



**ПРАВИТЕЛЬСТВО
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 21 октября 2016 года № 559-рп

Ханты-Мансийск

О Территориальной схеме обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре и признании утратившими силу некоторых распоряжений Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

В соответствии со статьей 13.3 Федерального закона от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», постановлением Правительства Российской Федерации от 16 марта 2016 года № 197 «Об утверждении требований к составу и содержанию территориальных схем обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами»:

1. Утвердить прилагаемую Территориальную схему обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре.

2. Признать утратившими силу распоряжения Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры:

от 3 ноября 2011 года № 625-рп «О Схеме обращения с отходами производства и потребления в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре на период до 2020 года»;

от 12 июля 2013 года № 367-рп «О внесении изменений в приложение к распоряжению Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 3 ноября 2011 года № 625-рп «О Схеме обращения с отходами производства и потребления в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре на период до 2020 года»;

от 29 мая 2014 года № 289-рп «О внесении изменений в приложение к распоряжению Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 3 ноября 2011 года № 625-рп «О Схеме обращения с отходами

производства и потребления в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре на период до 2020 года»;

от 29 апреля 2016 года № 211-рп «О внесении изменений в приложение к распоряжению Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 3 ноября 2011 года № 625-рп «О Схеме обращения с отходами производства и потребления в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре на период до 2020 года».

И.о. Губернатора
Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры



Г.Ф.Бухтин

Приложение
к распоряжению Правительства
Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры
от 21 октября 2016 года № 559-рп

Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре

Общие положения

Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре (далее – Территориальная схема) разработана с целью описания системы организации и осуществления в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре (далее – автономный округ, Югра) деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению образующихся отходов.

Территориальная схема разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», постановления Правительства Российской Федерации от 16.03.2016 № 197 «Об утверждении требований к составу и содержанию территориальных схем обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами» и иных нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в области обращения с отходами.

Для целей настоящего документа используются термины и понятия, определенные Федеральным законом от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», постановлением Правительства Российской Федерации от 16.03.2016 № 197 «Об утверждении требований к составу и содержанию территориальных схем обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами».

Территориальная схема включает текстовые, табличные и графические описания системы организации и осуществления в автономном округе деятельности по обращению с отходами производства и потребления.

1. Нахождение источников образования отходов в автономном округе

Данный раздел содержит информацию по образователям отходов производства и потребления, в том числе твердых коммунальных отходов (далее – ТКО), а также иных видов отходов, с указанием сведений об источниках их образования на территории автономного округа (с нанесением их на карту), кодами общероссийского классификатора территорий муниципальных образований (далее – ОКТМО). В табличном виде представлена подробная информация по привязке мест накопления ТКО (за исключением ТКО промышленных предприятий) к образователям ТКО (фактическим адресам источников образования – многоквартирным домам, объектам индивидуального

жилищного строительства, коммерческому, социальному и культурно-бытовому фонду, расположенному в отдельных зданиях).

На рисунке 1 представлены источники образования ТКО (за исключением ТКО производств) в разрезе населенных пунктов муниципальных районов и городских округов с указанием количества контейнерных площадок внутри населенных пунктов.

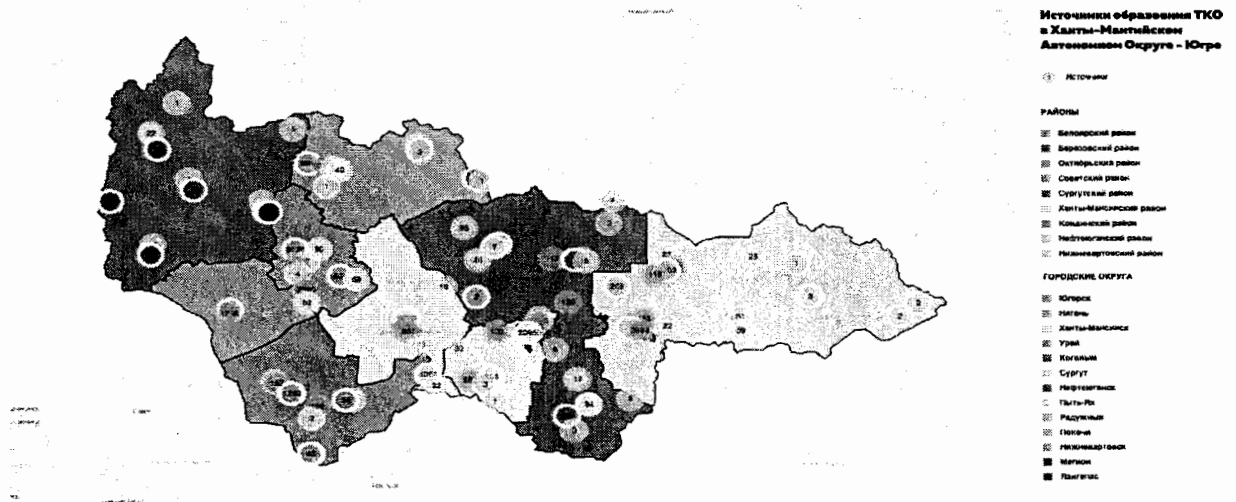


Рис. 1. Источники образования ТКО в автономном округе

На рисунке 2 представлены источники образования отходов производства и потребления, за исключением ТКО жилищного фонда. Источники образования таких отходов определены в постановлении Правительства Российской Федерации от 16.03.2016 № 197 как объекты капитального строительства или другие объекты, а также их совокупность, объединенные единым назначением и (или) неразрывно связанные физически или технологически и расположенные в пределах одного или нескольких земельных участков».

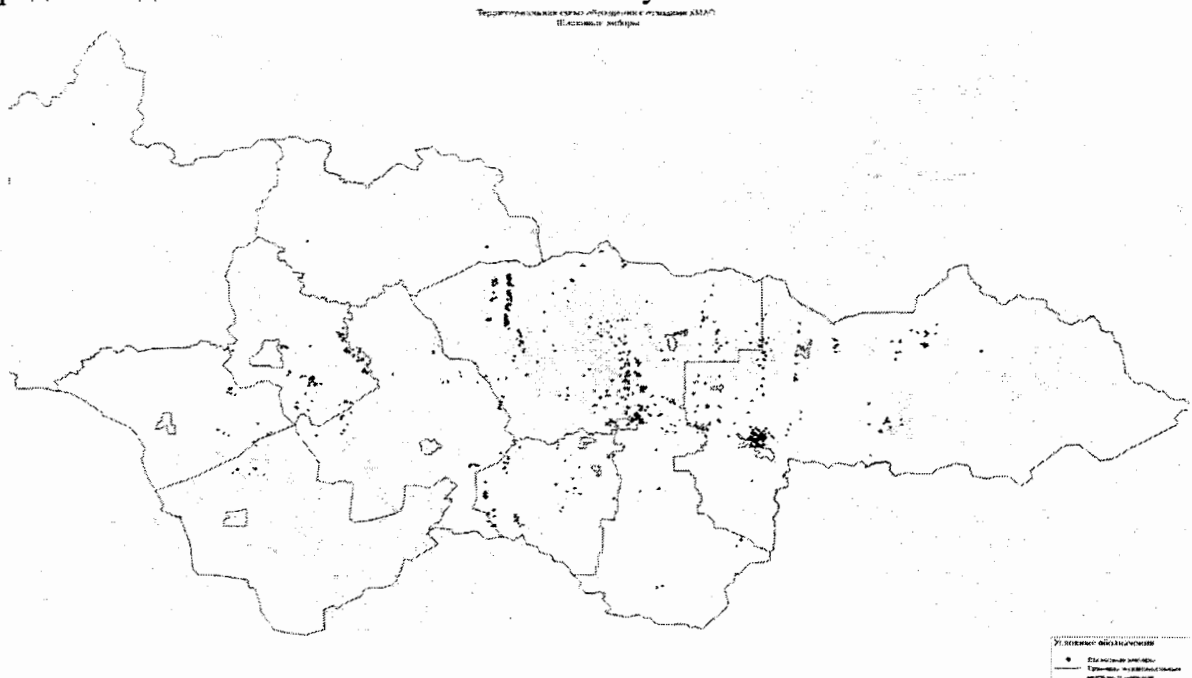


Рис.2. Наиболее крупные источники образования отходов производства в автономном округе

2. Количество образующихся отходов

По данным государственного статистического наблюдения по форме № 2-ТП (отходы) на начало 2015 года на балансе предприятий округа, отчитывающихся по данной форме отчетности, накоплено 1 487,235 тыс. тонн отходов производства и потребления всех классов опасности. Количество учтенных образовавшихся отходов всех классов опасности за 2015 год составило 4 475,851 тыс. тонн. За истекший период предприятиями использовано (утилизировано) 2 749,575 тыс. тонн и обезврежено на собственном производстве 712,666 тыс. тонн отходов. В течение года сторонним организациям передано отходов:

для размещения – 715,261 тыс. тонн;

для использования (утилизации) – 1 803,693 тыс. тонн;

для обезвреживания – 2 432,102 тыс. тонн.

Размещено на собственных объектах 668,525 тыс. тонн.

На рисунке 3 представлена общая динамика образования отходов производства и потребления за 2013-2015 годы.

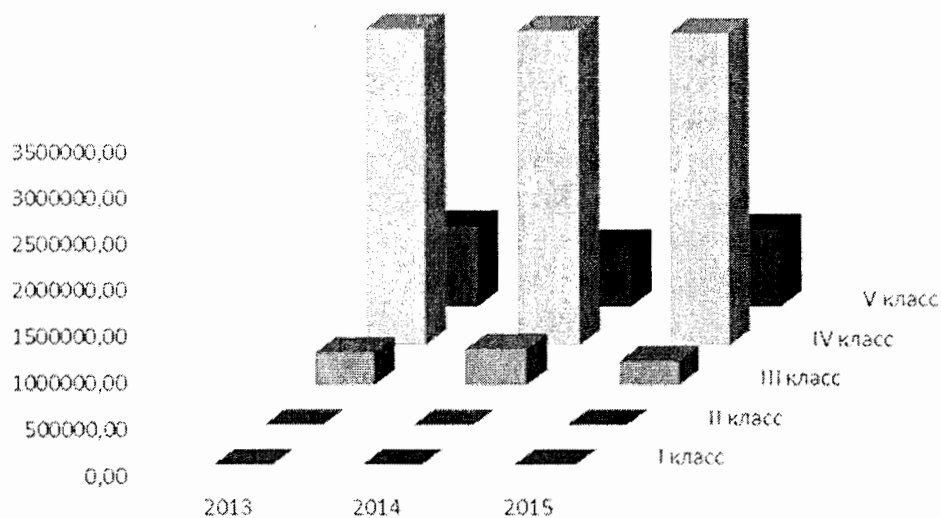


Рис.3. Динамика образования отходов производства и потребления за 2013-2015 годы, тыс. т/г.

Общее количество образованных за рассматриваемый период отходов составило:

в 2013 году – 4 656,131 тыс. тонн;

в 2014 году – 4 463,785 тыс. тонн;

в 2015 году – 4 475,851 тыс. тонн.

По данным статистических наблюдений отмечается снижение объемов образования отходов II и III классов опасности (II класс: снижение объема образования отходов на 64% в 2015 по сравнению с 2013 годом, III класс: снижение на 26% за аналогичный период).

В целом динамика изменений заявленных количеств образующихся отходов производства и потребления в общей сумме свидетельствует об

относительно равномерном образовании в течение рассматриваемого периода, при этом наблюдается периодическое изменение заявленных количеств отходов отдельных классов опасности. Тенденция изменений количества образующихся отходов I-III классов опасности свидетельствует об относительно равных объемах, тогда как объемы отходов I-IV из года в год немного увеличиваются.

Преобладающей технологией по обращению с отходами в автономном округе является их утилизация. Таблица 1 содержит информацию по количеству образования ТКО по видам и классам опасности в разрезе муниципальных районов и городских округов Югры.

Таблица 1.

Количество твердых коммунальных отходов по видам и классам опасности в автономном округе

Код ОКТМО	Наименование МО	Наименование отхода	Код отхода	Класс опасности	Количество образования отходов, т/год
1	2	3	4	5	6
71811000	Белоярский район	Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные):	73111001724	4	1706,802
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	146,5108
		мусор и смет уличный	73120001724	4	34,768
		Прочие твердые коммунальные отходы:	73190000000	4	0,0537
		отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	4	2,797
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	8,3
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	14,4067
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	1125,608
		Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	2,2
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	80,701
		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	2,9727
		Смет с прочих территорий предприятий, организаций:	73339000000	4	9,6
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	81,099
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	42,1333

		Отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли:	73510000000	4-5	28,907
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	11,1
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	141,3665
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	63,1067
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	296,912
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	25,608
71812000	Березовский район	Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные):	73111001724	4	31,898
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	1,401
		мусор и смет уличный	73120001724	4	0,6
		Растительные отходы при уходе за газонами, цветниками, древесно-кустарниковыми посадками:	73130000000	5	0,031
		отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	4	1231,4
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	3,37
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций	73310000000	4	5,06
		Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	148,68
		Мусор и смет производственных и складских помещений	73320000000	4	0,015
		мусор и смет производственных помещений малоопасный:	73321001724	4	1,6
		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	2,7633
		Смет от уборки территории предприятий, организаций:	73330000000	4	3,8

		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	0,656
		Смет с прочих территорий предприятий, организаций:	73339000000	4	14
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	12,212
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	6,742
		Прочие отходы потребления на производстве, подобные коммунальным:	73390000000	4-5	4,06
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	51,732
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	39,206
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	113,04
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	12,902
71816000	Кондинский район	Отходы коммунальные, подобные коммунальным на производстве, отходы при предоставлении услуг населению	73000000000	4	216
		Отходы из жилищ	73110000000	4-5	297
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные):	73111001724	4	11735
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	1766,4
		мусор и смет уличный	73120001724	4	28,054
		Отходы коммунальные жидкие:	73200000000	4	45,628
		отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	4	1106,3
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	227,25
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	162,98
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	1,464
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	458,08
		Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	5,2462

		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	1,1684
		Смет от уборки территории предприятий, организаций:	73330000000	4	0,516
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	47,965
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	6,105
		Прочие отходы потребления на производстве, подобные коммунальным:	73390000000	4	2
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	129,97
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	13,796
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	72,672
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	130,3
71878000	ГО Урай	Отходы коммунальные твердые:	73100000000	4	9,155
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	479,53
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	8
		мусор и смет уличный	73120001724	4	14,443
		Прочие твердые коммунальные отходы	73190000000	4	2,26
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4	114,71
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	11,619
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	309,04
		Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	13,716
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	32,636
		Смет от уборки территории предприятий, организаций:	73330000000	4	43,345
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	2,708

		Смет с прочих территорий предприятий, организаций	73339000000	4	26,4
		смет с территории предприятия малоопасный:	73339001714	4	5,48
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	13,831
		Прочие отходы потребления на производстве, подобные коммунальным:	73390000000	4	3,078
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	13,9
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	36,544
		Отходы кухонь и предприятий общественного питания:	73610000000	5	5,9801
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	113,8
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	402,25
71818000	Нефтеюганский район	Отходы коммунальные твердые:	73100000000	4	86,124
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	1459,695
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	60,549
		Отходы от уборки территории городских и сельских поселений:	73120000000	4	41,545
		мусор и смет уличный	73120001724	4	0,05
		Отходы коммунальные жидкие:	73200000000		45
		отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	4	122890,90
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4	737,2314
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	169,193
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	4144,951
		Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	236,827

