

Расчет объемов образования твердых коммунальных отходов образующихся от жилого фонда и объектов инфраструктуры в МО «Калганский район»

Ежегодное образование отходов по Калганскому району, систематизированных по видам отходов согласно федеральному каталогу отходов и их классам опасности представлено в таблице 1.

Таблица 1 - Ежегодное образование отходов, систематизированных по видам отходов согласно федеральному каталогу отходов и их классам опасности.

Наименование объектов	Наименование вида отходов	Код ФККО	Класс	Количество образующихся отходов, тонн/год
Жилищный фонд				
	отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	7 31 110 01 72 4	4	2144,300
	отходы из жилищ крупногабаритные	7 31 110 02 21 5	5	112,858
Объекты инфраструктуры				
Больницы	Прочие твердые коммунальные отходы	7 31 900 00 00 0*	4-5	6,432
Поликлиники	Прочие твердые коммунальные отходы	7 31 900 00 00 0*	4-5	3,154
Детские дошкольные учреждения	отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	7 37 100 01 72 5	5	29,360
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-	7 37 100 01 72 5	5	29,400

Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-	7 37 100 02 72 5	5	37,800
Магазины: продовольственные	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	7 35 100 01 72 5	5	454,244
Магазины: промтоварные	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли	7 35 100 02 72 5	5	33,264
Рынки	Отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли	7 35 100 00 00 0*	4-5	0,000
Предприятия общественного питания	пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	7 36 100 01 30 5	5	12,882
Гостиницы	отходы (мусор) от уборки помещений гостиниц, отелей и других мест временного проживания несортированные	7 36 210 01 72 4	4	2,882
Предприятия бытового обслуживания	отходы (мусор) от уборки помещений	7 39 410 01 72 4	4	3,900
Учреждения управления, административно-хозяйственные, правовые, научно-исследовательские и прочие	мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая	7 33 100 01 72 4	4	44,244

промышленные предприятия	мусор от офисных и бытовых помещений организаций практически неопасный	7 33 100 02 72 5	5	0,800
	мусор и смет производственных помещений практически неопасный	7 33 210 02 72 5	5	0,000
уборка муниципальных территорий	мусор и смет уличный	7 31 200 01 72 4	4	0,000
Итого				2915,520

*- отходы 4-5 класса опасности, требуется подтверждения класса опасности отхода

Ежегодное количество образующихся отходов по Калганскому муниципальному району, представлено в таблице 2.

Таблица 2 - Сводная таблица по количеству образующихся отходов:

№№ п/п	Городское и сельские поселения	Объем образования ТКО	Количество образующихся отходов	Объем образования ТКО
		м ³ /год	тонн/год	м ³ /сут
1	с.п. «Буринское»	719,880	167,518	1,972
2	с.п.«Верхне-Калгуканское»	521,980	117,732	1,430
3	с.п. «Доновское»	1086,410	248,942	2,976
4	с.п. «Кадаинское»	1447,840	328,339	3,967
5	с.п.«Калганское»	5024,300	1129,146	13,765
6	с.п. «Козловское»	225,944	52,656	0,619
7	с.п. «Нижне-Калгуканское»	1353,828	301,677	3,709
8	с.п. «Средне-Борзинское»	718,370	164,184	1,968
9	с.п. «Чингильтуйское»	690,000	156,173	1,890
10	с.п. «Чупровское»	797,170	178,640	2,184

11	с.п. «Шивиинское»	304,380	70,514	0,834
	Итого	12890,102	2915,520	35,315

При расчете общего количества ЖКО, образующихся в неканализованном жилищном фонде, следует учитывать отходы, которые накапливаются в специальных емкостях – септиках, выгребях туалетов и помойных ямах. Объем образования отходов коммунальных жидких неканализованных объектов водопотребления в МО «Калганский район» составляет 22354,75 м³/год, объем твердых отходов дворовых помойниц неканализованных домовладений – 1117,738 м³/год.

Расчетные объемы образования отходов в разрезе городских и сельских поселений приводятся в таблицах 3-123.

2.1.1.1 Сельское поселение «Буринское»

Таблица 3 - Расчетный объем образования ТКО от жилищного фонда

№ п/п	Наименование населенного пункта	Общая численность населения, чел.	Численность населения, чел.		Объемы образования ТКО, м ³ /год		Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
			неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд	неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд			
1	с.п. «Буринское»	546	546	0	600,6	0	600,6	1,64548	145,3452
	Итого	546	546	0	600,6	0	600,6	1,64548	145,3452

Таблица 4 - Расчетный объем образования ТКО от объектов инфраструктуры

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Больницы	1 койка	1	2,01	2,01	0,006	0,402
Поликлиники	число посещений в день	0	0,07	0	0,000	0,000
Детские дошкольные учреждения	место	30	0,4	12	0,033	2,400
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	70	0,12	8,4	0,023	1,680

Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	100	0,18	18,000	0,049	2,700
Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	30	1,74	52,200	0,143	10,440
		30	0,77	23,100	0,063	4,158
Рынки	м ² торговой площади	0	1,21	0,000	0,000	0,000
Предприятия общественного питания	посадочное место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Гостиницы	место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Предприятия бытового обслуживания	сотрудники	0	0,3	0	0,000	0,000
Учреждения управления, административно-хозяйственные, правовые, научно-исследовательские и прочие	сотрудники	3	1,19	3,57	0,010	0,393
Итого				119,280	0,327	22,173

Общий годовой объем образования ТКО от жилищного фонда и объектов инфраструктуры представлен без учета отбора вторичного сырья.

