**КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**ПРИТОБОЛЬНЫЙ РАЙОН**

**МЕЖБОРНЫЙ СЕЛЬСОВЕТ**

**МЕЖБОРНАЯ СЕЛЬСКАЯ ДУМА**

 **РЕШЕНИЕ**

от 14 июня 2017 года № 12

 с. Межборное

**Об утверждении Генеральной схемы**

**очистки территории Межборного сельсовета**

В соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999 г. № 52 «О санитарно-

эпидемиологическом благополучии населения», Федеральным законом от 10.01.2002 г. №

7-ФЗ «Об охране окружающей среды, СанПиН 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населённых мест», а также в целях обеспечения экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения Межборного сельсовета и охраны окружающей среды, Межборная сельская Дума

 РЕШИЛА:

 1. Утвердить Генеральную схему очистки территории Межборного сельсовета согласно приложению к настоящему решению.

 2. Настоящее решение обнародовать в помещениях Администрации Межборного сельсовета, библиотеки, дома культуры, почты.

 3. Контроль за выполнением настоящего решения возложить на председателя Межборной сельской Думы Н.А. Камынину.

Председатель Межборной сельской Думы Н.А. Камынина

Глава Межборного сельсовета З.А. Ильина

 Приложение

 к решению Межборной сельской Думы

 от 14 июня 2017 года № 12

 «Об утверждении Генеральной схемы

 очистки территории Межборного сельсовета»

**Генеральная схема очистки территории**

**Межборного сельсовета**

**ВВЕДЕНИЕ**

 Развитие промышленности и сельского хозяйства, рост городов, поселков городского типа и сельских поселений приводят к загрязнению окружающей природной среды, ухудшают условия проживания людей, в том числе в сельских поселениях.

 Очистка территорий населенных пунктов – одно из важнейших мероприятий, направленных на обеспечение экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и охраны окружающей среды, в связи с чем, была разработана схема санитарной очистки территории Межборного сельсовета.

 Разработчиком схемы санитарной очистки территории сельского поселения является Администрация Межборного сельсовета.

 Основанием для разработки схемы санитарной очистки послужили:

 1.Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии

населения»;

 2.Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей природной среды»;

 3.Федеральный закон от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;

 4. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от

 чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

 5. СанПиН 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест».

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

 Генеральная схема очистки территории Межборного сельсовета направлена на решение комплекса работ по организации сбора, удаления и размещения бытовых отходов, а также определяет очередность осуществления этих мероприятий.

* 1. **ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПОСЕЛЕНИИ**

**Картографическое описание границ муниципального образования Межборного сельсовета**

 Муниципальное образование Межборный сельсовет расположен в северной части Притобольного района Курганской области.

 Общая протяженность границ муниципального образования - 47.80 км. Границы муниципального образования Межборного сельсовета на разных участках совпадают с участками границ муниципальных образований: Чернавского, Давыдовского, Глядянского сельсоветов и Куртамышского района.

Граница между Межборным сельсоветом и Куртамышским районом

(протяженность границы - 2.60 км)

От узловой точки 57, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Глядянского, Межборного сельсоветов Куртамышского района, расположенной на р. Тобол в 4.17 км к востоко-юго-востоку от вдхр. и в 2.13 км к северо-западу от летника, граница идет по Куртамышскому району до узловой точки 58 (9), обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Чернавского, Межборного сельсоветов и Куртамышского района, расположенной в 4.22 км к востоко-юго-востоку от водохранилища и в 1.66 км к западо-северо-западу от оз. Щучье.

Граница между Межборным и Глядянским сельсоветами

(протяженность границы 19.65 км)

От узловой точки 57, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Глядянского, Межборного сельсоветов Куртамышского района, расположенной на р. Тобол в 4.17 км к востоко-юго-востоку от вдхр. и в 2.13 км к северо-западу от летника, граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 6.41 км до поворотной точки 1, расположенной в 0.43 км к северу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 2.12 км к юго-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ.

От поворотной точки 1 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 0.60 км до поворотной точки 2, расположенной в 0.84 км к северо-северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 1.55 км к юго-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ.

От поворотной точки 2 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 0.88 км до поворотной точки 3, расположенной в 1.86 км к северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 1.34 км к югу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ.

От поворотной точки 3 граница идет на юго-восток на протяжении 0.65 км до поворотной точки 4, расположенной на ручье в 1.22 км к северо-северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 1.82 км к югу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ.