		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	69,165
		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	148,234
		Смет от уборки территории предприятий, организаций:	73330000000	4	299,162
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	269,017
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	313,778
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	663,687
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	332,55
		Отходы кухонь и предприятий общественного питания:	73610000000	5	188,765
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	458,678
		отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	73610002724	4	11,7
		Отходы (мусор) от уборки гостиниц, отелей и других мест временного проживания:	73620000000	4-5	393,13
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	79,25
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	0,423
		Инфильтрационные воды объектов размещения отходов	73910100000	4	388,8
71874000	ГО Нефтеюганск	Отходы коммунальные твердые	73100000000	4	71,065
		Отходы из жилищ:	73110000000	4	7064,69
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	132,292
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	2
		мусор и смет уличный	73120001724	4	52,8
		мусор и смет от уборки парков, скверов, зон массового отдыха, набережных, пляжей и других объектов благоустройства	73120002725	5	219,732

	Прочие твердые коммунальные отходы:	7319000000	4	45
	отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	4	273,44
	Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	76,619
	Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	215,601
	мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	5648,612
	Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	136,165
	мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	178,97
	мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	171,7689
	Смет от уборки территории предприятий, организаций:	73330000000	4	9,689
	смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	75,2534
	смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	237,471
	смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	247,628
	Прочие отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73390000000	4-5	2,3
	Отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли:	73510000000	4-5	23
	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	279,6
	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	368,865
	пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	551,829
	Отходы при предоставлении услуг в области образования, искусства, развлечений, отдыха и спорта:	73700000000	4-5	94,41
	отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	619,797

		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	298,65
71885000	ГО Пыть-Ях	Отходы коммунальные твердые	73100000000	4	840
		Отходы из жилищ:	73110000000	4	3145
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	11693,690
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	801,5
		мусор и смет уличный	73120001724	4	1,9
		Отходы от зимней уборки улиц:	73121000000	4	33950
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	1754,295
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	45,674
		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	160,276
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	3,296
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	165,752
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	200,678
		Прочие отходы потребления на производстве, подобные коммунальным:	73390000000	4-5	6,0018
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	18,01
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	27,3
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	154,225
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	58,258
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	18,01
71819000	Нижневартовский район	Отходы коммунальные твердые:	73100000000	4	223485,4

		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	1312,768
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	3,657
		Прочие твердые коммунальные отходы	73190000000	4	386,485
		Отходы коммунальные жидкие:	73200000000	4	24187,500
		отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	4	5,753
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным:	73300000000	4-5	55,485
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	1050,351
		Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	21,196
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	494,02
		Смет от уборки территории предприятий, организаций:	73330000000	4	4,834
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	44,096
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	586,023
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	160,3158
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	13,484
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	66,193
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	765,758
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	225,5
71872000	ГО Лангепас	Отходы коммунальные твердые:	73100000000	4	53,363
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	8211,8
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	1701,5
		мусор и смет уличный	73120001724	4	13,736

		мусор и смет от уборки парков, скверов, зон массового отдыха, набережных, пляжей и других объектов благоустройства	73120002725	5	7,7
		отходы от уборки территорий кладбищ, колумбариев	73120003725	5	21,498
		Растительные отходы при уходе за газонами, цветниками, древесно-кустарниковыми посадками:	73130000000	5	157,42
		растительные отходы при уходе за древесно-кустарниковыми посадками	73130002205	5	0,0465
		Прочие твердые коммунальные отходы	73190000000	4	5,848
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	50,316
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	62,53
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	474,28
		Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	33,97
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	5,0372
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	5,01
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	171,047
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	415,41
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	1,3
		Отходы кухонь и предприятий общественного питания:	73610000000	5	3
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	343,13
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	250,22
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	44,33
71873000	ГО Мегион	Отходы коммунальные твердые:	73100000000	4	1627,359

		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	88,805
		Отходы от уборки территории городских и сельских поселений:	73120000000	4	19
		мусор и смет уличный	73120001724	4	70,62
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	15,23
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	3
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	545,646
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	12,703
		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	4,192
		Смет от уборки территории предприятий, организаций:	73330000000	4	22,052
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	4,052
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	82,336
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	79,432
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несоортированные	73610001305	5	259,869
		отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	73610002724	4	23,68
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	415,355
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	35,832
71875000	ГО Нижевартовск	Отходы коммунальные, подобные коммунальным на производстве, отходы при предоставлении услуг населению	73000000000	4	82,887
		Отходы коммунальные твердые	73100000000	4	11693,96
		Отходы из жилищ при совместном сборе:	73111000000	4	11,554
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	30927,54
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	33968,4

	мусор и смет уличный	73120001724	4	722,5704
	мусор и смет от уборки парков, скверов, зон массового отдыха, набережных, пляжей и других объектов благоустройства	73120002725	5	12619,950
	отходы от уборки территорий кладбищ, колумбариев	73120003725	5	1435,84
	Прочие отходы от уборки территории городских и сельских поселений	73129000000	4	47,8
	Прочие твердые коммунальные отходы:	73190000000	4	759,6638
	отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	4	10,336
	Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	72,148
	Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	23,02882
	мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	9424,381
	Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	1,537
	отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	4	10,336
	мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	2224,524
	мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	4,137
	Смет с территории гаража, автостоянки:	73331000000	4	1,332
	смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	109,063
	Смет с прочих территорий предприятий, организаций:	73339000000	4	64,421
	смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	446,0442
	смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	946,1334
	Прочие отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73390000000	4	14,802
	Отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли:	73510000000	4-5	32,891
	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	560,032

		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	884,745
		Отходы кухонь и предприятий общественного питания:	73610000000	5	4,45
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	1071,812
		Отходы (мусор) от уборки гостиниц, отелей и других мест временного проживания	73620000000	4-5	2,116
		Отходы при предоставлении услуг в области образования, искусства, развлечений, отдыха и спорта:	73700000000	4-5	3,84
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	1392,994
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	371,3934
71877000	ГО Радужный	Отходы коммунальные твердые:	73100000000	4	5,136
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	817,45
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	3,675
		мусор и смет уличный	73120001724	4	5,5
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4	6,883
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	4,201
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	719,84
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	71,567
		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	4,2765
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	8,5452
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	19,337
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	182,96
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	23,584

		отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	73610002724	4	0,091
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	0,711
71884000	ГО Покачи	Отходы коммунальные твердые:	73100000000	4	0,0728
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	33,93
		Прочие отходы от уборки территории городских и сельских поселений	73129000000	4	26,6
		Прочие твердые коммунальные отходы	73190000000	4	11,7
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	25
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	117,16
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	304,54
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	18,428
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	21,51
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	183,04
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	174,11
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	265,47
71821000	Октябрьский район	Отходы коммунальные твердые	73100000000	4	0,15
		Отходы из жилищ:	73110000000	4	0,7
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	1589,08
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	7,885
		отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	4	1,104
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	5,229
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	33,838

		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	1392,360
		Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	430,577
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	57
		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	8,52
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	4,422
		Смет с прочих территорий предприятий, организаций:	73339000000	4	39,9
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	13,388
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	21,266
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	34,71
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	49,7025
		Отходы при предоставлении услуг в области образования, искусства, развлечений, отдыха и спорта:	73700000000	4-5	0,1
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	74,316
71879000	ГО Нягань	Отходы коммунальные твердые:	73100000000	4	30
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	282,612
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	24,001
		мусор и смет уличный	73120001724	4	2,38
		Прочие твердые коммунальные отходы:	73190000000	4	3,552
		отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	4	10,9318
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	10,435
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	24,5584
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	6157,935

		Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	300,571
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	5,3900
		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	245,54
		Смет от уборки территории предприятий, организаций:	73330000000	4	0,087
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	3,224
		Смет с прочих территорий предприятий, организаций:	73339000000	4	19,5
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	50,036
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	9,969
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	115,926
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	58,964
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	24094,1
		отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	73610002724	4	0,1
		Отходы при предоставлении услуг в области образования, искусства, развлечений, отдыха и спорта:	73700000000	4-5	0,008
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	45251,5
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	52,304
71824000	Советский район	Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	33,63
		Отходы от уборки территории городских и сельских поселений:	73120000000	4	35,688
		мусор и смет уличный	73120001724	4	17,159
		отходы от уборки территорий кладбищ, колумбариев	73120003725	5	1,68

		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	7330000000	4-5	12,367
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	7331000000	4	1,963
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	281,02
		Мусор и смет производственных и складских помещений:	7332000000	4	2,89
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	0,24
		Смет с территории гаража, автостоянки:	7333100000	4	0,206
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	3,768
		Смет с прочих территорий предприятий, организаций:	7333900000	4	29,9
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	5,927
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	37,798
		Прочие отходы потребления на производстве, подобные коммунальным:	7339000000	4-5	2,25
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	347,24
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	451,36
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	39,37
		Отходы при предоставлении прочих видов услуг населению	7390000000	4	239,21
71887000	ГО Югорск	Отходы из жилищ при совместном сборе:	7311100000	4	9425,4
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	246,05
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	603,9
		мусор и смет уличный	73120001724	4	1,5
		мусор и смет от уборки парков, скверов, зон массового отдыха, набережных, пляжей и других объектов благоустройства	73120002725	5	478,8
		Отходы от зимней уборки улиц:	7312100000	4-5	51,3

		растительные отходы при уходе за газонами, цветниками	73130001205	5	3
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4	4,066
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	121,32
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	571,78
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	135,75
		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	5,997
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	2,1
		Смет с прочих территорий предприятий, организаций:	73339000000	4	335,8
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	121,85
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	122,4
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	265,1
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	115,2
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	266,15
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	441,98
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	153,44
71826000	Сургутский район	Отходы коммунальные твердые:	73100000000	4	197,25
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	9175,442
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	779,422
		Отходы от уборки территории городских и сельских поселений	73120000000	4	5234,734

		мусор и смет уличный:	73120001724	4	1715,414
		мусор и смет от уборки парков, скверов, зон массового отдыха, набережных, пляжей и других объектов благоустройства	73120002725	5	25,167
		Отходы коммунальные жидкие:	73200000000	4	21
		отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	4	7327,705
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	9779,71
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	3752,422
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	2010,786
		Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	9,56
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	1950,279
		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	635,778
		Смет от уборки территории предприятий, организаций:	73330000000	4	81,537
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	19,982
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	6396,352
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	3421,898
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	1743,9982
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	550,335
		Отходы кухонь и предприятий общественного питания:	73610000000	5	142
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	1354,74
		отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	73610002724	4	1,17
		Отходы (мусор) от уборки гостиниц, отелей и других мест временного проживания:	73620000000	4-5	120,15

		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	8,569
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	152,729
71876000	ГО Сургут	Отходы коммунальные, подобные коммунальным на производстве, отходы при предоставлении услуг населению:	73000000000	4	3,12
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	14532,360
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	8450,568
		растительные отходы при уходе за газонами, цветниками	73130001205	5	6,368
		Прочие твердые коммунальные отходы	73190000000	4	65,3
		Отходы коммунальные жидкие:	73200000000	4	2109
		отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	4	9343,93
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	1051,402
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	216,756
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	2555,193
		Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	432,789
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	51,32
		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	104,863
		Смет от уборки территории предприятий, организаций:	73330000000	4	219,991
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	28,1964
		Смет с прочих территорий предприятий, организаций:	73339000000	4	67,403
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	208,1161
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	2842,699
		Прочие отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73390000000	4	47,4

		Мусор и смет от уборки подвижного состава железнодорожного, автомобильного, воздушного, водного транспорта:	73420000000	4	99,52
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	2730,7135
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	2619,519
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	1902,816
		отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	73610002724	4	2,93
		Отходы (мусор) от уборки гостиниц, отелей и других мест временного проживания	73620000000	4-5	77,608
		Отходы при предоставлении услуг в области образования, искусства, развлечений, отдыха и спорта:	73700000000	4-5	131,25
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	2807,312
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	540,6551
71883000	ГО Когалым	Отходы коммунальные, подобные коммунальным на производстве, отходы при предоставлении услуг населению	73000000000	4	92,85
		Отходы коммунальные твердые:	73100000000	4	10,25
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	186,92
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	55,073
		мусор и смет уличный	73120001724	4	19,6
		Прочие твердые коммунальные отходы	73190000000	4	6,19
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	173,978
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	14,6

		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	524,5572
		Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	2,06
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	27,915
		Смет от уборки территории предприятий, организаций:	73330000000	4	1,652
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	167,053
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	1349,559
		Отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли:	73510000000	4-5	51,6
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	51,1
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	13
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	243,383
71829000	Ханты-Мансийский район	Отходы коммунальные, подобные коммунальным на производстве, отходы при предоставлении услуг населению	73000000000	4	0,279
		Отходы коммунальные твердые:	73100000000	4	1163,9531
		отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	1021,171
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	8,006
		Отходы от уборки территории городских и сельских поселений:	73120000000	4	199,772
		мусор и смет уличный	73120001724	4	62,38629
		отходы от уборки территорий кладбищ, колумбариев	73120003725	5	161,7
		Растительные отходы при уходе за газонами, цветниками, древесно-кустарниковыми посадками	73130000000	5	0,5
		Прочие твердые коммунальные отходы	73190000000	4	20,2535
		Отходы коммунальные жидкие:	73200000000	4	23

		отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	4	334,791
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	7605,329
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	107,96
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	1344,996
		Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	23,0559
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	150,6627
		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	1,75
		Смет от уборки территории предприятий, организаций:	73330000000	4	144,424
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	23,0406
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	43,9052
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	71,836
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	74,5752
		Отходы кухонь и предприятий общественного питания:	73610000000	5	232,646
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	373,721
		отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	73610002724	4	23,4
		Отходы (мусор) от уборки гостиниц, отелей и других мест временного проживания	73620000000	4-5	223,265
		Отходы при предоставлении услуг в области образования, искусства, развлечений, отдыха и спорта:	73700000000	4-5	24,18
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	54,644

		отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	64
71871000	ГО Ханты-Мансийск	Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные):	73111001724	4	1319,378
		отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	18,188
		Отходы от уборки территории городских и сельских поселений:	73120000000	4	1420
		мусор и смет уличный	73120001724	4	21,301
		мусор и смет от уборки парков, скверов, зон массового отдыха, набережных, пляжей и других объектов благоустройства	73120002725	5	40,434
		Растительные отходы при уходе за газонами, цветниками, древесно-кустарниковыми посадками:	73130000000	5	0,0517
		растительные отходы при уходе за газонами, цветниками	73130001205	5	0,711
		растительные отходы при уходе за древесно-кустарниковыми посадками	73130002205	5	0,585
		Прочие твердые коммунальные отходы	73190000000	4	49,7
		Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4-5	221,72
		Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	11,4735
		мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	1148,6
		Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	14,4085
		мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	49,6398
		мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	2,872
		Смет от уборки территории предприятий, организаций	73330000000	4	4,1689
		Смет с территории гаража, автостоянки:	73331000000	4	0,016
		смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	38,6036
		смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	153,672
		смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	1328,45

		Прочие отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73390000000	4-5	7,4
		Мусор и смет от уборки железнодорожных и автомобильных вокзалов, аэропортов, терминалов, портов, станций метро	73410000000	4	10,024
		Мусор и смет от уборки подвижного состава железнодорожного, автомобильного, воздушного, водного транспорта:	73420000000	4	3,456
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	315,731
		отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	110,085
		пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	779,876

3. Целевые показатели обращения с отходами производства и потребления в автономном округе

Целевые показатели обращения с отходами производства и потребления основаны на расчетных перспективных объемах образования, утилизации и обезвреживания отходов и с учетом показателей, установленных государственной программой Российской Федерации «Охрана окружающей среды» на 2012-2020 годы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 326, а также выявленных тенденций фактических изменений объемов образования, утилизации и обезвреживания отходов.