Таблица 5 - Общий годовой объем образования ТКО

жилищный фонд		объекты инфраструктуры		Итого	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
600,600	145,345	119,280	22,173	719,880	167,518

Таблица 6 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
570,570	138,078	30,030	7,267

Таблица 7 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
113,316	21,064	5,964	1,109

Таблица 8 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
683,886	159,142	35,994	8,376

Таблица 9 - Объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Плотность, т/м ³	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,2	0,000	0

*- Согласно исходным данным

Таблица 10 - Общий объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0	0,2	0	0,000	0,000
Полученные отходы от производственной деятельности, подобные ТКО, передаваемые на санкционированные свалки	тонн	0	-	0	0,000	0
Итого				0,000	0,000	0,000

*- Согласно исходным данным

Таблица 11 - Расчет объемов накопления медицинских отходов

Наименование объектов	Объем образования ТКО	Объем образования ТКО	Объем образования опасных отходов,	Объем образования опасных отходов
-----------------------	-----------------------	-----------------------	------------------------------------	-----------------------------------

	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.
Больницы	2,010	0,402	0,006	0,302	0,060	0,001
Поликлиники, амбулатории	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Итого	2,010	0,402	0,006	0,302	0,060	0,001

Таблица 12 - Расчет объемов образования сметы

Наименование населенного пункта	Общая убираемая площадь, м ²	Количество сметы, тонн/год	Объем образования сметы, м ³ /год	Объем образования сметы, м ³ /сут.
с.п. «Буринское»	0	0	0	0

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 13 - Общий объем образования ТКО

№№ п/п	Наименование образований	Объем образования ТКО	Количество образующихся отходов	Объем образования ТКО
		м ³ /год	тонн/год	м ³ /сут
1	жилищный фонд	600,6	145,345	1,645
2	объекты инфраструктуры	117,27	21,771	0,321
	в т.ч. ЛПУ	2,01	0,402	0,006
3	промышленные предприятия	0	0,000	0,000
4	уборка муниципальных территорий	0	0,000	0,000
	Итого	719,88	167,518	1,972

2.1.1.2 Сельское поселение «Верхне-Калзуканское»

Таблица 14 - Расчетный объем образования ТКО от жилищного фонда

№№ п/п	Наименование населенного пункта	Общая численность	Численность населения, чел.		Объемы образования ТКО, м ³ /год		Объем образования	Объем образования	Количество образую
			неблагоус	благоуст	неблагоус	благоуст			

		населения, чел.	троенный жилищны й фонд	роенный жилищн ый фонд	троенный жилищны й фонд	роенный жилищн ый фонд	ТКО, м3/год	ТКО, м3/сут.	щихся отходов, тонн/год
1	с.п. «Верхне-Калгуканское»	315	315	0	346,5	0	346,5	0,94932	83,853
	Итого	315	315	0	346,5	0	346,5	0,94932	83,853

Таблица 15 - Расчетный объем образования ТКО от объектов инфраструктуры

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Больницы	1 койка	0	2,01	0	0,000	0,000
Поликлиники	число посещений в день	0	0,07	0	0,000	0,000
Детские дошкольные учреждения	место	0	0,4	0	0,000	0,000
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	18	0,12	2,16	0,006	0,432
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	40	0,18	7,200	0,020	1,080
Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	90	1,74	156,600	0,429	31,320
		0	0,77	0,000	0,000	0,000
Рынки	м ² торговой площади	0	1,21	0,000	0,000	0,000
Предприятия общественного питания	посадочное место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Гостиницы	место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Предприятия бытового обслуживания	сотрудники	0	0,3	0	0,000	0,000
Учреждения управления, административно-хозяйственные, правовые, научно-исследовательские и прочие	сотрудники	8	1,19	9,52	0,026	1,047
Итого				175,480	0,481	33,879

Общий годовой объем образования ТКО от жилищного фонда и объектов инфраструктуры представлен без учета отбора вторичного сырья.

Таблица 16 - Общий годовой объем образования ТКО

жилищный фонд		объекты инфраструктуры		Итого	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
346,500	83,853	175,480	33,879	521,980	117,732

Таблица 17 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
329,175	79,660	17,325	4,193

Таблица 18 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
166,706	32,185	8,774	1,694

Таблица 19 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
495,881	111,846	26,099	5,887

Таблица 20 - Объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Плотность, т/м ³	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,2	0,000	0

*- Согласно исходным данным

Таблица 21 - Общий объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,000	0,000
Полученные отходы от производственной деятельности, подобные ТКО, передаваемые на санкционированные свалки	тонн	0*	-	0	0,000	0
Итого				0,000	0,000	0,000

*- Согласно исходным данным

Таблица 22 - Расчет объемов накопления медицинских отходов

Наименование объектов	Объем образования ТКО		Объем образования ТКО	Объем образования опасных отходов,		Объем образования опасных отходов
	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.
Больницы	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Поликлиники, амбулатории	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Итого	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Таблица 23 - Расчет объемов образования смета

Наименование населенного пункта	Общая убираемая площадь, м ²	Количество смета, тонн/год	Объем образования смета, м ³ /год	Объем образования смета, м ³ /сут.
с.п. «Верхне-Калгуканское»	0	0	0	0

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 24 - Общий объем образования ТКО