От поворотной точки 4 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 2.15 км до поворотной точки 5, расположенной на ручье в 2.09 км к северо-северо-западу от развилки шоссе и авт. дороги без покрытия и в 2.91 км к юго-юго-западу от развилки проселочной и полевой дорог.

От поворотной точки 5 граница идет на юго-восток на протяжении 2.21 км до поворотной точки 6, расположенной в 1.40 км к востоко-северо-востоку от развилки шоссе и авт. дороги без покрытия и в 1.55 км к западо-юго-западу от развилки проселочных дорог.

От поворотной точки 6 граница идет на юго-восток на протяжении 0.52 км до поворотной точки 7, расположенной в 1.40 км к востоко-северо-востоку от развилки шоссе и авт. дороги без покрытия и в 1.55 км к западо-юго-западу от развилки проселочных дорог.

От поворотной точки 7 граница идет на восток на протяжении 3.47 км до поворотной точки 8, расположенной в 3.05 км западо-юго-западу от развилки шоссе и проселочной дороги и в 1.89 км к северо-северо-востоку от летника.

От поворотной точки 8 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 2.75 км до узловой точки 68, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Межборного, Глядянского, Давыдовского сельсоветов, расположенной в 1.65 км к северу от развилки проселочной и полевой дорог и в 1.54 км к югу от развилки шоссе и проселочной дороги.

Граница между Межборным и Чернавским сельсоветами

(протяженность границы - 24.01 км)

От узловой точки 58 (9), обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Межборного, Чернавского сельсоветов и Куртамышского района, расположенной в 4.22 км к востоко-юго-востоку от водохранилища и в 1.66 км к западо-северо-западу от оз. Щучье, граница идет на восток на протяжении 1.14 км до поворотной точки 1, расположенной на притоке р. Пробежная в 2.72 км к западу от летника и в 2.91 км к северо-северо-востоку от летника.

От поворотной точки 1 граница идет по притоку р. Пробежная и оз. Глубокое на северо-северо-восток на протяжении 3.21 км до поворотной точки 2, расположенной на оз. Глубокое в 2.47 км к северо-западу от летника и в 1.89 км к юго-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 2 граница идет на восток на протяжении 0.14 км до поворотной точки 3, расположенной на дамбе в 1.97 км к юго-востоку от развилки полевых дорог и в 2.38 км к западо-северо-западу от северной окраины с. Межборное.

От поворотной точки 3 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 0.41 км до поворотной точки 4, расположенной в 0.56 км к юго-юго-западу от береговой линии оз. Камышное и в 2.13 км к западо-северо-западу от северной окраины с. Межборное.

От поворотной точки 4 граница идет на северо-восток на протяжении 0.14 км до поворотной точки 5, расположенной в 0.45 км к юго-юго-западу от береговой линии оз. Камышное и в 2.10 км к западо-северо-западу от северной окраины с. Межборное.

От поворотной точки 5 граница идет на северо-восток на протяжении 0.15 км до поворотной точки 6, расположенной в 0.36 км к югу от береговой линии оз. Камышное и в 1.99 км к северо-западу от северной окраины с. Межборное.

От поворотной точки 6 граница идет но береговой линии оз. Гусиное на востоко-юго-восток на протяжении 0.63 км до поворотной точки 7, расположенной в 0.79 км к юго-востоку от береговой линии оз. Камышное и в 1.46 км к северо-западу от северной окраины с. Межборное.

От поворотной точки 7 граница идет на восток на протяжении 1.40 км до поворотной точки 8, расположенной в 0.96 км к юго-юго-западу от развилки шоссе, авт. дороги без покрытия и проселочной дороги, и в 1.23 км к северу от водонапорной башни.

От поворотной точки 8 граница идет на юг на протяжении 0.33 км до поворотной точки 9, расположенной в 1.28 км к юго-юго-западу от развилки шоссе, авт. дороги без покрытия и проселочной дороги, и в 0.90 км к северу от водонапорной башни.

От поворотной точки 9 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 1.43 км до поворотной точки 10, расположенной в 1.81 км к юго-юго-востоку от развилки шоссе, авт. дороги без покрытия и проселочной дороги, и в 3.32 км к северо-северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ.