Показатель «Доля использованных и обезвреженных отходов производства и потребления в общем количестве образующихся отходов I-IV класса опасности» в автономном округе должен составлять в 2015 году - 69%, в 2016 году - 70%. Данные показатели были перевыполнены в среднем на 7% в год и составляют в настоящий момент времени 77,35%.

На конец 2015 года (отчетный период, предшествующий разработке Территориальной схемы) достигнуты следующие основные показатели в области обращения с отходами:

доля утилизированных отходов составила 61,43% от суммарного количества утилизированных, обезвреженных, размещенных отходов производства и потребления (или 61,4% от общего количества образовавшихся отходов производства и потребления),

доля обезвреженных отходов составила 15,92% от суммарного количества утилизированных, обезвреженных, размещенных отходов производства и

потребления (или 15,9% от общего количества образовавшихся отходов производства и потребления),

доля размещенных отходов составила 22,65% от суммарного количества утилизированных, обезвреженных, размещенных отходов производства и потребления (или 22,7% от общего количества образовавшихся отходов производства и потребления).

В таблице 2 представлены расчетные прогнозные целевые показатели в области обращения с отходами.

Таблица 2.

**Расчетные прогнозные целевые показатели
в области обращения с отходами**

Год	Доля утилизированных и обезвреженных отходов в общем объеме образовавшихся отходов в процессе производства и потребления, %	Доля размещенных отходов в общем объеме образовавшихся отходов в процессе производства и потребления, %
1	2	3
2016	78,4	21,6
2017	79,4	20,6
2018	80,4	19,6
2019	81,5	18,5
2020	82,5	17,5
2021	83,6	16,4
2022	84,7	15,3
2023	85,8	14,2
2024	87	13
2025	88,1	11,9
2026	89,3	10,7
2027	90,5	9,5
2028	91,7	8,3
2029	92,9	7,1
2030	94,1	5,9

Общая ситуация в области обращения с твердыми коммунальными отходами в автономном округе характеризуется в основном их размещением на полигонах, свалках ТКО и низким уровнем развития системы извлечения и использования вторичных материальных ресурсов.

В автономном округе отдельный сбор отходов, их обработка, обезвреживание и дальнейшая утилизация только начинают внедряться. Первый мусоросортировочный комплекс (далее - МСК) мощностью 9,6 тыс. тонн в год запущен ООО «ЭкоТех» в г.Урае (широта - 64,62011; долгота - 60,08225) на полигоне ТКО в конце 2013 года. Из поступающих на МСК твердых коммунальных отходов вручную извлекаются составляющие, подлежащие вторичной переработке: бумага, полимерная пленка, пластиковые бутылки, стекло, цветной металл (банки). Неутилизируемая часть ТКО отправляется в тело полигона ТКО для захоронения. Пластиковые бутылки и стекло сортируются не только по виду, но и по цвету: белые, голубые, коричневые, зеленые, стекло тарное и стеклобой. После извлечения и сортировки все виды вторичных ресурсов (кроме стекла) для уменьшения объема подвергаются прессованию. Полученные тюки складываются на площадке временного

накопления с целью последующей транспортировки в другие регионы для дальнейшей утилизации.

С августа 2015 года на территории нового полигона ТКО в г.п. Советский Советского района (кадастровый номер земельного участка: 86:09:0101037:342, 86:09:010034:134) заработал мобильный сортировочный комплекс, предназначенный для сортировки мусора и отбора отходов, пригодных для вторичного использования. Проект реализован компанией ООО «Чистый город» в рамках сотрудничества с администрацией Советского района. Мобильная установка стоимостью 5 млн. рублей способна отсортировать более 4 тонн в месяц таких видов отходов, как пластиковые бутылки, пластмасса, бумага, жестяные банки и стекло. Отсортированное вторичное сырьё в дальнейшем отправляется на специализированные предприятия за пределы автономного округа для утилизации.

Суммарное количество принятых на обработку ТКО в 2016 году составило около 14 350 тонн, что составляет 1% от суммарного образования ТКО в автономном округе в 2016 году. Таким образом, процент утилизированных ТКО в автономном округе, с учетом пилотных проектов различных населенных пунктов по раздельному сбору утильных фракций от жителей, составил в 2016 году около 0,1% от общего количества ТКО, образующихся в автономном округе, поскольку усредненный процент извлечения полезных компонентов из ТКО на вышеуказанных мусоросортировочных комплексах пока составляет не более 3% по массе.

На сегодняшний день термическое обезвреживание ТКО на территории автономного округа осуществляется в Нижневартовском, Кондинском, Березовском, Октябрьском, Сургутском, Советскими Ханты-Мансийском районах, где в обезвреживание вовлекается около 10% от всех образующихся ТКО данных районов.

Анализ баланса количественных характеристик образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения ТКО в Югре на данный момент показывает:

- обработке подлежит около 1% ТКО, образующихся в автономном округе;
- извлечение полезных компонентов ТКО на территории автономного округа и последующее их вовлечение в хозяйственный оборот за пределами автономного округа посредством утилизации составляет около 0,1 % от общей доли образующихся в автономном округе отходов;
- обезвреживанию подвергается порядка 1% ТКО, образующихся на территории автономного округа;
- около 99% ТКО размещается на полигонах и свалках.

На основании анализа системы обращения с отходами и суммарного количества образования ТКО в автономном округе определены целевые показатели, которые включают процент отходов, направленных на обработку, утилизацию, обезвреживание и захоронение.

В таблице 3 представлены целевые показатели по обращению с ТКО в Югре в 2016 году.

Таблица 3.

**Целевые показатели (баланс) по обезвреживанию, утилизации и
размещению твердых коммунальных отходов в 2016 году
в автономном округе**

Целевые показатели по обращению с отходами	Процент от общего количества отходов, %
	2016
1	2
Доля ТКО, направленных на обработку*, в общем объеме ТКО	1
Доля утилизированных, а также обезвреженных ТКО в общем объеме ТКО	1
Доля ТКО, направляемых на захоронение, в общем объеме ТКО	99

*Доля ТКО, направленных на обработку, в количестве утилизированных/обезвреженных и захороненных ТКО, не считается.

Перспективой на дальнейшие годы является наиболее эффективный подход к обращению с твердыми коммунальными отходами региона:

обработка максимально-возможного количества ТКО (100%), необходимо построить несколько крупных и небольших мусоросортировочных комплексов, в труднодоступных районах – организовать отдельный сбор компонентов ТКО;

уменьшение доли захораниваемых отходов;

увеличение доли обрабатываемых, утилизируемых (в том числе непосредственно на территории автономного округа) и обезвреживаемых компонентов в разрезе автономного округа.

Динамика роста количества утилизированных/обезвреженных ТКО определяется отладкой планируемых к строительству МСК. При выделении, отдельно на МСК, органической фракции ТКО, их компостировании и утилизации полученного компоста в дальнейшем на территориях населенных пунктов доля утилизированных ТКО может возрасти на 5-10%. Технологии по компостированию органической фракции могут быть внедрены на проектируемых в настоящее время объектах постепенно с 2020 г., что приведёт к ежегодному увеличению показателя по утилизации ТКО. В таблице 4 представлены перспективные целевые показатели по обращению с отходами в Югре.

Таблица 4.

**Перспективные целевые показатели по обращению с твердыми
коммунальными отходами автономного округа**

Целевые показатели	Процент от общего количества отходов, %													
	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Доля ТКО, направленных на обработку, в общем объеме ТКО	40	60	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Доля утилизированных, обезвреженных ТКО в общем объеме ТКО	5	7	9	12	14	15	17	20	21	22	23	24	25	25

Доля ТКО, направляемых на захоронение, в общем объеме ТКО	95	93	91	88	86	85	83	80	79	78	77	76	75	75
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

4. Места накопления отходов

Обращение с каждым видом отходов производства и потребления зависит от их происхождения, агрегатного состояния, физико-химических свойств субстрата, количественного соотношения компонентов и степени опасности для здоровья населения и среды обитания человека.

4.1. Сбор и накопление отходов производства.

Предельное количество накопления отходов на территории предприятия – это количество отходов, которое допускается размещать на территории промышленной площадки в закрытом или открытом виде в пределах, установленных Инвентаризационной ведомостью отходов и Проектом нормативов образования отходов и лимитов на их размещение.

Различают следующие основные способы накопления отходов производства:

накопление на производственных территориях на открытых площадках или в специальных помещениях (в цехах, складах, на открытых площадках, в резервуарах и др.);

накопление на производственных территориях основных и вспомогательных (дочерних) предприятий по переработке и обезвреживанию отходов (в амбарах, хранилищах, накопителях); а также на промежуточных (приемных) пунктах сбора и накопления, в том числе на терминалах, железнодорожных сортировочных станциях, в речных и морских портах;

складирование вне производственной территории - в специально оборудованных комплексах по утилизации и захоронению.

Накопление отходов производства допускается на:

производственной территории основных производителей отходов;

приемных пунктах сбора вторичного сырья;

территории и в помещениях специализированных предприятий по утилизации и обезвреживанию отходов;

открытых, специально оборудованных для этого площадках.

В зависимости от технологической и физико-химической характеристики отходов допускается их временно складировать в (на):

производственных или вспомогательных помещениях;

нестационарных складских сооружениях (под надувными, ажурными и навесными конструкциями);

резервуарах, накопителях, танках и прочих наземных и заглубленных специально оборудованных емкостях;

вагонах, цистернах, вагонетках, на платформах и прочих передвижных средствах;

открытых, приспособленных для хранения отходов площадках.

Накопление производственных отходов на территории предприятия осуществляется по цеховому принципу или централизованно.

Сбор отходов производства, относящихся к категории вторичных материальных ресурсов, осуществляется на объектах образования отходов отдельно в соответствии с направлениями их утилизации. В случае невозможности отдельного сбора таких отходов следует предусмотреть их передачу на сортировку специализированным предприятиям. Обязательным условием временного хранения таких отходов является сохранение их ценных качеств и свойств как вторичных материальных ресурсов.

В таблице 5 представлены методы накопления отходов, применяемые предприятиями-природопользователями, осуществляющими свою деятельность на территории автономного округа. Места накопления отходов предприятий-природопользователей совпадают с фактическим местом осуществления деятельности (находятся на территории промышленной площадки).

Таблица 5.

Способы накопления отходов производства

№ п/п	Метод накопления	Вид отхода
1	2	3
1	Металлический контейнер с металлическими ящиками на бетонированной площадке	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства
2	Стеллаж в специально отведенном помещении	Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом
3	Металлическая емкость (герметичная) на бетонированной площадке	Отходы минеральных масел моторных
		Отходы синтетических и полусинтетических масел моторных
		Отходы минеральных масел трансмиссионных
		Отходы минеральных масел компрессорных
		Отходы минеральных масел промышленных
		Отходы синтетических и полусинтетических масел промышленных
4	Металлический контейнер с крышкой	Отходы бурения (отработанные буровые растворы, буровые сточные воды)
		Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные
5	Металлический контейнер с крышкой	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)
6	Стеллажи под навесом на открытой бетонированной площадке	Шины пневматические автомобильные отработанные
7	Открытая бетонированная площадка	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные
8	Металлические контейнеры на бетонированной площадке	Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные
		Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)
		Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)
		Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ

		работ
		Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства
		Отходы изолированных проводов и кабелей
		Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов
		Тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых
		Шкурка шлифовальная отработанная
		Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная
		Отходы упаковочного картона незагрязненные
		Отходы упаковочной бумаги незагрязненные
		Обрезки и обрывки тканей смешанных
		Остатки и огарки стальных сварочных электродов
9	Металлические контейнеры	Лом асфальтовых и асфальтобетонных покрытий
		Лом железобетонных изделий, отходы железобетона в кусковой форме
		Лом бетонных изделий, отходы бетона в кусковой форме
		Пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные
		Остатки и огарки стальных сварочных электродов
		Обрезки и обрывки тканей смешанных
		Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)
		Лом и отходы алюминия в кусковой форме незагрязненные, Лом и отходы латуни несортированные
10	Металлические емкости большого объема (например, 75 м ³ и более) на открытой площадке	Нефтедержащие отходы нефтегазодобычи (нефешламы)
		Отходы бурения (буровые шламы, отработанные буровые растворы, буровые сточные воды)
11	Земляные гидроизолированные выемки (амбары) для многотоннажных отходов	Нефтедержащие отходы нефтегазодобычи (нефешламы)
		Отходы бурения (буровые шламы, отработанные буровые растворы, буровые сточные воды)

В таблице 6 представлена информация по количеству площадок накопления ТКО жилищного фонда и способам сбора ТКО в Югре, полученная от органов местного самоуправления по опросным листам.

Таблица 6.

