

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

Ежегодное образование отходов по Забайкальскому 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	4999,911
	отходы из жилищ крупногабаритные	7 31 110 02 21 5	5	263,153
Объекты инфраструктуры				
Больницы	Прочие твердые коммунальные отходы	7 31 900 00 00 0*	4-5	30,150
Поликлиники	Прочие твердые коммунальные отходы	7 31 900 00 00 0*	4-5	3,868
Детские дошкольные учреждения	отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	7 37 100 01 72 5	5	88,480
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-	7 37 100 01 72 5	5	71,544
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-	7 37 100 02 72 5	5	36,936

Магазины: продовольственные	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	7 35 100 01 72 5	5	699,550
Магазины: промтоварные	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли	7 35 100 02 72 5	5	898,128
Рынки	Отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли	7 35 100 00 00 0*	4-5	26,862
Предприятия общественного питания	пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	7 36 100 01 30 5	5	245,832
Гостиницы	отходы (мусор) от уборки помещений гостиниц, отелей и других мест временного проживания несортированные	7 36 210 01 72 4	4	28,815
Предприятия бытового обслуживания	отходы (мусор) от уборки помещений	7 39 410 01 72 4	4	6,600
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	126,973
промышленные предприятия	мусор от офисных и бытовых помещений организаций практически неопасный	7 33 100 02 72 5	5	0,000

	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				7526,801

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

Ежегодное количество образующихся отходов по Забайкальскому 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	г.п. «Забайкальское»	23361,005	5056,463	64,003
2	с.п. «Абагайтуйское»	836,030	186,814	2,290
3	с.п. «Билитуйское»	2097,072	475,469	5,745
4	с.п. «Даурское»	4890,641	1125,791	13,399
5	с.п. «Красновеликанское»	656,300	149,490	1,798
6	с.п. «Рудник- Абагайтуйское»	303,240	69,871	0,831
7	с.п. «Степное»	711,000	158,587	1,948
	Итого	34195,598	7526,801	93,687

При расчете общего количества ЖКО, образующихся в неканализованном жилищном фонде, следует учитывать отходы, которые накапливаются в специальных емкостях – септиках, выгребах туалетов и помойных ямах. Объем образования отходов коммунальных жидких неканализованных объектов водопотребления в МО «Забайкальский район» составляет 34039,5 м³/год, объем твердых отходов дворовых помойниц неканализованных домовладений – 1701,975 м³/год.

Расчетные объемы образования отходов в разрезе городских и сельских поселений приводятся в таблицах 3-90.

2.1.1.1 Городское поселение «Забайкальское»

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	г.п. «Забайкальское»	13007	6436	6571	7079,6	5913,9	12993,5	35,5986	3144,427
	Итого	13007	6436	6571	7079,6	5913,9	12993,5	35,5986	3144,427

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	75	2,01	150,75	0,413	30,150
Поликлиники	число посещений в день	325	0,07	22,75	0,062	3,868
Детские дошкольные учреждения	место	835	0,4	334	0,915	66,800
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	1828	0,12	219,36	0,601	43,872
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	220	0,18	39,600	0,108	5,940
Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	1516,9	1,74	2639,406	7,231	527,881
		6278,7	0,77	4834,599	13,245	870,228
Рынки	м ² торговой площади	74	1,21	89,540	0,245	26,862
Предприятия общественного питания	посадочное место	1100	1,13	1243,000	3,405	236,170
Гостиницы	место	150	1,13	169,500	0,464	28,815
Предприятия бытового обслуживания	сотрудники	100	0,3	30	0,082	6,000

Учреждения управления, административно-хозяйственные, правовые, научно-исследовательские и прочие	сотрудник и	500	1,19	595	1,630	65,450
Итого				10367,505	28,404	1912,036

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
12993,500	3144,427	10367,505	1912,036	23361,005	5056,463

Таблица 6 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
12343,825	2987,206	649,675	157,221

Таблица 7 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
9849,130	1816,434	518,375	95,602

Таблица 8 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
22192,955	4803,639	1168,050	252,823

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 м ³ /сут.	Объем образования опасных отходов,		Объем образования опасных отходов м ³ /сут.
	м ³ /год	т/год		м ³ /год	т/год	
Больницы	150,750	30,150	0,413	22,613	4,523	0,062
Поликлиники, амбулатории	22,750	3,868	0,062	3,413	0,580	0,009
Итого	173,500	34,018	0,475	26,025	5,103	0,071

Таблица 12 - 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.
г.п. «Забайкальское»	0	0	0	0,000

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 13 - 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	12993,5	3144,427	35,599
2	объекты инфраструктуры	10194,005	1878,018	27,929
	в т.ч. ЛПУ	173,5	34,018	0,475
3	промышленные предприятия	0	0,000	0,000
4	уборка муниципальных территорий	0	0,000	0,000
	Итого	23361,005	5056,463	64,003

2.1.1.2 Городское поселение «Абагайтуйское»