От поворотной точки 10 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 0.23 км до поворотной точки 11, расположенной в 1.86 км к юго-востоку от развилки шоссе, авт. дороги без покрытия и проселочной дороги и в 2.49 км к северо-северо-востоку от водонапорной башни.

От поворотной точки 11 граница идет на восток на протяжении 0.38 км до поворотной точки 12, расположенной к северо-западу в 2.14 км от развилки шоссе, авт. дороги без покрытия и проселочной дороги и в 2.56 км к северо-северо-востоку от водонапорной башни.

От поворотной точки 12 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0.42 км до поворотной точки 13, расположенной к северу в 2.88 км от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 2.52 км к юго-востоку от развилки шоссе, авт. дороги без покрытия и проселочной дороги.

От поворотной точки 13 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 1.54 км до поворотной точки 14, расположенной к северо-северо-востоку в 1.62 км от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 2.36 км к западу от перекрестка проселочной и полевой дорог.

От поворотной точки 14 граница идет на юго-восток на протяжении 0.75 км до поворотной точки 15, расположенной к северо-востоку в 1.35 км от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 1.97 км к западо-юго-заладу от перекрестка проселочной и полевой дорог.

От поворотной точки 15 граница идет на восток на протяжении 0.73 км до поворотной точки 16, расположенной в 1.97 км к востоко-северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 1.26 км к западо-юго-западу от перекрестка проселочной и полевой дорог.

От поворотной точки 16 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 1.32 км до поворотной точки 17, расположенной в 1.92 км к западу от колодца и в 3.28 км к востоко-северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ.

От поворотной точки 17 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0.19 км до поворотной точки 18, расположенной к западу в 1.76 км от колодца и к востоко-юго-востоку в 0.24 км от пересечения проселочной и полевой дорог.

От поворотной точки 18 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0.17 км до поворотной точки 19, расположенной в 1.72 км к западу от колодца и в 0.36 км к юго-востоку от пересечения проселочной и полевой дорог.

От поворотной точки 19 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0.36 км до поворотной точки 20, расположенной в 1.44 км к западо-юго-западу от колодца и в 0.71 км к юго-востоку от пересечения проселочной и полевой дорог.

От поворотной точки 20 граница идет на северо-восток на протяжении 0.16 км до поворотной точки 21, расположенной в 1.31 км к западу от колодца и в 0.75 км к востоко-юго-востоку от пересечения проселочной и полевой дорог.

От поворотной точки 21 граница идет на юго-восток на протяжении 0.27 км до поворотной точки 22, расположенной в 1.16 км к западо-юго-западу от колодца и в 1.01 км к востоко-юго-востоку от пересечения проселочной и полевой дорог.

От поворотной точки 22 граница идет на юго-восток на протяжении 1.36 км до поворотной точки 23, расположенной к югу в 1.53 км от колодца и в 2.37 км к северо-северо-западу от развилки проселочных дорог.

От поворотной точки 23 граница идет на юго-восток на протяжении 0.49 км до поворотной точки 24, расположенной в 1.91 км к югу от колодца и в 1.89 км к северо-северо-западу от развилки проселочных дорог.

От поворотной точки 24 граница идет на юго-восток на протяжении 0.55 км до поворотной точки 25, расположенной в 2.35 км к югу от колодца и в 1.39 км к северо-северо-западу от развилки проселочных дорог.

От поворотной точки 25 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0.18 км до поворотной точки 26, расположенной в 2.52 км к югу от колодца и в 1.22 км к северу от развилки проселочных дорог.

От поворотной точки 26 граница идет на восток на протяжении 0.18 км до поворотной точки 27, расположенной в 2.54 км к юго-юго-востоку от колодца и в 1.21 км к северу от развилки проселочных дорог.

От поворотной точки 27 граница идет на юг на протяжении 0.20 км до поворотной точки 28, расположенной в 2.74 км к юго-юго-востоку от колодца и в 1.01 км к северу от развилки проселочных дорог.

От поворотной точки 28 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0.20 км до поворотной точки 29, расположенной в 2.94 км к юго-юго-востоку от колодца и в 0.84 км к северо-северо-востоку от развилки проселочных дорог.

От поворотной точки 29 граница идет на восток на протяжении 2.94 км до поворотной точки 30, расположенной в 2.94 км к юго-юго-востоку от колодца и в 0.84 км к северо-северо-востоку от развилки проселочных дорог.