Способы отбора ТКО по муниципальным образованиям автономного округа

Район	Муниципальное образование	Населенный пункт	Способ отбора ТКО	Показатели	
				Контейнерные/бункерные площадки, ед.	Количество контейнеров/бункеров, шт.
1	2	3	4	5	6
Город окружного значения	Городской округ город Когалым	г. Когалым	контейнерная	82	293
			бункерная	-	73
			ИТОГО	82	366
Город окружного	Городской округ	г. Лангепас	контейнерная	54	137

значения	город Лангепас		мусоропровод	-	413
			ИТОГО	54	550
Город окружного значения	Городской округ город Мегион	г. Мегион	контейнерная	41	149
			мусоропровод	-	298
		п. Высокий	бункерная	-	7
			контейнерная	65	175
			ИТОГО	106	629
Город окружного значения	Городской округ город Нефтеюганск	г. Нефтеюганск	контейнерная	17	158
			мусоропровод	-	241
			ИТОГО	17	399
Город окружного значения	Городской округ город Нижневартовск	г. Нижневартовск	контейнерная	430	716
			мусоропровод	-	1540
			ИТОГО	430	2256
Город окружного значения	Городской округ город Нягань	г. Нягань	контейнерная	132	511
				ИТОГО	132
Город окружного значения	Городской округ город Покачи	г. Покачи	контейнерная	43	141
				ИТОГО	43
Город окружного значения	Городской округ город Пыть-Ях	г. Пыть-Ях	контейнерная	137	548
			мусоропровод	-	7
			ИТОГО	137	555
Город окружного значения	Городской округ город Радужный	г. Радужный	контейнерная	-	701
				-	101
			ИТОГО	-	802
Город окружного значения	Городской округ город Сургут	г. Сургут	контейнерная	-	629
			мусоропровод	-	923
			ИТОГО	-	1552
Город окружного значения	Городской округ город Ханты-Мансийск	г. Ханты-Мансийск	контейнерная	454	1016
				ИТОГО	454
Город окружного значения	Городской округ город Югорск	г. Югорск	контейнерная	9	36
			мусоропровод	-	318
			ИТОГО	9	354
Город окружного значения	Городской округ город Урай	г. Урай	контейнерная	90	368
				ИТОГО	90
Берёзовский район	с.п. Берёзово	п. Берёзово	контейнерная	67	135
Берёзовский район	с.п. Берёзово	д. Шайтанка	бесконтейнерная	-	3
Берёзовский район	с.п. Берёзово	д. Демино	бесконтейнерная	-	1
Берёзовский район	с.п. Берёзово	д. Тутетлейм	бесконтейнерная	-	1
Берёзовский район	с.п. Берёзово	п. Теги	контейнерная	4	8
Берёзовский район	с.п. Берёзово	д. Устрем	позвонковая	5	2
Берёзовский район	с.п. Берёзово	д. Пугоры	позвонковая	-	3
Берёзовский район	с.п. Игрим	п. Игрим	контейнерная	81	163
Берёзовский район	с.п. Игрим	д. Анеева	контейнерная	1	3
Берёзовский район	с.п. Игрим	п. Ванзетур	контейнерная	3	9
Берёзовский район	с.п. Игрим	д. Новинская	бесконтейнерная	1	1

Берёзовский район	с.п. Светлый	п. Светлый	контейнерная	14	28
Берёзовский район	с.п. Приполярный	п. Приполярный	контейнерная	11	22
Берёзовский район	с.п. Хулимсунт	п. Хулимсунт	контейнерная	13	26
Берёзовский район	п. Хулимсунт	п. Няксимволь	бесконтейнерная	5	10
Берёзовский район	п. Хулимсунт	Д. Нерохи	позвонковая	1	2
Берёзовский район	п. Хулимсунт	д. Усть-Манья	контейнерная	1	1
Берёзовский район	с.п. Саранпауль	п. Саранпауль	контейнерная	27	54
Берёзовский район	п. Саранпауль	д. Щекурья	бесконтейнерная	2	4
Берёзовский район	п. Саранпауль	д. Хурумпауль	позвонковая	-	1
Берёзовский район	п. Саранпауль	д. Ясунт	позвонковая	-	1
Берёзовский район	п. Саранпауль	п. Сосьва	контейнерная	20	40
Берёзовский район	п. Саранпауль	д. Сартынья	позвонковая	1	1
Берёзовский район	п. Саранпауль	д. Ломбовож	позвонковая	4	9
Берёзовский район	п. Саранпауль	д. Кимкясуй	позвонковая	3	7
Берёзовский район	п. Саранпауль	д. Патрасуй	позвонковая	-	3
Берёзовский район	п. Саранпауль	д. Верхненильдина	позвонковая	-	2
			ИТОГО	264	540
Нефтеюганский район	г.п. Пойковский	п. Пойковское	контейнерная	185	486
Нефтеюганский район	с.п. Каркатеевы	п. Каркатеевы	контейнерная	13	47
Нефтеюганский район	с.п. Куть-Ях	п. Куть-Ях	контейнерная	17	45
Нефтеюганский район	с.п. Лемпино	с. Лемпино	контейнерная	11	29
Нефтеюганский район	с.п. Салым	с. Салым	контейнерная	50	121
Нефтеюганский район	с.п. Салым	с. Сивыс-Ях	контейнерная	9	18
Нефтеюганский район	с.п. Сентябрьский	с. Сентябрьский	контейнерная	6	33
Нефтеюганский район	с.п. Сингапай	п. Сингапай	контейнерная	27	42
Нефтеюганский район	с.п. Сингапай	п. Чеускино	контейнерная	7	14
Нефтеюганский район	с.п. Усть-Юган	с. Усть-Юган	контейнерная	17	36
Нефтеюганский район	с.п. Усть-Юган	с. Юганская Обь	контейнерная	18	36
			ИТОГО	360	907
Нижневартовский район	г.п. Излучинск	п. Излучинск	контейнерная	24	151
Нижневартовский район	г.п. Излучинск	с. Большетархово	контейнерная	14	33

Нижевартовск ий район	г.п. Новооганск	п. Новооганск	контейнерная	77	77
Нижевартовск ий район	г.п. Новооганск	с. Варьеган	контейнерная	25	25
Нижевартовск ий район	с.п. Аган	п. Аган	контейнерная	9	33
Нижевартовск ий район	с.п. Аган	д. Вата	контейнерная	26	32
Нижевартовск ий район	с.п. Ваховск	п. Ваховск	бесконтейнерная	-	-
Нижевартовск ий район	с.п. Ваховск	с. Охтеурье	контейнерная	7	41
Нижевартовск ий район	с.п. Зайцева Речка	п. Зайцева Речка	контейнерная	17	34
Нижевартовск ий район	с.п. Ларьяк	с. Ларьяк	контейнерная	29	43
Нижевартовск ий район	с.п. Ларьяк	с. Корлики	бесконтейнерная	-	-
Нижевартовск ий район	с.п. Покур	с. Покур	контейнерная	14	53
Нижевартовск ий район	Межселенная территория	с. Былино	бесконтейнерная	-	-
Нижевартовск ий район	Межселенная территория	д. Пасол	контейнерная	2	2
Нижевартовск ий район	Межселенная территория	д. Соснина	контейнерная	1	1
			ИТОГО	245	525
Советский район	г.п. Агириш	п. Агириш	контейнерная	н/д	32
			бункерная	н/д	3
Советский район	г.п. Зеленоборск	п. Зеленоборск	контейнерная	н/д	90
			бункерная	н/д	2
Советский район	г.п. Коммунистический	п. Коммунистический	контейнерная	н/д	92
			бункерная	н/д	2
Советский район	г.п. Малиновский	п. Малиновский	контейнерная	н/д	60
Советский район	г.п. Малиновский	п. Юбилейный	контейнерная	н/д	36
Советский район	г.п. Пионерский	п. Пионерский	контейнерная	н/д	186
			бункерная	н/д	5
Советский район	г.п. Советский	п. Советский	контейнерная	н/д	391
			бункерная	н/д	26
Советский район	г.п. Таёжный	п. Таёжный	контейнерная	н/д	73
Советский район	с.п. Алябьевский	п. Алябьевский	контейнерная	н/д	52
			ИТОГО	н/д	1050
Сургутский р-н	г.п. Лянтор	п. Лянтор	контейнерная	н/д	428
Сургутский р-н	г.п. Барсова	п. Барсово	контейнерная	н/д	81
Сургутский р-н	г.п. Белый Яр	п. Белый Яр	контейнерная	н/д	301
Сургутский р-н	г.п. Фёдоровский	п. Фёдоровский	контейнерная	н/д	235
Сургутский р-н	с.п. Локосово	с. Локосово	контейнерная	н/д	65
			бункерная	н/д	1
Сургутский р-н	с.п. Локосово	д. Верхне-Мысовая	контейнерная	н/д	4
Сургутский р-н	с.п. Ульт-Ягун	п. Ульт-Ягун	контейнерная	н/д	53
Сургутский р-н	с.п. Ульт-Ягун	п. Тром-Аган	контейнерная	н/д	21
Сургутский р-н	с.п. Тундрино	П. Тундрино	позвонковая	н/д	-
Сургутский р-н	с.п. Тундрино	п. Высокий Мыс	позвонковая	н/д	-
Сургутский р-н	с.п. Русскинская	п. Русскинская	контейнерная	н/д	45
Сургутский р-н	С.п. Лямина	п. Лямина	контейнерная	н/д	36
Сургутский р-н	с.п. Нижнесортымский	п. Нижнесортымский	контейнерная	н/д	129
Сургутский р-н	с.п. Солнечный	п. Солнечный	контейнерная	н/д	67
Сургутский р-н	с.п. Солнечный	д. Сайгатина	контейнерная	н/д	27

Сургутский р-н	с.п. Солнечный	п. АСС ГПЗ	контейнерная	н/д	13
Сургутский р-н	с.п.Сытомино	с. Сытомино	контейнерная	н/д	26
Сургутский р-н	с.п.Сытомино	п. Горный	бункерная	н/д	1
Сургутский р-н	с.п. Угут	с. Угут	контейнерная	н/д	63
Сургутский р-н	с.п. Угут	д. Каюкова	бесконтейнерная	н/д	-
Сургутский р-н	с.п. Угут	д. Тайлакова	бесконтейнерная	н/д	-
Сургутский р-н	с.п. Угут	д. Таурова	бесконтейнерная	н/д	-
Сургутский р-н	Межселенные территории	д. Юган	контейнерная	н/д	5
			бункерная	н/д	1
			ИТОГО	н/д	1602
Ханты-Мансийский район	с.п. Выкатной	п. Выкатной	позвонковая	н/д	-
Ханты-Мансийский район	с.п. Выкатной	с. Тюли	позвонковая	н/д	-
Ханты-Мансийский район	с.п. Горноправдинск	п. Горноправдинск	контейнерная	н/д	34
Ханты-Мансийский район	с.п. Горноправдинск	п. Бобровский	контейнерная	н/д	5
Ханты-Мансийский район	с.п. Горноправдинск	д. Лугофилинская	утилизация в домовладениях	н/д	13
Ханты-Мансийский район	с.п. Кедровый	п. Кедровый	контейнерная	н/д	42
Ханты-Мансийский район	с.п. Кедровый	с. Елизарово	отсутствует	н/д	нет контейнеров
Ханты-Мансийский район	с.п. Красноленинский	п. Красноленинский	контейнерная	н/д	22
Ханты-Мансийский район	с.п. Красноленинский	п. Урманый	контейнерная	н/д	22
Ханты-Мансийский район	с.п. Красноленинский	п. Сухорукова	утилизация в домовладениях	н/д	-
Ханты-Мансийский район	с.п. Кышик	с. Кышик	позвонковая	н/д	-
Ханты-Мансийский район	с.п. Луговской	с.п. Луговской	контейнерная	н/д	70
Ханты-Мансийский район	с.п. Луговской	д. Белогорье	контейнерная/ позвонковая	н/д	-
Ханты-Мансийский район	с.п. Луговской	п. Кипричный	контейнерная/ позвонковая	н/д	35
Ханты-Мансийский район	с.п. Луговской	с. Троица	отсутствует	н/д	15
Ханты-Мансийский район	с.п. Луговской	д. Ягурьях	контейнерная	н/д	9
Ханты-Мансийский район	с.п. Нялинское	с. Нялинское	позвонковая	н/д	-

район					
Ханты-Мансийский район	с.п. Нялинское	д. Нялина	позвонковая	н/д	-
Ханты-Мансийский район	с.п. Нялинское	п. Пырьях	позвонковая	н/д	-
Ханты-Мансийский район	с.п. Нялинское	д. Скрипунова	утилизация в домовладениях	н/д	-
Ханты-Мансийский район	с.п. Селярово	с. Селярово	контейнерная	н/д	32
Ханты-Мансийский район	с.п. Нялинская	д. Долгое Плесо	утилизация во владениях	н/д	-
Ханты-Мансийский район	с.п. Сибирский	п. Сибирский	позвонковая	н/д	-
Ханты-Мансийский район	с.п. Сибирский	с. Батово	отсутствует	н/д	нет контейнеров
Ханты-Мансийский район	с.п. Согом	д. Согом	отсутствует	н/д	нет контейнеров
Ханты-Мансийский район	с.п. Цингалы	с. Цингалы	позвонковая	н/д	-
Ханты-Мансийский район	с.п. Цингалы	д. Чембакчина	утилизация в домовладениях	н/д	-
Ханты-Мансийский район	с.п. Шапша	д. Шапша	контейнерная	н/д	32
Ханты-Мансийский район	с.п. Шапша	д. Ярки	контейнерная	н/д	33
Ханты-Мансийский район	с.п. Шапша	с. Базьяны	контейнерная	н/д	-
Ханты-Мансийский район	с.п. Шапша	с. Зенково	утилизация в домовладениях	н/д	-
			ИТОГО		364
Кондинский район	пгт. Междуреченский	пгт. Междуреченский	контейнерная	130	290
Кондинский район	пгт. Междуреченский	гп. Кондинское	контейнерная	50	86
Кондинский район	гп.. Кондинское	д. Ильичевка	позвонковая	-	1
Кондинский район	гп.. Кондинское	д. Никулкина	позвонковая	-	1
Кондинский район	гп.. Кондинское	д. Старый Катыш	позвонковая	-	33
Кондинский район	пгт. Куминский	пгт. Куминский	контейнерная	45	72
Кондинский район	пгт. Луговой	гп. Мортка	контейнерная	18	32
Кондинский район	гп. Мортка	д. Сотник	позвонковая	-	20

Кондинский район	с.п. Леуши	с. Леуши	контейнерная	11	25
Кондинский район	с.п. Леуши	п. Лиственичный	контейнерная	7	13
Кондинский район	с.п. Мулымья	сп. Мулымья	контейнерная	2	5
Кондинский район	с.п. Мулымья	д. Ушья	контейнерная	2	5
Кондинский район	с.п. Мулымья	д. Шаим	позвонковая	-	49
			ИТОГО	265	632
Октябрьский район	пгт. Октябрьское	пгт. Октябрьское	контейнерная	2	6
Октябрьский район	пгт. Октябрьское	пгт. Приобье	контейнерная	49	149
Октябрьский район	пгт. Октябрьское	пгт. Талинка	контейнерная	37	112
Октябрьский район	пгт. Октябрьское	п. Сергино	контейнерная	5	15
			ИТОГО	93	282
Белоярский район	с.п. Белоярский	г. Белоярский	контейнерная	41	106
Белоярский район	с.п. Белоярский	п. Вернеказымский	контейнерная	6	21
Белоярский район	с.п. Белоярский	п. Сорум	безконтейнерная	-	-
Белоярский район	с.п. Белоярский	п. Сосновка	безконтейнерная	-	-
Белоярский район	с.п. Белоярский	п. Лыхма	контейнерная	5	24
Белоярский район	с.п. Белоярский	с. Казым	безконтейнерная	-	-
Белоярский район	с.п. Белоярский	с. Полноват	контейнерная	5	5
Белоярский район	с.п. Белоярский	с. Вазентур	безконтейнерная	-	-
Белоярский район	с.п. Белоярский	д. Нумто	безконтейнерная	-	-
Белоярский район	с.п. Белоярский	д. Юильск	безконтейнерная	-	-
Белоярский район	с.п. Белоярский	д. Тугияны	безконтейнерная	-	-
Белоярский район	с.п. Белоярский	д. Пашторы	безконтейнерная	-	-
			ИТОГО	57	156
Всего				2 829	15 557

В электронной модели Территориальной схемы представлены площадки накопления ТКО.

5. Объекты по обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов в автономном округе

Из производственных отходов в автономном округе в основном обрабатываются и утилизируются:

отработанные буровые растворы, буровые сточные воды и жидкие фракции нефтешламов, используемые после обработки и очистки от взвешенных

веществ и нефтепродуктов для заводнения продуктивных нефтеносных горизонтов в целях поддержания пластового давления для добычи нефти;

буровые и нефтяные шламы, перерабатываемые с применением различных методов отверждения (капсулирования, солидификации) в инертные строительные и рекультивационные материалы, используемые при строительстве и ремонте объектов обустройства нефтегазовых месторождений;

отработанные масла моторные, трансмиссионные в воздухонагревательных системах;

отходы древесины, перерабатываемые в топливные гранулы;

отработанные автомобильные шины, перерабатываемые в резиновую крошку, резиновый скрап, обрезки резины, в пиролизное мазутное топливо, в металл, отделенный от металлического корда;

древесные отходы деревопереработки в качестве котельного топлива;

шламы и парафины нефти и нефтепродукты, перерабатываемые в битумные композиции и используемые в качестве битумизированных материалов для гидроизоляции сооружений.