№№ п/п	Наименование образователей	Объем образования ТКО	Количество образующихся отходов	Объем образования ТКО
		м ³ /год	тонн/год	м ³ /сут

1	жилищный фонд	346,5	83,853	0,949
2	объекты инфраструктуры	175,48	33,879	0,481
	в т.ч. ЛПУ	0	0,000	0,000
3	промышленные предприятия	0	0,000	0,000
4	уборка муниципальных территорий	0	0,000	0,000
	Итого	521,98	117,732	1,430

2.1.1.3 Сельское поселение «Доновское»

Таблица 25 - Расчетный объем образования ТКО от жилищного фонда

№ № п/п	Наименование населенного пункта	Общая численность населения, чел.	Численность населения, чел.		Объемы образования ТКО, м ³ /год		Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
			неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд	неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд			
1	с.п. «Доновское»	740	740	0	814	0	814	2,23014	196,988
	Итого	740	740	0	814	0	814	2,23014	196,988

Таблица 26 - Расчетный объем образования ТКО от объектов инфраструктуры

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Больницы	1 койка	0	2,01	0	0,000	0,000
Поликлиники	число посещений в день	0	0,07	0	0,000	0,000
Детские дошкольные учреждения	место	30	0,4	12	0,033	2,400
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	96	0,12	11,52	0,032	2,304
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	150	0,18	27,000	0,074	4,050
Магазины: продовольственные	м ² торговой	120	1,74	208,800	0,572	41,760

промтоварные	площади	0	0,77	0,000	0,000	0,000
Рынки	м ² торговой площади	0	1,21	0,000	0,000	0,000
Предприятия общественного питания	посадочно е место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Гостиницы	место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Предприятия бытового обслуживания	сотрудник и	0	0,3	0	0,000	0,000
Учреждения управления, административно- хозяйственные, правовые, научно- исследовательские и прочие	сотрудник и	11	1,19	13,09	0,036	1,440
Итого				272,410	0,746	51,954

Общий годовой объем образования ТКО от жилищного фонда и объектов инфраструктуры представлен без учета отбора вторичного сырья.

Таблица 27 - Общий годовой объем образования ТКО

жилищный фонд		объекты инфраструктуры		Итого	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
814,000	196,988	272,410	51,954	1086,410	248,942

Таблица 28 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
773,300	187,139	40,700	9,849

Таблица 29 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
258,790	49,356	13,621	2,598

Таблица 30 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год

1032,090	236,495	54,321	12,447
----------	---------	--------	--------

Таблица 31 - Объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Плотность, т/м ³	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,2	0,000	0

*- Согласно исходным данным

Таблица 32 - Общий объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,000	0,000
Полученные отходы от производственной деятельности, подобные ТКО, передаваемые на санкционированные свалки	тонн	0*	-	0	0,000	0
Итого				0,000	0,000	0,000

*- Согласно исходным данным

Таблица 33 - Расчет объемов накопления медицинских отходов

Наименование объектов	Объем образования ТКО	Объем образования ТКО	Объем образования опасных отходов,	Объем образования опасных отходов
-----------------------	-----------------------	-----------------------	------------------------------------	-----------------------------------

	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.
Больницы	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Поликлиники, амбулатории	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Итого	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Таблица 34 - Расчет объемов образования сметы

Наименование населенного пункта	Общая убираемая площадь, м ²	Количество сметы, тонн/год	Объем образования сметы, м ³ /год	Объем образования сметы, м ³ /сут.
с.п. «Доновское»	-	0	0	0,000

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 35 - Общий объем образования ТКО

№№ п/п	Наименование образований	Объем образования ТКО	Количество образующихся отходов	Объем образования ТКО
		м ³ /год	тонн/год	м ³ /сут
1	жилищный фонд	814	196,988	2,230
2	объекты инфраструктуры	272,41	51,954	0,746
	в т.ч. ЛПУ	0	0,000	0,000
3	промышленные предприятия	0	0,000	0,000
4	уборка муниципальных территорий	0	0,000	0,000
	Итого	1086,41	248,942	2,976

2.1.1.4 Сельское поселение «Кадаинское»

Таблица 36 - Расчетный объем образования ТКО от жилищного фонда

№ № п/п	Наименование населенного пункта	Общая численность населения, чел.	Численность населения, чел.		Объемы образования ТКО, м ³ /год		Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
			неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд	неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд			

1	с.п. «Кадаинское»	974	764	210	840,4	189	1029,4	2,82027	249,115
	Итого	974	764	210	840,4	189	1029,4	2,82027	249,115

Таблица 37 - Расчетный объем образования ТКО от объектов инфраструктуры

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Больницы	1 койка	0	2,01	0	0,000	0,000
Поликлиники	число посещений в день	15	0,07	1,05	0,003	0,179
Детские дошкольные учреждения	место	20	0,4	8	0,022	1,600
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	92	0,12	11,04	0,030	2,208
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	160	0,18	28,800	0,079	4,320
Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	160	1,74	278,400	0,763	55,680
		90	0,77	69,300	0,190	12,474
Рынки	м ² торговой площади	0	1,21	0,000	0,000	0,000
Предприятия общественного питания	посадочное место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Гостиницы	место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Предприятия бытового обслуживания	сотрудники	0	0,3	0	0,000	0,000
Учреждения управления, административно-хозяйственные, правовые, научно-исследовательские и прочие	сотрудники	15	1,19	17,85	0,049	1,964
Итого				414,440	1,135	78,424

Общий годовой объем образования ТКО от жилищного фонда и объектов инфраструктуры представлен без учета отбора вторичного сырья.