От поворотной точки 30 граница идет на юг на протяжении 0.27 км до поворотной точки 31, расположенной на шоссе в 3.64 км к юго-западу от развилки проселочной и полевой дорог и в 3.04 км к востоку от развилки проселочных дорог.

От поворотной точки 31 граница идет на восток на протяжении 0.27 км до поворотной точки 32, расположенной на шоссе в 3.31 км к востоку от развилки проселочных дорог и в 1.88 км к западу от пересечения шоссе и проселочной дороги.

От поворотной точки 32 граница идет на восток на протяжении 1.88 км до узловой точки 67, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Межборного, Чернавского и Давыдовского сельсоветов, расположенной на пересечении шоссе и проселочной дороги в 3.19 км к северу от развилки проселочной и полевой дорог и в 1.05 км к западу от развилки шоссе и авт. дороги без покрытия.

Граница между Межборным и Давыдовским сельсоветами

(протяженность границы - 1.54 км)

От узловой точки 67, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Межборного, Чернавского и Давыдовского сельсоветов, расположенной на пересечении шоссе и проселочной дороги в 3.19 км к северу от развилки проселочной и полевой дорог и в 1.05 км к западу от развилки шоссе и дороги без покрытия, граница идет на западо-северо-запад на протяжении 1.54 км до узловой точки 68, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Межборного, Глядянского и Давыдовского сельсоветов, расположенной в 1.65 км к северу от развилки проселочной и полевой дорог и в 1.54 км к югу от развилки шоссе и проселочной дороги.

 Муниципальное образование включает в себя 1 населенный пункт: с. Межборное. Наименование муниципального образования – Межборный сельсовет Притобольного района Курганской области.

 Территория Межборного сельсовета определена границами, которые установлены Законом Курганской области от 04.11.2004 г. № 588 «Об установлении границ муниципального образования Межборного сельсовета, входящего в состав муниципального образования Притобольного района».

В Межборном сельсовете функционируют:

- КХ «Иванов и К»;

- КФХ «Малиновка»;

- ИП « В.Г. Никулин»;

- ИП «Г.Л. Ботнарь»;

- ИП «Т.В. Федорова»;

- ИП «С.В. Игнатьев»

- МКУК Межборное КДО;

- МКОУ Межборская ООШ;

- Почта;

- Межборский ФАП;

- Межборская библиотека;

 - Магазины: В.А. Блохина, Г.Л. Ботнарь, В.Г. Никулина.

**Основная часть**

**2.1. Краткая характеристика объекта и приридно-климатические условия**

 Межборный сельсовет расположен во 2 климатическом районе, для которого характерен умеренно-континентальный климат с продолжительной холодной многоснежной зимой и сравнительно коротким умеренно теплым дождливым летом.

 Среднегодовая температура воздуха составляет 2,2 градуса по Цельсию.

 В годовом ходе направлений ветров не наблюдается резко выраженных преобладающих направлений. В зимний период заметно некоторое увеличение повторяемости юго-западных

ветров, а летом возрастает повторяемость ветров с северо-восточной составляющей.

**2.2. Существующее состояние и развитие поселения на перспективу**

 Межборный сельсовет состоит из 1 населенного пункта с общей численностью 1150 человек. Общая площадь территории Межборного сельсовета составляет 1194,93 га. Административный центр Межборного сельсовета – село Межборное, который находиться в 12 км от центра Притобольного района села Глядянского.

Справка по социальному составу населения Межборного сельсовета Притобольного района Курганской области

|  |  |
| --- | --- |
| Возрастной состав населения | Межборный сельсовет |
| Чел. | % |
| Лица младше трудоспособного возраста | 214 | 18,6 |
| Лица трудоспособного возраста | 600 | 52,1 |
| Лица пенсионного возраста | 336 | 29,3 |
| Всего | 1150 | 100 |

Население Межборного сельсовета занято в производственной, бюджетной сфере, сфере оказания услуг (торговля, образование, медицина и прочее).

На территории Межборного сельсовета численность населения за предыдущие года остается на прежнем уровне. В период с 2013-2016 года рождаемость населения в среднем практически держится на уровне – 14 чел/год, показатель смертности- 10 чел/год.

Прогноз инерционный:

- сохраняется тенденция снижения показателей смертности и рождаемости;

- изменения в возрастной структуре происходят в сторону увеличения числа лиц старше трудоспособного возраста;

- население концентрируется в населенном пункте с более комфортным уровнем проживания;

- численность населения снижается из-за низкого естественного прироста, старение населения.