В автономном округе ограниченно применяются технологии утилизации отходов, которая проводится на собственных объектах утилизации отходов предприятия.

В таблице 7 представлены сведения об утилизированных, обезвреженных, размещенных отходах, систематизированные по классам опасности и группам источников образования (данные за 2015 год).

Таблица 7.

Сведения об утилизированных, обезвреженных, размещенных отходах, систематизированные по классам опасности и группам источников образования (данные за 2015 год)

Группа природопользователей (по ОКВЭД)	Утилизация отходов, т/год	Обезвреживание отходов, т/год	Размещение отходов, т/год
1	2	3	4
I класс опасности			
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	0	71,777	0,044
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	0	29,681	0
Добыча полезных ископаемых	0	0	0,002
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	0	0	0,123
Строительство	0	0	0,017
Всего I класса опасности	0	101,458	0,186
II класс			
Добыча полезных ископаемых	415,08	81,582	0
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	0	0	0,206
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	0	0	0,113
Транспорт и связь	0	0,252	0
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	0	0	0,007
Всего II класса опасности	415,08	81,834	0,326
III класс			
Добыча полезных ископаемых	95 839,81	19 797,35	25 745,20
Предоставление прочих коммунальных,	4 931,71	42 256,73	2 826,83

социальных и персональных услуг			
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	2 129,04	61,379	0
Строительство	114,054	119 734,16	0
Обрабатывающие производства	50,307	4,144	0
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	41,436	24,369	0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	31,18	0,966	66,326
Транспорт и связь	7,543	65,999	0,92
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	4,623	0	0,004
Всего III класса опасности	103 149,70	181 945,09	28 639,29
IV класс			
Добыча полезных ископаемых	930 902,63	146 306,26	258 103,99
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	930 285,56	6 884,00	135 163,68
Строительство	596 348,18	141 946,75	0
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	92 366,42	232 043,16	12 822,63
Обрабатывающие производства	12 634,06	4,607	0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	1 748,26	1 839,61	5 682,40
Транспорт и связь	0,01	88,908	49 413,52
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	0	0	1,29
Рыболовство, рыбоводство	0	0	0
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	0	1,474	9 772,40
Всего IV класса опасности	2564285,12	529 114,76	470 959,91
V класс			
Добыча полезных ископаемых	27 419,23	92,282	7 203,50
Обрабатывающие производства	27 236,74	0	0
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	23 042,30	150,88	126 695,07
Строительство	1 571,52	0,226	0
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	1 434,83	960	0,009
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	743,712	89,12	23 512,05
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	261,522	125,86	416,967
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	7,833	0	6 577,90
Транспорт и связь	6,316	4,334	4 519,93
Деятельность гостиниц и ресторанов	0,8	0	0
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	0,009	0	0
Всего V класса опасности	81 724,81	1 422,70	168 925,43
Всех классов опасности			
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	0,009	0	0
Деятельность гостиниц и ресторанов	0,8	0	0
Транспорт и связь	13,869	159,493	53 934,37

Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	49,269	25,843	16 350,30
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	1 439,45	960	1,509
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	2 523,16	1 929,70	29 261,02
Обрабатывающие производства	39 921,11	8,751	0
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	94 756,98	232 302,17	13 239,65
Строительство	598 033,75	261 681,13	0,017
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	958 259,57	49 321,29	264 685,59
Добыча полезных ископаемых	1 054 576,75	166 277,47	291 052,69
Всего отходов	2749574,708	712 665,84	668 525,14

В таблице 8 представлены сведения об отходах, переданных на объекты утилизации и обезвреживания отходов, систематизированные по классам опасности и группам источников образования (данные за 2015 год).

Таблица 8.

Сведения об отходах, переданных на объекты утилизации и обезвреживания отходов, систематизированные по классам опасности и группам источников образования (данные за 2015 год)

Группа природопользователей (по ОКВЭД)	Передача для использования (утилизации), т/год	Передача для обезвреживания, т/год	Передача для размещения, т/год
1	2	3	4
I класс			
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	0,0	0,1	0,0
Добыча полезных ископаемых	0,0	47,0	17,7
Обрабатывающие производства	0,1	17,8	0,0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	0,0	27,7	0,2
Строительство	0,0	2,6	0,0
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	0,0	2,5	0,0
Деятельность гостиниц и ресторанов	0,0	0,3	0,1
Транспорт и связь	1,4	9,3	0,4
Финансовая деятельность	0,0	0,0	0,4
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	0,2	11,8	0,0
Государственное управление и обеспечение военной безопасности. Социальное страхование	0,0	0,3	0,0
Образование	0,0	1,7	0,0
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	0,0	0,1	0,0
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	0,0	8,5	0,0
Всего I класса опасности	1,7	129,5	19,0
II класс			
Добыча полезных ископаемых	54,2	15,2	6,2

Обрабатывающие производства	480,0	0,0	0,0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	13,4	12,2	1,0
Строительство	19,2	8,7	11,1
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	6,7	0,4	0,1
Транспорт и связь	38,6	13,9	10,7
Финансовая деятельность	0,1	0,0	0,1
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	7,3	1,3	0,0
Образование	0,0	0,4	0,0
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	5,8	3,8	0,0
Всего II класса опасности	625,0	56,0	29,1
III класс			
Добыча полезных ископаемых	69877,8	74392,4	3308,2
Обрабатывающие производства	85,7	1362,1	0,0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	210,3	487,1	0,7
Строительство	76,7	127,9	79,1
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	2037,8	419,3	394,2
Деятельность гостиниц и ресторанов	0,0	0,8	0,0
Транспорт и связь	475,7	393,4	21,8
Финансовая деятельность	0,7	0,0	0,4
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	53,9	40138,4	0,0
Образование	0,7	1,0	0,0
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	29,5	220,2	0,0
Всего III класса опасности	72848,7	117542,6	3804,4
IV класс			
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	0,0	6,0	84,3
Рыболовство, рыбоводство	0,0	0,0	0,6
Добыча полезных ископаемых	982164,9	1991052,5	214351,4
Обрабатывающие производства	3376,1	3235,8	2187,2
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	1298,5	493,3	7808,0
Строительство	109,3	8169,8	5253,7
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	304,3	29060,0	2348,4
Деятельность гостиниц и ресторанов	0,0	0,0	474,8
Транспорт и связь	3952,8	1069,2	7902,3
Финансовая деятельность	2,7	0,0	107,2
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	92,6	6931,7	75886,1
Государственное управление и обеспечение военной безопасности. Социальное страхование	0,0	1,0	2467,2
Образование	0,4	7300,0	859,8
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	0,0	0,0	10,4
Предоставление прочих коммунальных,	389561,0	173,1	34878,5

социальных и персональных услуг			
Всего IV класса опасности	1380862,6	2047492,5	354620,1
V класс			
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	585,4	0,0	36,7
Рыболовство, рыбоводство	0,0	0,0	24,6
Добыча полезных ископаемых	129825,6	264003,6	175002,3
Обрабатывающие производства	52631,7	187,0	5547,4
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	4382,1	2,2	15058,8
Строительство	2028,3	2181,3	26385,6
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	136007,8	44,5	18086,5
Деятельность гостиниц и ресторанов	4,9	6,0	2325,1
Транспорт и связь	11277,1	407,7	5833,8
Финансовая деятельность	5,7	0,0	42,9
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	8558,4	2,0	75201,2
Государственное управление и обеспечение военной безопасности. Социальное страхование	0,0	0,0	914,6
Образование	18,0	0,0	2137,7
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	0,0	0,0	10,1
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	4030,2	46,8	30181,4
Всего V класса опасности	349355,1	266881,2	356788,9
Всего отходов			
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	585,4	6,2	121,1
Рыболовство, рыбоводство	0,0	0,0	25,2
Добыча полезных ископаемых	1181922,4	2329510,8	392685,9
Обрабатывающие производства	56573,6	4802,7	7734,6
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	5904,2	1022,4	22868,7
Строительство	2233,4	10490,4	31729,5
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	138356,6	29526,7	20829,1
Деятельность гостиниц и ресторанов	4,9	7,1	2800,1
Транспорт и связь	15745,6	1893,5	13768,9
Финансовая деятельность	9,2	0,0	151,1
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	8712,3	47085,3	151087,4
Государственное управление и обеспечение военной безопасности. Социальное страхование	0,0	1,3	3381,9
Образование	19,1	7303,1	2997,6
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	0,0	0,1	20,6
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	393626,5	452,4	65059,9
Всего отходов	1803693,2	2432101,9	715261,5

Большая часть отходов передается на утилизацию от предприятий следующих отраслей промышленности:

добыча полезных ископаемых – 66% от всей массы отходов, передающихся на утилизацию;

предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг – 22% от всей массы отходов, передающихся на утилизацию;

оптовая и розничная торговля, ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования – 8% от всей массы отходов, передающихся на утилизацию.

На обезвреживание передаются отходы от основных групп природопользователей в следующем соотношении:

добыча полезных ископаемых – 96% от всей массы отходов, передающихся на обезвреживание;

предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг – 2% от всей массы отходов, передающихся на обезвреживание;

прочие производства – 2 % от массы обезвреживаемых отходов.

Все отходы, которые не проходят утилизацию/обезвреживание и отходы, образовавшиеся после утилизации/обезвреживания, размещаются на объектах размещения отходов (далее - ОРО). Большая часть ОРО – собственные объекты размещения отходов от добычи нефти и газа (шламовые амбары, нефтенакопители и пр.).

ОРО делятся на объекты, предназначенные для размещения ТКО, и объекты, не предназначенные для размещения ТКО. Полный перечень ОРО для размещения ТКО представлен в таблице 9.

Таблица 9.

**Перечень действующих объектов размещения ТКО
в автономном округе**

№ п/п	№ объекта в ГРОРО	Наименование ОРО	Ближайший населенный пункт	Наименование эксплуатирующей организации
1	2	3	4	5
1	86-00470-3-00592-250914	Полигон для утилизации бытовых и промышленных отходов	г.Югорск	Муниципальное унитарное предприятие «Югорскэнергогаз» 628260, г.Югорск, ул.Геологов, д.15
2	86-00476-3-00758-281114	Полигон для захоронения твердых бытовых отходов города Сургута (первая очередь)	г.Сургут	Сургутское городское муниципальное унитарное предприятие «Сургутский кадастровый центр Природа» 628400, г.Сургут, ул.Рыбников, д.31/3
3	86-00477-3-00758-281114	Полигон для захоронения твердых бытовых отходов города Сургута (вторая очередь)	г.Сургут	Сургутское городское муниципальное унитарное предприятие «Сургутский кадастровый центр Природа» 628400, г.Сургут, ул.Рыбников, д.31/3
4	86-00528-3-00870-311214	Полигон твердых бытовых отходов города Радужный	г.Радужный	Унитарное предприятие по утилизации отходов муниципального образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (УП по УО города Радужный) 628461, г.Радужный, ул. Казамкина, стр.3, корп.7

5	86-00529-3-00870-311214	Полигон утилизации бытовых отходов	г.Покачи	ООО «Эколайт» 628661, г.Покачи, ул.Таежная, д.5/2
6	86-00530-3-00870-311214	Полигон твердых бытовых отходов в п.Ваховск	п. Ваховск	Муниципальное унитарное предприятие «Сельское жилищно-коммунальное хозяйство» (МУП «СЖКХ») 628602, г.Нижневартовск, ул.60 лет Октября, д.4а/П
7	86-00531-3-00870-311214	Полигон твердых бытовых отходов в п.Охтурье	п.Охтурье	Муниципальное унитарное предприятие «Сельское жилищно-коммунальное хозяйство» (МУП «СЖКХ») 628602, г.Нижневартовск, ул.60 лет Октября, д.4а/П
8	86-00532-3-00870-311214	Полигон твердых бытовых отходов в п.Большепетархово	п. Большепетархово	Муниципальное унитарное предприятие «Сельское жилищно-коммунальное хозяйство» (МУП «СЖКХ») 628602, г.Нижневартовск, ул.60 лет Октября, д.4а/П
9	86-00533-3-00870-311214	Полигон твердых бытовых отходов в п.Зайцева Речка	п. Зайцева Речка	Муниципальное унитарное предприятие «Сельское жилищно-коммунальное хозяйство» (МУП «СЖКХ») 628602, г.Нижневартовск, ул.60 лет Октября, д.4а/П
10	86-00534-3-00870-311214	Полигон твердых бытовых отходов в с.Корлики	с. Корлики	Муниципальное унитарное предприятие «Сельское жилищно-коммунальное хозяйство» (МУП «СЖКХ») 628602, г.Нижневартовск, ул.60 лет Октября, д.4а/П
11	86-00561-3-00870-311214	Полигон ТБО г.Ханты-Мансийска	п. Шапша, Ханты-Мансийский район	Муниципальное дорожно-эксплуатационное предприятие муниципального образования город Ханты-Мансийск 628012, г. Ханты-Мансийск, ул.Студенческая, д.8
12	86-00563-3-00870-311214	Полигон по обезвреживанию ТБО г.Нефтеюганска	п.Усть-Юган, Нефтеюганский район	ООО «Спецкоммунсервис» 628300, г.Нефтеюганск, Промзона «Пионерная», ул.Жилая, стр.18
13	86-00578-3-00870-311214	Полигон ТБО (район ДНС-32)	г.Нижневартовск	ОАО «Самотлорнефтегаз» 628606, г.Нижневартовск, ул. Ленина, д.4
14	86-00588-3-00870-311214	Полигон твердо-бытовых и промышленных отходов (ТБПО) «27-й км» г.Сургут»	пос.Солнечный	ЗАО «Полигон-ЛТД» 628452, Сургутский район, д.Сайгатина, ул. Заводская, д. 1
15	86-00593-3-00870-311214	Полигон по захоронению ТБО г.п.Лянтор	г.п.Лянтор	МУП «Сургутрайторф» МО Сургутский район 628433, Сургутский район, г.п. Белый Яр, ул. Совхозная, д.33а
16	86-00610-3-00164-27022015	Полигон для складирования бытовых и промышленных отходов в	пгт.Пойковский	ООО «Сибирь» 628331, Нефтеюганский район, пгт.Пойковский, Промзона, д.47а