Таблица 38 - Общий годовой объем образования ТКО

жилищный фонд		объекты инфраструктуры		Итого	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
1029,400	249,115	414,440	78,424	1443,840	327,539

Таблица 39 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
977,930	236,659	51,470	12,456

Таблица 40 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
393,718	74,503	20,722	3,921

Таблица 41 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
1371,648	311,162	72,192	16,377

Таблица 42 - Объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Плотность, т/м ³	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	20*	0,2	4	0,2	0,011	0,8

*- Согласно исходным данным

Таблица 43 - Общий объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	20*	0,2	4	0,011	0,800
Полученные отходы от производственной деятельности, подобные ТКО, передаваемые на санкционированные свалки	тонн	0	-	0	0,000	0
Итого				4,000	0,011	0,800

*- Согласно исходным данным

Таблица 44 - Расчет объемов накопления медицинских отходов

Наименование объектов	Объем образования ТКО		Объем образования ТКО	Объем образования опасных отходов,		Объем образования опасных отходов
	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.
Больницы	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Поликлиники, амбулатории	1,050	0,179	0,003	0,158	0,027	0,000
Итого	1,050	0,179	0,003	0,158	0,027	0,000

Таблица 45 - Расчет объемов образования смета

Наименование населенного пункта	Общая убираемая площадь, м ²	Количество смета, тонн/год	Объем образования смета, м ³ /год	Объем образования смета, м ³ /сут.
с.п. «Досатуйское»	-	0	0	0,000

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 46 - Общий объем образования ТКО

№№ п/п	Наименование образователей	Объем образования ТКО	Количество образующихся	Объем образования ТКО

		ОТХОДОВ		
		м ³ /год	тонн/год	м ³ /сут
1	жилищный фонд	1029,4	249,115	2,820
2	объекты инфраструктуры	413,39	78,246	1,133
	в т.ч. ЛПУ	1,05	0,179	0,003
3	промышленные предприятия	4	0,800	0,011
4	уборка муниципальных территорий	0	0,000	0,000
	Итого	1447,84	328,339	3,967

2.1.1.5 Сельское поселение «Калганское»

Таблица 47- Расчетный объем образования ТКО от жилищного фонда

№ № п/п	Наименование населенного пункта	Общая численность населения, чел.	Численность населения, чел.		Объемы образования ТКО, м ³ /год		Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
			неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд	неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд			
1	с.п. «Калганское»	3491	3273	218	3600,3	196,2	3796,5	10,4014	918,753
	Итого	3491	3273	218	3600,3	196,2	3796,5	10,4014	918,753

Таблица 48 - Расчетный объем образования ТКО от объектов инфраструктуры

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Больницы	1 койка	15	2,01	30,15	0,083	6,030
Поликлиники	число посещений в день	250	0,07	17,5	0,048	2,975
Детские дошкольные учреждения	место	170	0,4	68	0,186	13,600
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	479	0,12	57,48	0,157	11,496

Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	180	0,18	32,400	0,089	4,860
Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	283	1,74	492,420	1,349	98,484
		120	0,77	92,400	0,253	16,632
Рынки	м ² торговой площади	0	1,21	0,000	0,000	0,000
Предприятия общественного питания	посадочное место	60	1,13	67,800	0,186	12,882
Гостиницы	место	15	1,13	16,950	0,046	2,882
Предприятия бытового обслуживания	сотрудники	65	0,3	19,5	0,053	3,900
Учреждения управления, административно-хозяйственные, правовые, научно-исследовательские и прочие	сотрудники	280	1,19	333,2	0,913	36,652
Итого				1227,800	3,364	210,393

Общий годовой объем образования ТКО от жилищного фонда и объектов инфраструктуры представлен без учета отбора вторичного сырья.

Таблица 49 - Общий годовой объем образования ТКО

жилищный фонд		объекты инфраструктуры		Итого	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
3796,500	918,753	1227,800	210,393	5024,300	1129,146

Таблица 50 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
3606,675	872,815	189,825	45,938

Таблица 51 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
1166,410	199,873	61,390	10,520

Таблица 52 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
4773,085	1072,688	251,215	56,457

Таблица 53 - Объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Плотность, т/м ³	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,2	0,000	0

*- Согласно исходным данным

Таблица 54 - Общий объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,000	0,000
Полученные отходы от производственной деятельности, подобные ТКО, передаваемые на санкционированные свалки	тонн	0*	-	0	0,000	0
Итого				0,000	0,000	0,000

*- Согласно исходным данным

Таблица 55 - Расчет объемов накопления медицинских отходов

Наименование объектов	Объем образования ТКО	Объем образования ТКО	Объем образования опасных отходов,	Объем образования опасных отходов

	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.
Больницы	30,150	6,030	0,083	4,523	0,905	0,012
Поликлиники, амбулатории	17,500	2,975	0,048	2,625	0,446	0,007
Итого	47,650	9,005	0,131	7,148	1,351	0,020

Таблица 56 - Расчет объемов образования смета

Наименование населенного пункта	Общая убираемая площадь, м ²	Количество смета, тонн/год	Объем образования смета, м ³ /год	Объем образования смета, м ³ /сут.
с.п. «Калганское»	0	0	0	0

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 57 - Общий объем образования ТКО

