обработке отходов не осуществляется	деятельность по обработке отходов не осуществляется
					ИТОГО	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
19	Объект обработки (сортировка)	Ленинградская область, Бокситогорский район, г. Бокситогорск, ул.	ООО "ПЕРВАЯ КАТА ПИЛАТОРИЯ"	4715032978	II, III, IV	0,00	0,00										

№	отходов	Заводская, д. 14Б	КОМПАНИИ	Итого	Итого								отходов не осуществляется	№	отходов не осуществляется	отходов не осуществляется	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00
20	Мусоросортировочный комплекс ТБО	Ленинградская обл., г. Сланцы, Сланцевское шоссе, д. 30А стр. 2	ООО "ЖОРУСМЕТАЛЛ"	4713008352	II	228,28	0,00	228,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00 тыс. тонн/год	№ 3020-00113-47-00044291 от 23.03.2018 г. (ред. 27.05.2024 г.)		Решение об установлении СЗЗ №283-РСЗ от 28.04.2022
					Итого	228,28	0,00	228,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
21	Мусоросортировочный комплекс	Ленинградская область, Волховское г/п, к/п № 47:14:06:53001:2	ООО "Раритет Эко"	7813519100	IV	2 829,00	2 653,00	2 829,00	2 653,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00 тыс. тонн/год	№ 3020-00113-78-00046023 от 28.09.2016 г. (ред. 10.06.2024 г.)	Сортировка, разборка, очистка. Сортировочный комплекс, производитель: ООО "Хулиан Рус"	В северном, северо-восточном, восточном направлениях - 57 м, в остальных направлениях - 300 м
					V	3,00	302,00	3,00	302,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
22	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская область, Ломоносовский район, Низинское сельское поселение, земельный участок кад. № 47:14:03:02002:893	ООО "ВРЕМЯ ИТЬ"	7801525323	IV	112,00	1 177,00	112,00	1 177,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,00 тыс. тонн/год	№ 3020-00113-78-00012522 от 25.03.2022 г. (ред. 20.01.2024 г.)	Производственная линия: транспортная лента, дробилка для древесных отходов	В северном направлении - 186 м, в северо-восточном направлении - 166 м, в восточном направлении - 178 м, в юго-восточном направлении - 214 м, в южном направлении - 159 м, в юго-западном направлении - 147 м, в западном направлении - 131 м, в северо-западном направлении - 212 м
					Итого	112,00	1 177,00	112,00	1 177,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
23	Мусоросортировочный комплекс	Ленинградская область, Тихвинский муниципальный район, Тихвинское городское поселение, м/п/п города Тихвина	АО «Чистый город»	4715014584	IV	0,00	6 000,00	0,00	6 000,00	0,00	6 000,00	0,00	6 000,00	40,00 тыс. тонн/год	№ 3020-00113-78-00041786 от 25.04.2022 г. (ред. 08.09.2023 г.)	Мусоросортировочный комплекс	1000 м
					V	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
24	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская область, Волховский Район, п/т Новая Ладога, ул. Работниц дом 20	ООО «Валетта»	7811429234	IV	0,00	47,00	0,00	47,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,86 тыс. тонн/год	№ 3020-00113-78-00590887 от 28.07.2022 г.	Нижнее тепловое решение	Заключение о СЗЗ 47.01.02.000.Т001786.07.21 от 19.07.2021
					V	0,00	22,30	0,00	22,30	0,00	0,00	0,00	0,00				
25	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская область, Гатчинский муниципальный район, Новосельское сельское поселение, коммунально-складская зона "Торфяное-Прогрессивный", ул. № 4,5, квартал № 4, северная часть, кадастровый номер № 47:23:04:01001:769, 47:23:04:03001:307, 47:23:04:03001:112, 47:23:04:03001:113	ООО «Индустриальная компания «Система»	7814458547	IV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	931,259 тыс. м³/год	№ 3020-00113-78-00099988 от 30.07.2020 г. (ред. 08.09.2023 г.)	ТР 47.001.64253052.2020. Оборудование: фронтальные погрузчики, экскаваторы с навесным оборудованием, грохот, сепар. Транспорт	Установлено, Решение № 47-00-02/45-1006-2020 от 21.02.2020 г.,
					Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