		гп.Пойковский		
17	86-616-3-00664-170815	Полигон твердых бытовых отходов г.Мегион	пгт.Высокий	Общество с ограниченной ответственностью «Жилищно-Коммунальное Автотранспортное Предприятие» (ООО «ЖКАП») 6284681, г.Мегион, ул. Новая, д.7
18	86-633-3-00664-170815	Полигон по переработке твердых бытовых отходов	пгт.Октябрьское	ООО «Югратрансавто» 628183, г.Нягань, ул.Сибирская, д.38, кв.3
19	86-643-3-00694-280815	Полигон твердых бытовых отходов	г.Лангепас	Лангепасское городское муниципальное унитарное предприятие «Автотранспортное управление» (ЛГ МУП «АТУ») 628671, г.Лангепас, ул.Первостроителей, д.70
20	86-00657-3-00905-121115	Полигон ТБО в п.Верхнеказымский	п.Верхнеказымский	ОАО «ЮКЭК-Белоярский» 628162, г.Белоярский, мкр.3, д.27а
21	86-00658-3-00905-121115	Полигон ТБО в г.Белоярский	г.Белоярский	ОАО «ЮКЭК-Белоярский» 628162, г.Белоярский, мкр.3, д.27а
22	86-00659-3-01028-181215	Полигон для захоронения твердых бытовых и производственных отходов гп.Междуреченский	гп.Междуреченский	ООО «Акцент» 628200 ХМАО, Кондинский район, гп.Междуреченский, ул.Сибирская, д.119
23	86-00660-3-01028-181215	Полигон утилизации твердых бытовых отходов	с.п.Уньюган	ООО «Югратрансавто» 628183, г.Нягань, ул.Сибирская, д.38, кв.3
24	86-00661-3-01028-181215	Полигон утилизации твердых бытовых отходов	пгт.Андра	ООО «Югратрансавто» 628183, г.Нягань, ул.Сибирская, д.38, кв.3
25	86-00672-Х,3-00138-180316	Полигон утилизации твердых бытовых отходов г.Урай	г.Урай	ОО «ЭкоТех» 628285, г. Урай, ул. Молодежная, д.18
26	86-00684-Х-00168-070416	Полигон твердых бытовых отходов с.Нялинское Ханты-Мансийского района	с.Нялинское	МП «ЖЭК-3» 628011, Тюменская область, г. Ханты-Мансийск, ул. Боровая, д.9
27	86-00685-Х-00168-070416	Полигон твердых бытовых отходов п.Луговской Ханты-Мансийского района	п.Луговской	МП «ЖЭК-3» 628011, Тюменская область, г. Ханты-Мансийск, ул. Боровая, д.9
28	86-00686-Х-00168-070416	Полигон твердых бытовых отходов с.Кышик Ханты-Мансийского района	с.Кышик	МП «ЖЭК-3» 628011, Тюменская область, г. Ханты-Мансийск, ул. Боровая, д.9
29	86-00687-Х-00168-070416	Полигон твердых бытовых отходов с.Елизарово Ханты-Мансийского района	с.Елизарово	МП «ЖЭК-3» 628011, Тюменская область, г. Ханты-Мансийск, ул. Боровая, д.9
30	86-00688-Х-00168-070416	Полигон твердых бытовых отходов п.Горноправдинск Ханты-	п.Горноправдинск	МП «ЖЭК-3» 628011, Тюменская область, г. Ханты-Мансийск, ул. Боровая, д.9

		Мансийского района		
31	86-00471-Х-00758-281114	Полигон по сбору и утилизации промышленных и бытовых отходов на Киняминском м.р.	поселок Угут	ООО «РН-Юганскнефтегаз» 628309, г.Нефтеюганск, ул. Ленина, д.26
32	86-00472-Х-00758-281114	Полигон по сбору и утилизации промышленных и бытовых отходов на правобережной части Приобского м.р. в районе 212 куста	поселок Селяйрово	ООО «РН-Юганскнефтегаз» 628309, г.Нефтеюганск, ул. Ленина, д. 26
33	86-00557-3-00870-311214	Полигон промышленных и бытовых отходов Южной части Приобского м.р.	г.Ханты-Мансийск	ООО «Газпромнефть-Хантос» 628011, г.Ханты-Мансийск, ул.Ленина, д.56
34	86-00559-3-00870-311214	Полигон для утилизации ТБО и ПО на Западно-Асомкинском л.у.	д. Юган	ЗАО «Обънефтегеология» 628600, г.Нижневартовск, ул.Ленина, 4-П, панель 19
35	86-00560-3-00870-311214	Полигон ТП и БО на Аганском л.у.	д. Вата	ОАО «Славнефть-Мегионнефтегаз» 628684, г.Мегион, ул.Кузьмина, д.51
36	86-00564-3-00870-311214	Полигон ТБО КС «Приполярная» Уральского ЛПУ МГ	п.Приполярный	ООО «Газпром трансгаз Югорск» Уральское ЛПУ МГ 628260, г.Югорск, Березовский район, п.Приполярный
37	86-00606-Х-00164-27022015	Полигон ТБО КС «Перегребненская» Перегребненского ЛПУ МГ	с.Перегребное	ООО «Газпром трансгаз Югорск» Перегребненское ЛПУ МГ 628109, Октябрьский район, с.Перегребное
38	86-611-Х-00664-170815	Полигон твердых бытовых и промышленных отходов на Кирско-Котгынском м.р.	пос. Белорусский	ООО «Башнефть-Добыча» 450077, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Карла Маркса, д.30, к.1
39	86-615-Х-00664-170815	Полигон размещения и переработки отходов производства и потребления на Бахиловском м.р.	г.Радужный	ОАО «Варьеганнефтегаз», 6284644, г.Радужный, мкр.2, д.21
40	86-629-Х-00664-170815	Полигон по сбору и утилизации промышленных и бытовых отходов на Мало-Балыкском м.р. в районе 585 куста	п.Сентябрьский	ООО «РН-Юганскнефтегаз», 628309, г. Нефтеюганск, ул. Ленина, д.26
41	86-630-Х-00664-170815	Полигон по сбору и утилизации промышленных и бытовых отходов на Приобского м.р. в районе к. 117	п.Селяйрово	ООО «РН-Юганскнефтегаз», 628309, г. Нефтеюганск, ул. Ленина, д.26

42	86-631-X-00664-170815	Полигон по сбору и утилизации нефтепромышленных отходов на Южно-Сургутском м.р. (полигон в районе куста 26 Южно-Сургутского м.р.)	п.Сингапай	ООО «РН-Юганскнефтегаз», 628309, г. Нефтеюганск, ул. Ленина, д.26
43	86-00656-3-00905-121115	Полигон ТБО КС «Сосновская» Сосновского ЛПУ МГ	п.Сосновка	ООО «Газпром трансгаз Югорск» Сосновское ЛПУ МГ 628177, Белоярский район, п.Сосновка
44	86-00662-X-00068-110216	Полигон ТБ и ПО Урьевского л.у.	г.Лангепас	ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» ТПП «Лангепаснефтегаз» 628672, г.Лангепас, ул.Ленина, д.43
45	86-00479-3-00758-281114	Полигон ТБО Полуденного м.р.	вахтовый поселок Полуденного м.р.	ОАО «Томскнефть» ВНК 636780, г.Стрежевой, ул.Буровиков, д.23
46	86-00481-3-00758-281114	Полигон ТБО Вахского м.р.	п. Вах, Нижневартовский район	ОАО «Томскнефть» ВНК 636780, г.Стрежевой, ул.Буровиков, д.23
47	86-00512-X3-00758-281114	Полигон утилизации ТБО Рогожниковское месторождение м.р. Рогожниковский л.у.	п.Большие Леуши	НГДУ «Быстринскнефть» ОАО «Сургутнефтегаз» 628415, г.Сургут, пр.Ленина, д.75
48	86-00513-X3-00758-281114	Полигон твердых бытовых отходов Лукьявинское м.р. Тянский л.у.	п.Нижнесортимский	НГДУ «Нижнесортимскнефть» ОАО «Сургутнефтегаз» 628447, Сургутский р-он, с.п. Нижнесортимский, ул.Энтузиастов, д.12
49	86-00514-X3-00758-281114	Полигон утилизации твердых бытовых и промышленных отходов Федоровское м.р. Федоровский л.у.	п.Федоровский	НГДУ «Федоровскнефть» ОАО «Сургутнефтегаз» 628400, г.Сургут, ул.Флегонта Показаньева, д.2
50	86-00558-3-00870-311214	Полигон промышленных отходов	г.Радужный	ОАО «Варьеганнефть» 628463, г.Радужный, а/я 754
51	86-00579-3-00870-311214	Площадка утилизации твердых и жидких отходов нефтедобычи (район ДНС-34)	г.Нижневартовск	ОАО «Самотлорнефтегаз» 628606, г.Нижневартовск, ул. Ленина, д.4
52	86-612-X-00664-170815	Полигон хранения и утилизации нефтешламов на Ван-Еганском м.р.	г.Радужный	ООО «СП «Ваньеганнефть», 628616, г.Нижневартовск, ул.Ленина, ЗП
53	86-00595-3-00870-311214	Полигон по хранению и утилизации нефтесодержащих промышленных отходов на Ем-Ёговском л.у.	п.Сосновый	ОАО «РН-Няганьнефтегаз» 628183, г.Нягань, ул. Сибирская, д.10, корп.1
54	86-627-X-	Полигон по сбору и	пгт.Пойковский	ООО «РН-Юганскнефтегаз»,

	00664-170815	переработке промышленных отходов в районе ДНС-1 Правдинского м.р.		628309, г. Нефтеюганск, ул. Ленина, д.26
55	86-628-X- 00664-170815	Полигон для временного размещения и утилизации нефтедержащих отходов Асомкинского м.р.	г.Сургут	ООО «РН-Юганскнефтегаз», 628309, г. Нефтеюганск, ул. Ленина, д.26
56	86-642-X- 00664-170815	Полигон производственных отходов Ватьеганского м.р.	г.Когалым	ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» ТПП «Повхнефтегаз» 628486, г.Когалым, ул.Широкая,д.40

Наибольшее количество ОРО (68% от всего количества объектов) сосредоточено в Сургутском и Нижневартовском районах. Данные муниципальные образования – наиболее крупные районы автономного округа по объему промышленного производства. Здесь сосредоточено значительное количество мощностей по добыче полезных ископаемых.

По состоянию на 01.01.2015 в Региональный кадастр отходов (далее - РКО) включено 66 санкционированных и несанкционированных свалок твердых коммунальных отходов, из них: 37 действующие; 29 выведенные из эксплуатации, не ликвидированы.

Существующие свалки являются временными и включены в перечень объектов, подлежащих рекультивации, на основании соответствующей проектной документации, имеющей положительное заключение государственной экологической экспертизы.

Поскольку мощностей ОРО в автономном округе для захоронения ТКО недостаточно и многие из объектов почти полностью исчерпали свою мощность, в ближайшие годы планируется построить несколько крупных межмуниципальных полигонов и локальных объектов, а исчерпавшие свой ресурс объекты будут выводиться из эксплуатации и рекультивироваться. В рамках подпрограммы III «Развитие системы обращения с отходами производства и потребления в автономном округе» государственной программы автономного округа «Обеспечение экологической безопасности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры на 2016-2020 годы» до 2020 года предусмотрена реализация мероприятий по рекультивации объектов и несанкционированных мест размещения твердых коммунальных (бытовых) отходов.

К реализации планируются следующие инвестиционные проекты по созданию комплексных межмуниципальных объектов обработки, утилизации, обезвреживания и размещения отходов в соответствии с Адресной инвестиционной программой автономного округа:

Комплексный межмуниципальный полигон для захоронения (утилизации) бытовых и промышленных отходов для городов Нефтеюганск и Пыть-Ях, поселений Нефтеюганского района.

Сроки реализации проекта – с 2012 по 2018 годы.

Мощность полигона на проектный период эксплуатации 20 лет - 1 800 тыс.тонн или 90 тыс.тонн в год.

Комплексный межмуниципальный полигон твердых бытовых отходов для городов Нижневартовск и Мегион, поселений Нижневартовского района.

Сроки реализации проекта – с 2013 по 2018 годы.

Мощность полигона на проектный период эксплуатации 20 лет - 3 600 тыс.тонн или 180 тыс.тонн/год

Комплексный межмуниципальный полигон твердых бытовых отходов для города Ханты-Мансийск, поселений Ханты-Мансийского района.

Сроки реализации проекта – с 2013 по 2018 годы.

Мощность полигона на проектный период эксплуатации 20 лет - 1 500 тыс.тонн или 75 тыс.тонн/год.

Комплексный межмуниципальный полигон твердых бытовых отходов для города Нягань, поселений Октябрьского района.

Сроки реализации проекта – с 2015 по 2018 годы.

Мощность полигона на проектный период эксплуатации 20 лет - 1 100 тыс.тонн или 55 тыс.тонн/год.

Комплексный межмуниципальный полигон твердых бытовых отходов для города Сургут, поселений Сургутского района.

Сроки реализации проекта – с 2018 по 2021 годы.

Мощность полигона на проектный период эксплуатации 20 лет – 4 000 тыс.тонн или 200 тыс.тонн/год.

В таблице 10 представлены планируемые к строительству до 2020 года муниципальные локальные ОРО для ТКО.

Таблица 10.

**Перечень планируемых к строительству до 2020 года
муниципальных локальных объектов размещения ТКО**

№	Наименование муниципального образования	Наименование объекта	Мощность	Срок строительства (проектирования)	Источник финансирования
1	2	3	4	5	6
1	г. Когалым	Полигон твердых коммунальных отходов	35204,2 тонн/год	2014 - 2015 2017 - 2020	местный бюджет бюджет автономного округа, местный бюджет
2	Березовский район	Полигон утилизации твердых коммунальных отходов в п. Светлый	1297 м ³ /год	2013 - 2015 2019	местный бюджет бюджет автономного округа, местный бюджет
3	Кондинский район	Полигон размещения твердых коммунальных отходов для пгт. Кондинское	2284 м ³ /год	2013 - 2016 2017 - 2018	местный бюджет бюджет автономного округа, местный бюджет
4	Кондинский район	Полигон размещения твердых коммунальных отходов в с. Болчары	1792 м ³ /год	2013 - 2016 2017 - 2018 2017 - 2018	местный бюджет бюджет автономного округа, местный бюджет внебюджетные источники

				2018 - 2019	внебюджетные источники
5	Октябрьский район	Полигон твердых коммунальных отходов в пгт. Галинка	12,35 тыс. м ³ /год	2014 - 2016	местный бюджет
				2019 - 2020	бюджет автономного округа, местный бюджет
6	Октябрьский район	Полигон твердых коммунальных отходов в с.п. Перегребное	1754 м ³ /год	2014 - 2016	местный бюджет
				2019 - 2020	бюджет автономного округа, местный бюджет
7	Октябрьский район	Полигон твердых коммунальных отходов в с. Большие Леуши	1300 м ³ /год	2014 - 2016	местный бюджет
				2019 - 2020	бюджет автономного округа, местный бюджет
8	Сургутский район	Реконструкция полигона для утилизации твердых коммунальных отходов в п. Нижнесортымский	238,7 тыс. тонн	2013 - 2015	местный бюджет
				2017 - 2019	бюджет автономного округа, местный бюджет
9	Сургутский район	Реконструкция полигона захоронения твердых коммунальных отходов в пгт. Федоровский	8750 тонн/год	2014 - 2016	местный бюджет
				2018 - 2019	бюджет автономного округа, местный бюджет
10	Сургутский район	Полигон для захоронения твердых коммунальных отходов в с. Лямина	1150 м ³ /год	2014 - 2016	местный бюджет
				2019 - 2020	бюджет автономного округа, местный бюджет
				2019 - 2020	внебюджетные источники
				2017 - 2018	внебюджетные источники
11	Ханты-Мансийский район	Полигон твердых коммунальных отходов в п. Краснотенинский	981,2 м ³ /год	2013 - 2015	местный бюджет
				2018	бюджет автономного округа, местный бюджет

6. Баланс количественных характеристик образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов

В разделе приведены данные о перспективном движении отходов до 2030 года. Сведения об образовании и обращении с отходами за 2015 год (данные федеральной статистической отчетности 2-ТП (отходы)) приняты базовыми при расчете движения потоков отходов. Перспективные балансовые потоки отходов производства и потребления основаны на фактическом приросте объемов образования, утилизации и обезвреживания отходов и с учетом показателей, установленных государственной программой Российской Федерации «Охрана окружающей среды» на 2012-2020 годы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 326.