№№ п/п	Наименование образований	Объем образования ТКО	Количество образующихся отходов	Объем образования ТКО
		м ³ /год	тонн/год	м ³ /сут
1	жилищный фонд	3796,5	918,753	10,401
2	объекты инфраструктуры	1180,15	201,388	3,233
	в т.ч. ЛПУ	47,65	9,005	0,131
3	промышленные предприятия	0	0,000	0,000
4	уборка муниципальных территорий	0	0,000	0,000
	Итого	5024,3	1129,146	13,765

2.1.1.6 Сельское поселение «Козловское»

Таблица 58 - Расчетный объем образования ТКО от жилищного фонда

№№ п/п	Наименование населенного пункта	Общая численность населения,	Численность населения, чел.		Объемы образования ТКО, м ³ /год		Объем образования ТКО,	Объем образования ТКО,	Количество образующихся
			неблагоус	благоус	неблагоустр	благоустр			

		чел.	троечный жилищный фонд	двухкомнатный жилищный фонд	однокомнатный жилищный фонд	трехкомнатный жилищный фонд	м3/год	м3/сут.	отходов, тонн/год
1	с.п. «Козловское»	176	176	0	193,6	0	193,6	0,53041	46,8512
	Итого	176	176	0	193,6	0	193,6	0,53041	46,8512

Таблица 59 - Расчетный объем образования ТКО от объектов инфраструктуры

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Больницы	1 койка	0	2,01	0	0,000	0,000
Поликлиники	число посещений в день	0	0,07	0	0,000	0,000
Детские дошкольные учреждения	место	12	0,4	4,8	0,013	0,960
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	10	0,12	1,2	0,003	0,240
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	50	0,18	9,000	0,025	1,350
Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	8,6	1,74	14,964	0,041	2,993
		0	0,77	0,000	0,000	0,000
Рынки	м ² торговой площади	0	1,21	0,000	0,000	0,000
Предприятия общественного питания	посадочное место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Гостиницы	место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Предприятия бытового обслуживания	сотрудники	0	0,3	0	0,000	0,000
Учреждения управления, административно-хозяйственные, правовые, научно-исследовательские и прочие	сотрудники	2	1,19	2,38	0,007	0,262
Итого				32,344	0,089	5,805

Общий годовой объем образования ТКО от жилищного фонда и объектов инфраструктуры представлен без учета отбора вторичного сырья.

Таблица 60 - Общий годовой объем образования ТКО

жилищный фонд		объекты инфраструктуры		Итого	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
193,600	46,851	32,344	5,805	225,944	52,656

Таблица 61 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
183,920	44,509	9,680	2,343

Таблица 62 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
30,727	5,514	1,617	0,290

Таблица 63 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
214,647	50,023	11,297	2,633

Таблица 64 - Объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Плотность, т/м ³	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,2	0,000	0

*- Согласно исходным данным

Таблица 65 - Общий объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,000	0,000
Полученные отходы от производственной деятельности, подобные ТКО, передаваемые на санкционированные свалки	тонн	0*	-	0	0,000	0
Итого				0,000	0,000	0,000

*- Согласно исходным данным

Таблица 66 - Расчет объемов накопления медицинских отходов

Наименование объектов	Объем образования ТКО		Объем образования ТКО	Объем образования опасных отходов,		Объем образования опасных отходов
	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.
Больницы	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Поликлиники, амбулатории	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Итого	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Таблица 67 - Расчет объемов образования смета

Наименование населенного пункта	Общая убираемая площадь, м ²	Количество смета, тонн/год	Объем образования смета, м ³ /год	Объем образования смета, м ³ /сут.
с.п. «Козловское»	0	0	0	0

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 68 - Общий объем образования ТКО

№№ п/п	Наименование образователей	Объем образования ТКО	Количество	Объем образования
--------	----------------------------	-----------------------	------------	-------------------

		м ³ /год	образующихся отходов	ТКО
			тонн/год	м ³ /сут
1	жилищный фонд	193,6	46,851	0,530
2	объекты инфраструктуры	32,344	5,805	0,089
	в т.ч. ЛПУ	0	0,000	0,000
3	промышленные предприятия	0	0,000	0,000
4	уборка муниципальных территорий	0	0,000	0,000
	Итого	225,944	52,656	0,619

2.1.1.7 Сельское поселение «Нижне-Калгуканское»

Таблица 69 - Расчетный объем образования ТКО от жилищного фонда

№ № п/п	Наименование населенного пункта	Общая численность населения, чел.	Численность населения, чел.		Объемы образования ТКО, м ³ /год		Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
			неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд	неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд			
7	с.п. «Нижне-Калгуканское»	734	734	0	807,4	0	807,4	2,21205	195,391
	Итого	734	734	0	807,4	0	807,4	2,21205	195,391

Таблица 70- Расчетный объем образования ТКО от объектов инфраструктуры

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Больницы	1 койка	0	2,01	0	0,000	0,000
Поликлиники	число посещений в день	0	0,07	0	0,000	0,000
Детские дошкольные учреждения	место	30	0,4	12	0,033	2,400
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	200	0,12	24	0,066	4,800
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	250	0,18	45,000	0,123	6,750

Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	262,7	1,74	457,098	1,252	91,420
		0	0,77	0,000	0,000	0,000
Рынки	м ² торговой площади	0	1,21	0,000	0,000	0,000
Предприятия общественного питания	посадочно е место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Гостиницы	место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Предприятия бытового обслуживания	сотрудник и	0	0,3	0	0,000	0,000
Учреждения управления, административно- хозяйственные, правовые, научно- исследовательские и прочие	сотрудник и	7	1,19	8,33	0,023	0,916
Итого				546,428	1,497	106,286

Общий годовой объем образования ТКО от жилищного фонда и объектов инфраструктуры представлен без учета отбора вторичного сырья.