Таблица 14 - 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 образова ния ТКО, м3/год	Объем образова ния ТКО, м3/сут.	Количес тво образую щихся отходов, тонн/год
			неблагоу строенн ый жилищн ый фонд	благоуст роенный жилищн ый фонд	неблагоус троенный жилищны й фонд	благоуст роенный жилищн ый фонд			
1	с.п. «Абагайтуйское»	564	564	0	620,4	0	620,4	1,69973	150,137
	Итого	564	564	0	620,4	0	620,4	1,69973	150,137

Таблица 15 - Расчетный объем образования ТКО от объектов инфраструктуры

Наименование объектов	Единица измерения	Количес тво	Норма накопления ТКО, м ³ /год	Объем образова ния 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 посещени й в день	0	0,07	0	0,000	0,000
Детские дошкольные учреждения	место	40	0,4	16	0,044	3,200

Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	69	0,12	8,28	0,023	1,656
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	300	0,18	54,000	0,148	8,100
Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	55	1,74	95,700	0,262	19,140
		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	35	1,19	41,65	0,114	4,582
Итого				215,630	0,591	36,678

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
620,400	150,137	215,630	36,678	836,030	186,814

Таблица 17 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
589,380	142,630	31,020	7,507

Таблица 18 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
204,849	34,844	10,782	1,834

Таблица 19 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
794,229	177,474	41,802	9,341

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

*- 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 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. «Абагайтуйское»	0	0	0	0

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 24 - 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	620,4	150,137	1,700
2	объекты инфраструктуры	215,63	36,678	0,591
	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	836,03	186,814	2,290

2.1.1.3 Сельское поселение «Билитуйское»

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. «Билитуйское»	1550	1092	458	1201,2	412,2	1613,4	4,42027	390,443
	Итого	1550	1092	458	1201,2	412,2	1613,4	4,42027	390,443

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	40	0,4	16	0,044	3,200
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	227	0,12	27,24	0,075	5,448
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	400	0,18	72,000	0,197	10,800
Магазины: продовольственные протомварные	м ² торговой площади	139,3	1,74	242,382	0,664	48,476
		25	0,77	19,250	0,053	3,465
Рынки	м ² торговой площади	0	1,21	0,000	0,000	0,000
Предприятия общественного питания	посадочное место	20	1,13	22,600	0,062	4,294
Гостиницы	место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Предприятия бытового обслуживания	сотрудники	3	0,3	0,9	0,002	0,180
Учреждения управления, административно-хозяйственные, правовые, научно-исследовательские и прочие	сотрудники	70	1,19	83,3	0,228	9,163
Итого				483,672	1,325	85,026

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
1613,400	390,443	483,672	85,026	2097,072	475,469

Таблица 28 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
1532,730	370,921	80,670	19,522

Таблица 29 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
459,488	80,775	24,184	4,251

Таблица 30 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
1992,218	451,696	104,854	23,773

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

*- 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 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. «Билитуйское»	-	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	1613,4	390,443	4,420
2	объекты инфраструктуры	483,672	85,026	1,325

	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	2097,072	475,469	5,745

2.1.1.4 Сельское поселение «Даурское»

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. «Даурское»	4064	2057	2007	2262,7	1806,3	4069	11,1479	984,698
	Итого	4064	2057	2007	2262,7	1806,3	4069	11,1479	984,698

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	0	0,07	0	0,000	0,000
Детские дошкольные учреждения	место	140	0,4	56	0,153	11,200
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	607	0,12	72,84	0,200	14,568
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	50	0,18	9,000	0,025	1,350
Магазины: продовольственные протомарные	м ² торговой площади	208	1,74	361,920	0,992	72,384
		70,3	0,77	54,131	0,148	9,744
Рынки	м ² торговой площади	0	1,21	0,000	0,000	0,000

Предприятия общественного питания	посадочное место	25	1,13	28,250	0,077	5,368
Гостиницы	место	0	1,13	0,000	0,000	0,000
Предприятия бытового обслуживания	сотрудники	5	0,3	1,5	0,004	0,300
Учреждения управления, административно-хозяйственные, правовые, научно-исследовательские и прочие	сотрудники	200	1,19	238	0,652	26,180
Итого				889,832	2,438	153,367

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
4069,000	984,698	821,641	141,093	4890,641	1125,791

Таблица 39 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
3865,550	935,463	203,450	49,235

Таблица 40 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
780,559	134,038	41,082	7,055

Таблица 41 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
4646,109	1069,502	244,532	56,290

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	0*	0,2	0	0,2	0,000	0

*- 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	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 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	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 45 - Расчет объемов образования сметы

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

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 46 - Общий объем образования ТКО

№№ п/п	Наименование образателей	Объем образования ТКО	Количество образующихся отходов	Объем образования ТКО
		м ³ /год	тонн/год	м ³ /сут
1	жилищный фонд	4069	984,698	11,148
2	объекты инфраструктуры	821,641	141,093	2,251
	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	4890,641	1125,791	13,399

2.1.1.5 Сельское поселение «Красновеликанское»

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. «Красновеликанское»	520	520	0	572	0	572	1,56712	138,424
	Итого	520	520	0	572	0	572	1,56712	138,424