В Территориальной схеме определены следующие показатели:

доля использованных и обезвреженных отходов производства и потребления в общем количестве образующихся отходов I-IV класса опасности - характеризуется ежегодным приростом доли утилизированных и обезвреженных отходов относительно предыдущего периода на 1%;

объем образованных отходов I-IV класса опасности по отношению к 2007 году - характеризуется ежегодным приростом доли образованных отходов относительно предыдущего периода на 3%.

В связи с выявленным фактическим опережением показателей по утилизации и обезвреживанию отходов (на 2015 год доля обезвреженных и утилизированных отходов составила 77,4%) при разработке балансовых потоков отходов учтены фактические изменения объемов образующихся, утилизированных и обезвреженных отходов за предыдущие периоды. Общий прирост объемов образования отходов всех классов опасности находится на уровне около 2%.

Увеличение объема утилизации и обезвреживания отходов разных классов опасности составляет от 0,5 до 4 % в год.

Дальнейшее перспективное изменение движения балансовых потоков отходов по годам рассчитано, исходя из следующих условий:

ежегодный годовой прирост объема образования отходов I-III классов опасности составляет 0,3% от объема предыдущего периода, отходов IV класса опасности – 1,5% от предыдущего периода, отходов V класса опасности – 2% от предыдущего периода;

ежегодная доля обезвреживаемых отходов I класса опасности возрастает на 0,5% относительно предыдущего периода;

ежегодная доля утилизируемых отходов II класса опасности возрастает на 0,5% относительно предыдущего периода;

ежегодная доля обезвреживаемых отходов II класса опасности возрастает на 1% относительно предыдущего периода;

ежегодная доля обезвреживаемых отходов III класса опасности возрастает на 0,5% относительно предыдущего периода;

ежегодная доля утилизируемых отходов IV класса опасности возрастает на 3% относительно предыдущего периода;

ежегодная доля обезвреживаемых отходов IV класса опасности возрастает на 3% относительно предыдущего периода;

ежегодная доля обезвреживаемых и утилизируемых отходов IV класса опасности возрастает на 3,5% относительно предыдущего периода.

В таблице 11 приведены балансы образования, обработки, утилизации, обезвреживания отходов с учетом динамики изменения потоков отходов за период с 2015 по 2030 год.

Таблица 11.

**Балансы образования, обработки, утилизации, обезвреживания
отходов с учетом динамики изменения потоков отходов
за период с 2015 по 2030 год**

Год	Объем образовавшихся отходов в процессе производства и потребления, тонн	Объем утилизированных отходов, тонн	Объем обезвреженных отходов, тонн
1	2	3	4
2015	4475851	2749575	712666
2016	4544062	2829881	730410

2017	4613370	2912599	748651
2018	4683794	2997799	767402
2019	4755351	3085558	786679
2020	4828062	3175953	806498
2021	4901943	3269062	826873
2022	4977016	3364968	847821
2023	5053300	3463756	869359
2024	5130814	3565512	891505
2025	5209580	3670327	914276
2026	5289617	3778291	937691
2027	5370947	3889502	961768
2028	5453591	4004055	986527
2029	5537572	4122054	1011988
2030	5622910	4243600	1038172

Согласно анализу форм федерального статистического наблюдения за отходами производства и потребления на территории Югры образуются ТКО, разделенные по видам и классам опасности. Баланс по обращению с ТКО представлен в таблице 12 с указанием доли каждого вида ТКО от общей доли ТКО, образующихся на территории автономного округа.

Таблица 12.
Балансы ТКО по видам и классам опасности, образующиеся на территории автономного округа

№ п/п	Наименование отхода	Код отхода	Класс опасности	Процент от общего количества ТКО, %
1	2	3	4	5
1.	Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	4	56,925
2.	Отходы из жилищ крупногабаритные	73111002215	5	5,562
3.	Отходы коммунальные, подобные коммунальным на производстве, отходы при предоставлении услуг населению	73000000000	4	0,028
4.	Отходы коммунальные твердые	73100000000	4	17,174
5.	Отходы из жилищ	73110000000	4	0,754
6.	Отходы из жилищ при совместном сборе	73111000000	4	0,677
7.	Отходы от уборки территории городских и сельских поселений:	73120000000	4	0,499
8.	мусор и смет уличный	73120001724	4	0,200
9.	мусор и смет от уборки парков, скверов, зон массового отдыха, набережных, пляжей и других объектов благоустройства	73120002725	5	0,961
10.	отходы от уборки территорий кладбищ, колумбариев	73120003725	5	0,116
11.	Отходы от зимней уборки улиц	73121000000	4	2,440
12.	Растительные отходы при уходе за газонами, цветниками, древесно-кустарниковыми посадками:	73130000000	5	0,011
13.	растительные отходы при уходе за газонами, цветниками	73130001205	5	0,001
14.	растительные отходы при уходе за древесно-кустарниковыми посадками	73130002205	5	0,000

15.	Прочие твердые коммунальные отходы	73190000000	4	0,097
16.	Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73300000000	4, 5	1,454
17.	Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций:	73310000000	4	0,364
18.	мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	3,021
19.	Мусор и смет производственных и складских помещений:	73320000000	4	0,120
20.	мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	0,406
21.	мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	4	0,108
22.	Смет от уборки территории предприятий, организаций	73330000000	4	0,060
23.	Смет с территории гаража, автостоянки:	73331000000	4	0,000
24.	смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	4	0,025
25.	Смет с прочих территорий предприятий, организаций:	73339000000	4	0,044
26.	смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	0,666
27.	смет с территории предприятия практически неопасный	73339002715	5	0,860
28.	Прочие отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	73390000000	4, 5	0,006
29.	Мусор и смет от уборки железнодорожных и автомобильных вокзалов, аэропортов, терминалов, портов, станций метро	73410000000	4	0,001
30.	Мусор и смет от уборки подвижного состава железнодорожного, автомобильного, воздушного, водного транспорта	73420000000	4	0,007
31.	Отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли:	73510000000	5	0,010
32.	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	73510001725	5	0,507
33.	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	73510002725	5	0,389
34.	Отходы кухонь и предприятий общественного питания:	73610000000	5	0,041
35.	пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	73610001305	5	2,405
36.	отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	73610002724	4	0,005
37.	Отходы (мусор) от уборки гостиниц, отелей и других мест временного проживания	73620000000	4, 5	0,059
38.	Отходы при предоставлении услуг в области образования, искусства, развлечений, отдыха и спорта:	73700000000	4, 5	0,018
39.	отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	73710001725	5	3,829

40.	отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	73710002725	5	0,130
41.	Отходы при предоставлении прочих видов услуг населению	73900000000	4	0,017

Основная доля отходообразования распределена между следующими группами:

отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные), код по ФККО 73111001724 – 816 916,77 т/год (56,925%);

отходы из жилищ крупногабаритные, код по ФККО 73111002215 – 79 819,97 т/год (5,562%);

прочие отходы ТКО, суммарно по региону – 538 328,721 т/год (37,512%).

Баланс количественных характеристик образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов отражает соотношение их количества по следующим группам:

образовавшиеся на территории автономного округа;

поступившие на территорию автономного округа из других субъектов Российской Федерации (для последующей утилизации, обезвреживания, использования);

обработанные на территории автономного округа;

утилизированные на территории автономного округа;

обезвреженные на территории автономного округа;

размещенные на территории автономного округа;

переданные с территории автономного округа в другие субъекты Российской Федерации (для последующей утилизации, обезвреживания, размещения).

Баланс по обезвреживанию, утилизации и размещению твердых коммунальных отходов приведен в таблице 13.

Таблица 13.

**Целевые показатели (баланс) по обезвреживанию, утилизации и размещению твердых коммунальных отходов в 2016 году
в автономном округе**

Целевые показатели по обращению с отходами	Процент от общего количества отходов, %
	2016
1	2
Доля ТКО, направленных на обработку*, в общем объеме ТКО	1
Доля утилизированных, а также обезвреженных ТКО в общем объеме ТКО	1
Доля ТКО, направляемых на захоронение, в общем объеме ТКО	99

Анализ баланса количественных характеристик образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения ТКО показывает:

обработке подлежит около 1% ТКО, образующихся в автономном округе;

извлечение полезных компонентов ТКО и вовлечение их в хозяйственный оборот на территории автономного округа составляет около 0,1% от общей доли образующихся на территории автономного округа отходов;

более 99% ТКО размещается на полигонах, санкционированных и несанкционированных свалках.

Большая часть ТКО региона размещается на полигонах, не пройдя обработку.

ОРО, специализирующиеся на обработке твердых коммунальных отходов, расположены в Советском районе и г.Урае, что не обеспечивает потребностей региона в целом с учетом количества образующихся ТКО.

В Березовском и Ханты-Мансийском районах практикуется обезвреживание твердых коммунальных отходов (отходов бумаги, картона, отходов из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные), пищевых отходов, отходов подобных коммунальным и прочим) с помощью инсинераторных установок различных модификаций.

На перспективу балансы в части обращения с ТКО будут соответствовать целевым показателям, направленным на плавное увеличение утилизации компонентов ТКО.

7. Потоки отходов и зоны деятельности региональных операторов

При разработке Территориальной схемы по транспортно-логистическому и экономическому обоснованию рассмотрено 4 основных варианта по выделению зон региональных операторов – с делением автономного округа на 2 зоны и 3 зоны. В каждом из вариантов рассмотрено по 2 варианта деления, соответственно, расчеты проводились по всем 4 вариантам. Оценка существующего положения по состоянию на 2016 год проводилась по плотностям образования ТКО, по стоимости доставки ТКО и единому тарифу регионального оператора по каждой потенциальной зоне его деятельности.

Оптимальным вариантом по транспортно-логистическому и экономическому обоснованию является первый вариант с 2 зонами региональных операторов (рис. 8), поскольку тариф в обеих зонах практически одинаковый, данный вариант не вызовет социальной напряженности. Принятый вариант с 2 зонами включает в себя следующие крупные источники образования ТКО:

Первая зона – образование 205 тыс. тонн отходов в 2016 году, включает в себя:

- город Пыть-Ях
- Нефтеюганский район
- город Нефтеюганск
- Кондинский район
- город Урай
- город Нягань
- Ханты-Мансийский район
- город Ханты-Мансийск
- Советский район
- город Югорск
- Октябрьский район;

вторая зона – 427 тыс. тонн отходов в год, включает в себя:

- Березовский район
- Белоярский район
- Сургутский район
- город Когалым
- город Сургут
- город Радужный
- город Покачи
- город Мегион
- город Лангепас
- город Нижневартовск
- Нижневартовский район.

Далее представлены карты с графическими отображениями планируемых потоков ТКО в Югре по годам до введения в действие новых основных ОРО и после. Значками на карте-схеме показаны основные объекты обращения с отходами.

В соответствии с расчетами получено 4 варианта разделения по зонам регионального оператора, где проведено описание расходов и доходов будущих региональных операторов. В таблицах указано, какое количество ТКО образуется в зоне, какой процент обрабатывается, утилизируется, обезвреживается и захоранивается. На основе плеча пробега рассчитывается стоимость услуги на транспортировку, при наличии объекта обработки стоимость транспортировки делится на 2 участка: до МСК и после до ОРО, при расположении МСК на ОРО второе плечо не рассчитывается. Затратным методом рассчитываются тарифы на обработку, обезвреживание и захоронение ТКО с учетом капиталовложений со сроком окупаемости в 10 лет и эксплуатационных затрат: средних зарплат персонала по отрасли в автономном округе или при отсутствии таких данных по Российской Федерации, расходов на электроснабжение, водопотребление и водоотведение, теплоснабжение и т.д. Тепловая карта (карта плотностей) образования отходов ТКО в автономном округе на 2016 год представлена на рисунке 4. Для выбора оптимального варианта проводится сравнение образования ТКО и единого тарифа регионального оператора по 4 вариантам, представленным на рисунках 5-6. По минимальному отклонению тарифов и оптимальному размеру тарифа деление на 2 зоны по первому варианту является лучшим с незначительным отклонением тарифов в 2 зонах в 6,87%, что составляет 364 руб. Расчеты тарифов, которые проводятся в рамках разработки Территориальной схемы, выполняются только для выбора оптимального варианта технологических зон региональных операторов.

Перспективные потоки ТКО с учетом перемещения отходов в другие субъекты Российской Федерации представлены на рисунках 9 и 10.