Таблица 71 - Общий годовой объем образования ТКО

жилищный фонд		объекты инфраструктуры		Итого	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
807,400	195,391	546,428	106,286	1353,828	301,677

Таблица 72 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
767,030	185,621	40,370	9,770

Таблица 73 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
519,107	100,972	27,321	5,314

Таблица 74 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО	КГО
-----	-----

м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
1286,137	286,593	67,691	15,084

Таблица 75 - Объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Плотность, т/м ³	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,2	0,000	0

*- Согласно исходным данным

Таблица 76 - Общий объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,000	0,000
Полученные отходы от производственной деятельности, подобные ТКО, передаваемые на санкционированные свалки	тонн	0	-	0	0,000	0
Итого				0,000	0,000	0,000

*- Согласно исходным данным

Таблица 77 - Расчет объемов накопления медицинских отходов

Наименование объектов	Объем образования ТКО		Объем образования ТКО	Объем образования опасных отходов,		Объем образования опасных отходов
	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.	м ³ /год	т/год	
Больницы	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Поликлиники, амбулатории	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Итого	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Таблица 78 - Расчет объемов образования сметы

Наименование населенного пункта	Общая убираемая площадь, м ²	Количество сметы, тонн/год	Объем образования сметы, м ³ /год	Объем образования сметы, м ³ /сут.
с.п. «Нижне-Калгуканское»	0	0	0	0

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 79 - Общий объем образования ТКО

№№ п/п	Наименование образований	Объем образования ТКО	Количество образующихся отходов	Объем образования ТКО
		м ³ /год	тонн/год	м ³ /сут
1	жилищный фонд	807,4	195,391	2,212
2	объекты инфраструктуры	546,428	106,286	1,497
	в т.ч. ЛПУ	0	0,000	0,000
3	промышленные предприятия	0	0,000	0,000
4	уборка муниципальных территорий	0	0,000	0,000
	Итого	1353,828	301,677	3,709

2.1.1.8 Сельское поселение «Средне-Борзинское»

Таблица 80 - Расчетный объем образования ТКО от жилищного фонда

№№ п/п	Наименование населенного пункта	Общая численность населения, чел.	Численность населения, чел.		Объемы образования ТКО, м ³ /год		Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
			неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд	неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд			
8	с.п. «Средне-Борзинское»	484	484	0	532,4	0	532,4	1,45863	128,841
	Итого	484	484	0	532,4	0	532,4	1,45863	128,841

Таблица 81 - Расчетный объем образования ТКО от объектов инфраструктуры

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Больницы	1 койка	0	2,01	0	0,000	0,000
Поликлиники	число посещений в день	0	0,07	0	0,000	0,000
Детские дошкольные учреждения	место	30	0,4	12	0,033	2,400
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	150	0,12	18	0,049	3,600
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	170	0,18	30,600	0,084	4,590
Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	70	1,74	121,800	0,334	24,360
		0	0,77	0,000	0,000	0,000
Рынки	м ² торговой площади	0	1,21	0,000	0,000	0,000
Предприятия общественного питания	посадочное место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Гостиницы	место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Предприятия бытового обслуживания	сотрудники	0	0,3	0	0,000	0,000
Учреждения управления, административно-хозяйственные, правовые, научно-исследовательские и прочие	сотрудники	3	1,19	3,57	0,010	0,393
Итого				185,970	0,510	35,343

Общий годовой объем образования ТКО от жилищного фонда и объектов инфраструктуры представлен без учета отбора вторичного сырья.

Таблица 82 - Общий годовой объем образования ТКО

жилищный фонд		объекты инфраструктуры		Итого	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год

532,400	128,841	185,970	35,343	718,370	164,184
---------	---------	---------	--------	---------	---------

Таблица 83 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
505,780	122,399	26,620	6,442

Таблица 84 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
176,672	33,576	9,299	1,767

Таблица 85 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
682,452	155,974	35,919	8,209

Таблица 86 - Объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Плотность, т/м ³	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,2	0,000	0

*- Согласно исходным данным

Таблица 87 - Общий объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год

Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,000	0,000
Полученные отходы от производственной деятельности, подобные ТКО, передаваемые на санкционированные свалки	тонн	0*	-	0	0,000	0
Итого				0,000	0,000	0,000

*- Согласно исходным данным

Таблица 88 - Расчет объемов накопления медицинских отходов

Наименование объектов	Объем образования ТКО		Объем образования ТКО	Объем образования опасных отходов,		Объем образования опасных отходов
	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.
Больницы	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Поликлиники, амбулатории	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Итого	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Таблица 89 - Расчет объемов образования смета

Наименование населенного пункта	Общая убираемая площадь, м ²	Количество смета, тонн/год	Объем образования смета, м ³ /год	Объем образования смета, м ³ /сут.
с.п. «Средне-Борзинское»	-	0	0	0,000

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 90 - Общий объем образования ТКО

№№ п/п	Наименование образователей	Объем образования ТКО	Количество образующихся отходов	Объем образования ТКО
		м ³ /год	тонн/год	м ³ /сут