26	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская область, Всеволожский муниципальный район, Кузьмоловское городское поселение, г. Кузьмоловский, ул. Заводская, земельный участок ЭД	ООО «АРТЭКО СПб»	7806568634	IV	0,00	790,21	0,00	771,35	0,00	0,00	0,00	0,00	8,76 тыс. тонн/год	№ 3020-00113-78-00615348 от 07.09.2022 г. (ред. 09.09.2023 г.)	Пресс для отходов универсальной мощностью до 1000 кг/ч; Дробилка для отходов универсальной мощностью до 1000 кг/ч; Дробилка GC1000 до 600 кг/ч; Лента переработки пластика мощностью до 1000 кг/ч	250 м
					V	0,38	218,00	0,38	218,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
27	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская область, Ломоносовский р.и., МО "Волховское сельское поселение", "Офицерское Село", участок 14/1, кадастровый номер 47:14:06:02001:24	ООО "СПЕК"	7801329047	III	594,00	35,11	594,00	35,11	0,00	0,00	0,00	0,00	2 470,423 тыс. тонн/год	№ 3020-00113-78-00103075 от 10.04.2017 г. (ред. 08.09.2023 г.)	Мобильный вибрационный грохот Maxima 516 на гусеничном ходу; Дробилка установка TEREK; Складной горизонтальный измельчитель Vemmett; Специализированный комплекс обработки многокомпонентных отходов КПП 108-7500 I200-C; Измельчитель Glatec; Вертикальный шаровый пеллетировочный пресс.	СЗЗ от границы земельного участка (контура объекта): - в северном направлении - 52-85 м; - в северо-восточном направлении - 85-150 м; - в восточном направлении - 200 м; - в юго-восточном направлении - 200 м; - в южном направлении - 200 м; - в юго-западном направлении - 200 м; - в западном направлении - 52 м; - в северо-западном направлении - 52 м.
					IV	112 932,77	198 166,15	112 932,77	85 261,07	0,00	0,00	0,00	0,00				
					V	44 807,44	69 365,77	44 807,44	66 485,77	0,00	0,00	0,00	0,00				
					Итого	158 334,21	267 567,03	158 334,21	151 781,95	0,00	0,00	0,00	0,00				
28	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская область, г. Тихвин, Красавское шоссе, д. 19	ООО "Питер Вторые"	7806534931	III	8,87	44,67	8,87	44,67	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00 тыс. тонн/год	№ 3020-00113-78-00099979 от 26.12.2017 г. (ред. 11.09.2023 г.)	Компьютерная лента, ручная разборка	—
					IV	600,38	897,21	600,38	897,21	600,38	0,00	0,00	0,00				
					V	70 977,02	41 944,87	70 977,02	41 944,87	0,00	0,00	0,00	0,00				
					Итого	71 586,27	42 886,75	71 586,27	42 886,75	0,00	0,00	0,00	0,00				
29	Объект обработки (сортировка) отходов	Ленинградская обл., г. Сосновый Бор, Промзона, здание 206, лит. А/П, ш.п. №2228, кадастровый номер 47:15:0000000:14915, пом. 5	ООО "ЮНЭП"	4726002037	III	0,00	0,51	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,129 тыс. тонн/год	№ 3020-00113-47-00038326 от 28.09.2016 г. (ред. 27.02.2024 г.)	линия сортировки	—
					IV	0,00	6,40	0,00	6,40	0,00	0,00	0,00	0,00				
					V	0,00	0,99	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00				
					Итого	0,00	7,90	0,00	7,90	0,00	0,00	0,00	0,00				
30	Производственная площадка	Ленинградская область, Всеволожский район, н.п. Вартемяи, кадастровый номер 47:07:04:85001:1568	ООО "Омега"	7813392389	IV	75131,00	11515,00	75131,00	11515,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00 тыс. тонн/год	№ 3020-00113-78-00099721 от 12.07.2018 г. (ред. 08.09.2023 г.)	ТУ 20.15.80-001-82208598-2019 Мелоческий отсек, перемешивание масс (экскаватор гусеничный, экскаватор-погрузчик, бульдозер)	100 м во всех направлениях от границ земельного участка
					Итого	75131,00	11515,00	75131,00	11515,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
31	Мусоросортировочный комплекс	Ленинградская область, Выборгский муниципальный район, г. Выборг, ш. Скандинав, уч. 9, на земельном участке с кадастровым номером 47:01:0115002:16	ООО "РАСЭМ"	4704054105	IV	0,00	10254,85	0,00	10254,85	0,00	10254,85	0,00	10254,85	100,00 тыс. тонн/год	№ 3020-00113-47-00103841 от 17.09.2014 г. (ред. 08.12.2023 г.)	Ручная и автоматическая обработка (сортировка)	500 м
					V	0,00	9600,88	0,00	9600,88	0,00	9600,88	0,00	9600,88				
					Итого	0,00	19855,73	0,00	19855,73	0,00	19855,73	0,00	19855,73				