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	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	70	0,12	8,4	0,023	1,680
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	144	0,18	25,920	0,071	3,888
Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	0	1,74	0,000	0,000	0,000
		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	42	1,19	49,98	0,137	5,498
Итого				84,300	0,231	11,066

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
572,000	138,424	84,300	11,066	656,300	149,490

Таблица 50 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
543,400	131,503	28,600	6,921

Таблица 51 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
80,085	10,513	4,215	0,553

Таблица 52 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
623,485	142,015	32,815	7,474

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	0
Итого				0	0	0

*- 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	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 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. «Красновеликанское»	0	0	0	0,000

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	572	138,424	1,567
2	объекты инфраструктуры	84,3	11,066	0,231
	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	656,3	149,490	1,798

2.1.1.6 Сельское поселение «Рудник-Абагайтуйское»

Таблица 58 - 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. «Рудник-Абагайтуйское»	246	246	0	270,6	0	270,6	0,74137	65,4852
	Итого	246	246	0	270,6	0	270,6	0,74137	65,4852

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	11	0,4	4,4	0,012	0,880
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	37	0,12	4,44	0,012	0,888
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	0	0,18	0,000	0,000	0,000
Магазины: продовольственные протомарные	м ² торговой площади	0	1,74	0,000	0,000	0,000
		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	20	1,19	23,8	0,065	2,618
Итого				32,640	0,089	4,386

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
270,600	65,485	32,640	4,386	303,240	69,871

Таблица 61 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
257,070	62,211	13,530	3,274

Таблица 62 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
31,008	4,167	1,632	0,219

Таблица 63 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
288,078	66,378	15,162	3,494

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. «Рудник-Абагайтуйское»	0	0	0	0,000
-----------------------------	---	---	---	-------

Общий объем образования ТКО представлен без отбора вторичного сырья.

Таблица 68 - 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	270,6	65,485	0,741
2	объекты инфраструктуры	32,64	4,386	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	303,24	69,871	0,831

2.1.1.7 Сельское поселение «Степное»

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. «Степное»	472	472	0	519,2	0	519,2	1,42247	125,646
	Итого	472	472	0	519,2	0	519,2	1,42247	125,646

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	0	0,4	0	0,000	0,000
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	54	0,12	6,48	0,018	1,296
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	150	0,18	27,000	0,074	4,050
Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	65	1,74	113,100	0,310	22,620
		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	38	1,19	45,22	0,124	4,974
Итого		0	2,01	0	0,000	0,000

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
519,200	125,646	191,800	32,940	711,000	158,587

Таблица 72 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
493,240	119,364	25,960	6,282

Таблица 73 - Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
182,210	31,293	9,590	1,647

Таблица 74 - Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
675,450	150,657	35,550	7,929

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

*- 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	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 78 - 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. «Степное»	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	519,2	125,646	1,422
2	объекты инфраструктуры	191,8	32,940	0,525
	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	711	158,587	1,948

2.1.1.7 Сельское поселение «Черно-Озёрское»

Таблица 80 - Расчетный объем образования ТКО от жилищного фонда

№№	Наименование населенного	Общая числен	Численность населения, чел.	Объемы образования ТКО, м ³ /год	Объем образо	Объем образова	Количество
----	--------------------------	--------------	-----------------------------	---	--------------	----------------	------------

п/п	пункта	ность населения, чел.	неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд	неблагоустроенный жилищный фонд	благоустроенный жилищный фонд	вания ТКО, м3/год	ния ТКО, м3/сут.	образующихся отходов, тонн/год
7	с.п. «Черно-Озёрское»	991	991	0	1090,1	0	1090,1	2,987	263,804 2
	Итого	991	991	0	1090,1	0	1090,1	2,987	263,804 2

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	40	0,4	16	0,044	3,200
Общеобразовательные школы, ПТУ, техникумы, институты	учащиеся	89	0,12	10,68	0,029	2,136
Клубы, дворцы культуры, театры и кинотеатры	место	104	0,18	18,720	0,051	2,808
Магазины: продовольственные промтоварные	м ² торговой площади	26	1,74	45,240	0,124	9,048
		106	0,77	81,620	0,224	14,692
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	2	0,3	0,6	0,002	0,120
Учреждения управления, административно-хозяйственные, правовые, научно-исследовательские и прочие	сотрудники	65	1,19	77,35	0,212	8,509
Итого				250,210	0,686	40,512

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
1090,100	263,804	250,210	40,512	1340,310	304,316

Таблица 83 - Объем ТКО и КГО от жилищного фонда

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
1035,595	250,614	54,505	13,190

Таблица 84- Объем ТКО и КГО от инфраструктуры

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
237,700	38,486	12,511	2,026

Таблица 85- Общий объем ТКО и КГО

ТКО		КГО	
м ³ /год	т/год	м ³ /год	т/год
1273,295	289,100	67,016	15,216

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

*- 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. «Черно-Озёрское»	0	0	0	0

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	1090,1	263,804	2,987
2	объекты инфраструктуры	250,21	40,512	0,686
	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	1340,31	304,316	3,672