1	жилищный фонд	532,4	128,841	1,459
2	объекты инфраструктуры	185,97	35,343	0,510
	в т.ч. ЛПУ	0	0,000	0,000
3	промышленные предприятия	0	0,000	0,000
4	уборка муниципальных территорий	0	0,000	0,000
	Итого	718,37	164,184	1,968

2.1.1.9 Сельское поселение «Чингильтуйское»

Таблица 91 - Расчетный объем образования ТКО от жилищного фонда

№ № п/п	Наименование населенного пункта	Общая численность населения, чел.	Численность населения, чел.		Объемы образования ТКО, м ³ /год		Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
			неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд	неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд			
9	с.п. «Чингильтуйское»	426	426	0	468,6	0	468,6	1,28384	113,401
	Итого	426	426	0	468,6	0	468,6	1,28384	113,401

Таблица 92 - Расчетный объем образования ТКО от объектов инфраструктуры

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Больницы	1 койка	0	2,01	0	0,000	0,000
Поликлиники	число посещений в день	0	0,07	0	0,000	0,000
Детские дошкольные учреждения	место	25	0,4	10	0,027	2,000
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	34	0,12	4,08	0,011	0,816
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	120	0,18	21,600	0,059	3,240
Магазины: продовольственные	м ² торговой	104	1,74	180,960	0,496	36,192

промтоварные	площади	0	0,77	0,000	0,000	0,000
Рынки	м ² торговой площади	0	1,21	0,000	0,000	0,000
Предприятия общественного питания	посадочно е место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Гостиницы	место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Предприятия бытового обслуживания	сотрудник и	0	0,3	0	0,000	0,000
Учреждения управления, административно- хозяйственные, правовые, научно- исследовательские и прочие	сотрудник и	4	1,19	4,76	0,013	0,524
Итого				221,400	0,607	42,772

Общий годовой объем образования ТКО от жилищного фонда и объектов инфраструктуры представлен без учета отбора вторичного сырья.

Таблица 93 - Общий годовой объем образования ТКО

жилищный фонд		объекты инфраструктуры		Итого	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
468,600	113,401	221,400	42,772	690,000	156,173

Таблица 94 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
445,170	107,731	23,430	5,670

Таблица 95 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
210,330	40,633	11,070	2,139

Таблица 96 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год

655,500	148,364	34,500	7,809
----------------	----------------	---------------	--------------

Таблица 97 - Объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Плотность, т/м ³	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,2	0,000	0

*- Согласно исходным данным

Таблица 98 - Общий объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,000	0,000
Полученные отходы от производственной деятельности, подобные ТКО, передаваемые на санкционированные свалки	тонн	0	-	0	0,000	0
Итого				0,000	0,000	0,000

*- Согласно исходным данным

Таблица 99 - Расчет объемов накопления медицинских отходов

Наименование объектов	Объем образования ТКО		Объем образования ТКО	Объем образования опасных отходов,		Объем образования опасных отходов
	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.	м ³ /год	т/год	
Больницы	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Поликлиники, амбулатории	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Итого	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Таблица 100 - Расчет объемов образования сметы

Наименование населенного пункта	Общая убираемая площадь, м ²	Количество сметы, тонн/год	Объем образования сметы, м ³ /год	Объем образования сметы, м ³ /сут.
с.п. «Чингильтуйское»	0	0	0	0

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 101 - Общий объем образования ТКО

№№ п/п	Наименование образователей	Объем образования ТКО	Количество образующихся отходов	Объем образования ТКО
		м ³ /год	тонн/год	м ³ /сут
1	жилищный фонд	468,6	113,401	1,284
2	объекты инфраструктуры	221,4	42,772	0,607
	в т.ч. ЛПУ	0	0,000	0,000
3	промышленные предприятия	0	0,000	0,000
4	уборка муниципальных территорий	0	0,000	0,000
	Итого	690	156,173	1,890

2.1.1.10 Сельское поселение «Чупровское»

Таблица 102 - Расчетный объем образования ТКО от жилищного фонда

№№ п/п	Наименование населенного пункта	Общая численность населения, чел.	Численность населения, чел.		Объемы образования ТКО, м ³ /год		Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
			неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд	неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд			
10	с.п. «Чупровское»	448	448	0	492,8	0	492,8	1,35014	119,258
	Итого	448	448	0	492,8	0	492,8	1,35014	119,258

Таблица 103 - Расчетный объем образования ТКО от объектов инфраструктуры

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Больницы	1 койка	0	2,01	0	0,000	0,000
Поликлиники	число посещений в день	0	0,07	0	0,000	0,000
Детские дошкольные учреждения	место	20	0,4	8	0,022	1,600
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	70	0,12	8,4	0,023	1,680
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	130	0,18	23,400	0,064	3,510
Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	150	1,74	261,000	0,715	52,200
		0	0,77	0,000	0,000	0,000
Рынки	м ² торговой площади	0	1,21	0,000	0,000	0,000
Предприятия общественного питания	посадочное место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Гостиницы	место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Предприятия бытового обслуживания	сотрудники	0	0,3	0	0,000	0,000
Учреждения управления, административно-хозяйственные, правовые, научно-исследовательские и прочие	сотрудники	3	1,19	3,57	0,010	0,393
Итого				304,370	0,834	59,383

Общий годовой объем образования ТКО от жилищного фонда и объектов инфраструктуры представлен без учета отбора вторичного сырья.