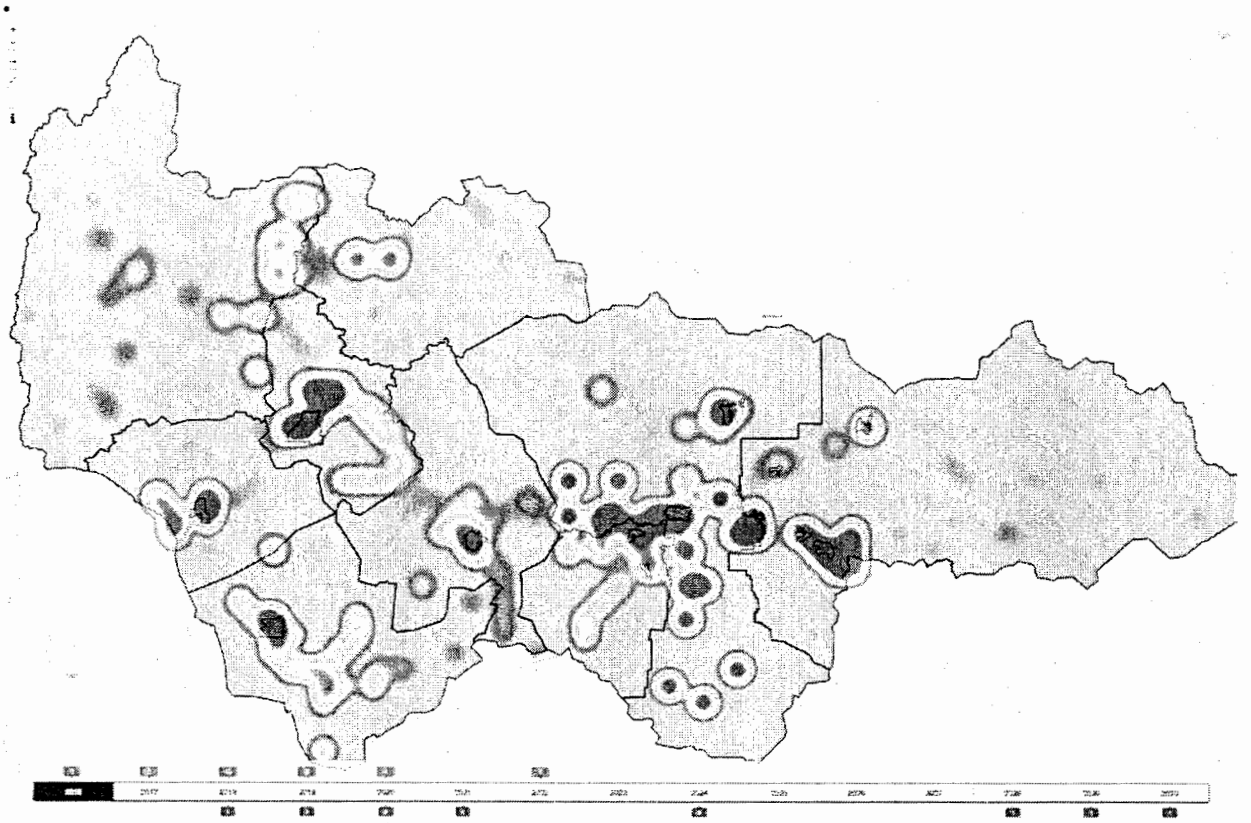


Рис.4. Тепловая карта образования отходов ТКО в автономном округе на 2016 год

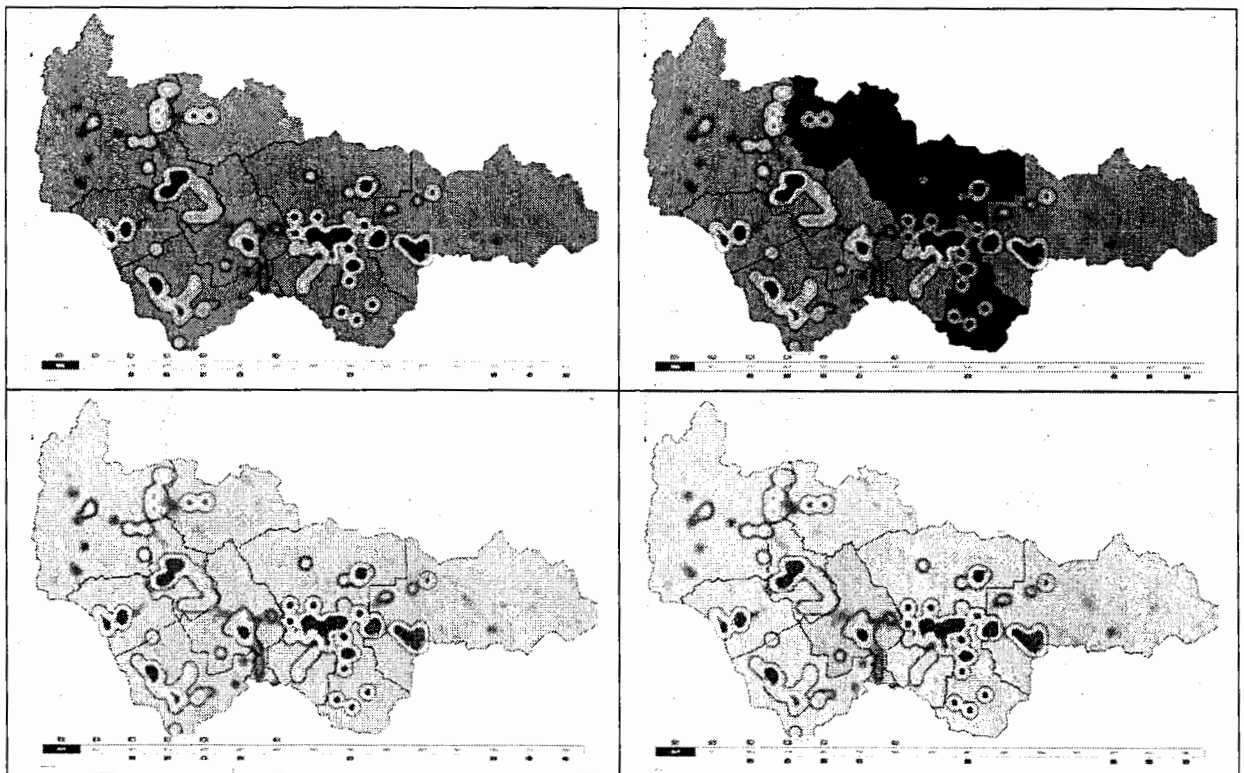


Рис.6. Сравнение равномерности масс в зонах региональных операторов (влияние на инвестиции) в 2017 году

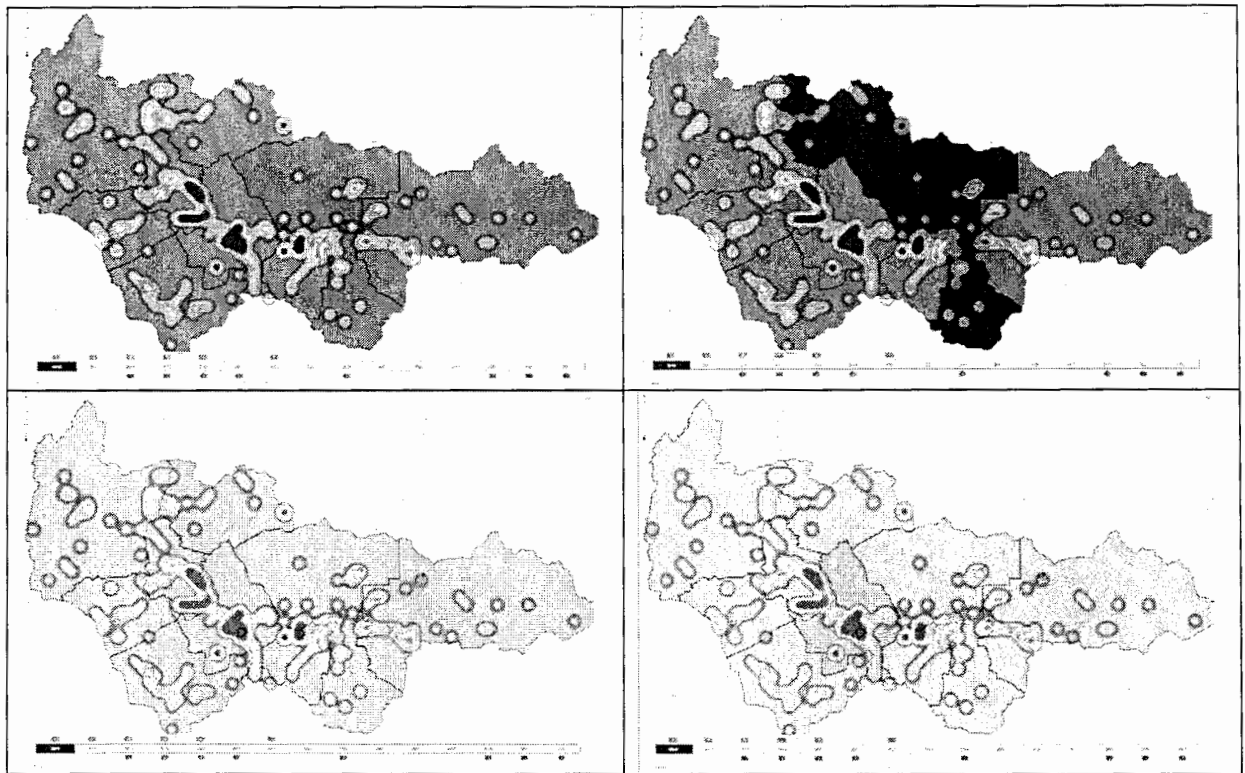
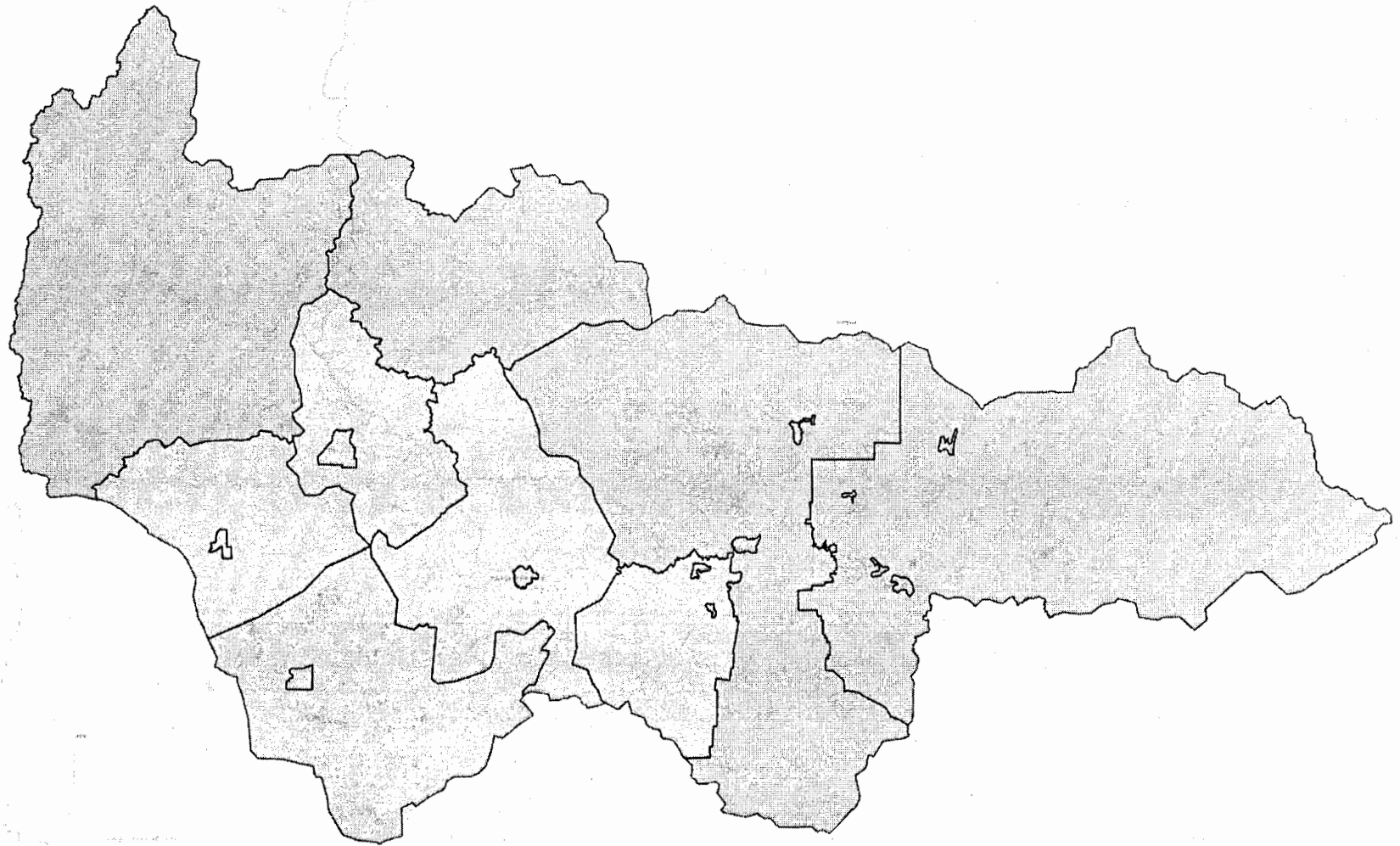


Рис.7. Сравнение равномерности дефицитов в зонах региональных операторов
(влияние на тариф)



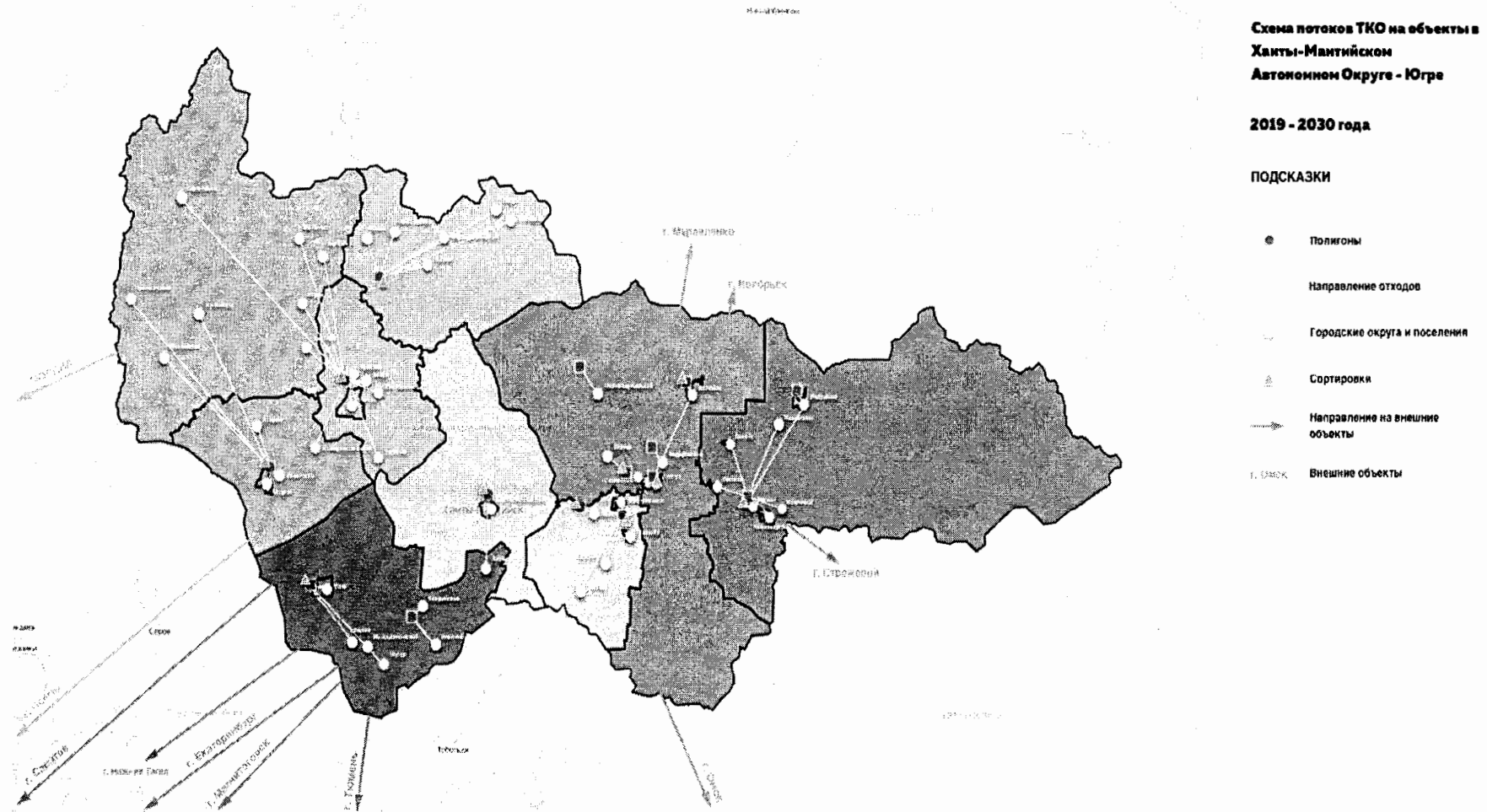


Рис.10. Схема потоков ТКО в автономном округе на 2020-2030 годы

Заключение

Территориальная схема определяет направления развития обращения с отходами в регионе, и соответствует требованиям законодательства Российской Федерации в части максимальной утилизации отходов производства и компонентов ТКО.

По результатам натурных исследований нормативов накопления твердых коммунальных отходов Территориальная схема будет откорректирована.

Определены 2 зоны деятельности региональных операторов. Региональные операторы будут выбраны на основании конкурсного отбора, проводимого уполномоченным исполнительным органом государственной власти автономного округа.

Плановый объем ТКО, прошедших обработку, к 2021 г. достигнет 100% образующихся в автономном округе ТКО.

Потоки отходов производства и компонентов ТКО, подлежащих утилизации, на перспективу могут быть полностью замкнуты на соответствующих объектах автономного округа.

В автономном округе на плановый период основным видом деятельности по обращению с отходами, в том числе с твердыми коммунальными, определена утилизация.