Таблица 104 - Общий годовой объем образования ТКО

жилищный фонд		объекты инфраструктуры		Итого	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год

492,800	119,258	304,370	59,383	797,170	178,640
---------	---------	---------	--------	---------	---------

Таблица 105 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
468,160	113,295	24,640	5,963

Таблица 106 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
289,152	56,414	15,219	2,969

Таблица 107 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
757,312	169,708	39,859	8,932

Таблица 108 - Объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Плотность, т/м ³	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,2	0,000	0

*- Согласно исходным данным

Таблица 109 - Общий объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0*	0,2	0	0,000	0,000

Полученные отходы от производственной деятельности, подобные ТКО, передаваемые на санкционированные свалки	тонн	0	-	0	0,000	0
Итого				0,000	0,000	0,000

*- Согласно исходным данным

Таблица 110 - Расчет объемов накопления медицинских отходов

Наименование объектов	Объем образования ТКО		Объем образования ТКО	Объем образования опасных отходов,		Объем образования опасных отходов
	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.
Больницы	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Поликлиники, амбулатории	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Итого	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Таблица 111 - Расчет объемов образования смета

Наименование населенного пункта	Общая убираемая площадь, м ²	Количество смета, тонн/год	Объем образования смета, м ³ /год	Объем образования смета, м ³ /сут.
с.п. «Чупровское»	-	0	0	0,000

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 112 - Общий объем образования ТКО

№№ п/п	Наименование образований	Объем образования ТКО	Количество образующихся отходов	Объем образования ТКО
		м ³ /год	тонн/год	м ³ /сут
1	жилищный фонд	492,8	119,258	1,350
2	объекты инфраструктуры	304,37	59,383	0,834
	в т.ч. ЛПУ	0	0,000	0,000
3	промышленные предприятия	0	0,000	0,000

4	уборка муниципальных территорий	0	0,000	0,000
	Итого	797,17	178,640	2,184

2.1.1.11 Сельское поселение «Шивинское»

Таблица 113 - Расчетный объем образования ТКО от жилищного фонда

№№ п/п	Наименование населенного пункта	Общая численность населения, чел.	Численность населения, чел.		Объемы образования ТКО, м ³ /год		Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
			неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд	неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд			
11	с.п. «Шивинское»	223	223	0	245,3	0	245,3	0,67205	59,3626
	Итого	223	223	0	245,3	0	245,3	0,67205	59,3626

Таблица 114 - Расчетный объем образования ТКО от объектов инфраструктуры

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Больницы	1 койка	0	2,01	0	0,000	0,000
Поликлиники	число посещений в день	0	0,07	0	0,000	0,000
Детские дошкольные учреждения	место	0	0,4	0	0,000	0,000
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	6	0,12	0,72	0,002	0,144
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	50	0,18	9,000	0,025	1,350
Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	27	1,74	46,980	0,129	9,396
		0	0,77	0,000	0,000	0,000

Рынки	м ² торговой площади	0	1,21	0,000	0,000	0,000
Предприятия общественного питания	посадочно е место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Гостиницы	место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Предприятия бытового обслуживания	сотрудник и	0	0,3	0	0,000	0,000
Учреждения управления, административно- хозяйственные, правовые, научно- исследовательские и прочие	сотрудник и	2	1,19	2,38	0,007	0,262
Итого				59,080	0,162	11,152

Общий годовой объем образования ТКО от жилищного фонда и объектов инфраструктуры представлен без учета отбора вторичного сырья.

Таблица 115 - Общий годовой объем образования ТКО

жилищный фонд		объекты инфраструктуры		Итого	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
245,300	59,363	59,080	11,152	304,380	70,514

Таблица 116 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
233,035	56,394	12,265	2,968

Таблица 117 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
56,126	10,594	2,954	0,558

Таблица 118 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
289,161	66,989	15,219	3,526

Таблица 119 - Объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО м ³ /год	Плотность, т/м ³	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0	0,2	0	0,2	0,000	0

*- Согласно исходным данным

Таблица 120 - Общий объем ТКО от промышленных предприятий

Наименование объектов	Единица измерения	Количество	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /год	Объем образования ТКО, м ³ /сут.	Количество образующихся отходов, тонн/год
Промышленные предприятия	Число административных сотрудников	0	-	0	0,000	0
Полученные отходы от производственной деятельности, подобные ТКО, передаваемые на санкционированные свалки	тонн	0	-	0	0,000	0
Итого		0	-	0	0,000	0

*- Согласно исходным данным

Таблица 121 - Расчет объемов накопления медицинских отходов

Наименование объектов	Объем образования ТКО		Объем образования ТКО	Объем образования опасных отходов,		Объем образования опасных отходов
	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.	м ³ /год	т/год	м ³ /сут.
Больницы	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Поликлиники, амбулатории	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Итого	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Таблица 122 - Расчет объемов образования сметы

Наименование населенного пункта	Общая убираемая площадь, м ²	Количество сметы, тонн/год	Объем образования сметы, м ³ /год	Объем образования сметы, м ³ /сут.
с.п. «Шивиинское»	0	0	0	0,000

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 123 - Общий объем образования ТКО

№№ п/п	Наименование образований	Объем образования ТКО	Количество образующихся отходов	Объем образования ТКО
		м ³ /год	тонн/год	м ³ /сут
1	жилищный фонд	245,3	59,363	0,672
2	объекты инфраструктуры	59,08	11,152	0,162
	в т.ч. ЛПУ	0	0,000	0,000
3	промышленные предприятия	0	0,000	0,000
4	уборка муниципальных территорий	0	0,000	0,000
	Итого	304,38	70,514	0,834