**2.2.1. Организация водоснабжения в поселении**

Водоснабжение населенного пункта и сельхозпредприятий на территории Межборного сельсовета осуществляется из подземных источников: колодцев, скважин. Вода не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1040-01.

Межборный сельсовет не имеет централизованной системы водоотведения хозяйственно-бытовых сточных вод. Одной из важнейших проблем является отсутствие зимнего централизованного водоснабжения населенного пункта села Межборное.

Централизованное водоснабжение осуществляется только в летнее время с мая по октябрь. Забор воды для водоснабжения проводится из 2 артезианских скважин. Уровень износа водопровода в целом и разводящих сетей составляет 85 %.

**2.3. Современное состояние системы санитарной очистки и уборки**

Загрязненность окружающей среды отходами в настоящее время является серьезной проблемой в населенном пункте.

При неправильном захоронении отходы представляют угрозу здоровью населения, загрязняют почву, поверхностные и подземные воды, занимают сельскохозяйственные угодья и создают эстетические и рекреационные проблемы. Поэтому одной из наиболее важных задач охраны окружающей природной среды является проблема мусора, утилизация и размещения отходов.

В настоящее время на территории Межборного сельсовета находятся 1 полигон ТБО:

С учетом этого норма образования бытовых отходов для населения не превысит 0,2 т/год на человека;

- ожидаемый объем отходов от населения Межборного сельсовета составит: 0,1 т/год на чел. х 115,0 = т/год;

Поскольку к вывозу на свалку не принимаются производственные отходы 1,2 и 3 классов опасности (ртутные лампы, ядохимикаты и минеральные удобрения, пришедшие в негодность и пр.) они должны собираться и утилизироваться по договорам с лицензированными организациями отдельно.

- общий прогнозируемый объем подлежащих утилизации отходов Межборного сельсовета составит 115,0 т/год.

**2.3.1. Сбор, удаление и размещение отходов**

Сбор твердых бытовых отходов, образующихся от уборки жилых помещений и административных зданий и объектов социальной сферы (почтовое отделение, фельдшерский пункт, школа, библиотека, магазины) должен производиться в типовые контейнеры, размещенные на оборудованных контейнерных площадках.

Контейнерные площадки, предназначенные для сбора и хранения твердых бытовых отходов, должны размещаться в установленном порядке. Исполнение и контроль за сбором твердых бытовых отходов, в том числе по обращению с ТБО возложены:

- по населенному пункту – на администрацию сельсовета;

- по объектам культурно-бытового назначения (дом культуры, библиотека, школа, фельдшерский пункт, отделение связи) – на руководителей;

- объектам торговли на владельцев магазинов.

Отходы, находящиеся на площадках временного хранения, могут создавать мгновенные, краткосрочные и долгосрочные проблемы как для окружающей среды, так и для здоровья человека. Ликвидация ошибок, допущенных ранее, обходится, как правило, значительно дороже, чем разработка и принятие профилактических мер. Поэтому важно провести оценку возможных неблагоприятных последствий на все этапах процесса обращения с отходами населенных пунктов.

Выделяются следующие этапы обращения с отходами:

- **образование отходов** (жилые и административные здания, школа, магазины, почтовое отделение, библиотека, фельдшерский пункт);

- **сбор отходов** (транспортировка отходов к местам накопления отходов – контейнерным площадкам);

- **обезвреживание отходов** (производится обеззараживание медицинских отходов, образующихся в фельдшерском пункте);

- **транспортировка отходов** (в населенном пункте осуществляется по договорам физических и юридических лиц с данной организацией) от специально оборудованных контейнерных площадок, до места захоронения отходов и до предприятия переработчика отходов, имеющих соответствующие лицензии.

- **размещение отходов** (включает в себя понятие «хранение» и «захоронение», на территории населенного пункта планируется осуществлять только хранение отходов от момента их сбора до момента их вывоза).

На каждом этапе Администрация Межборного сельсовета должна проводить контроль за безопасным обращением с отходами, так как организацию деятельности в области обращения с отходами на территории Межборного сельсовета осуществляют органы местного самоуправления.

**2.3.2. Твердые бытовые отходы**

Отходы разделяют на отходы производства и отходы потребления. Отходы, образующиеся в населенном пункте, можно отнести к отходам потребления, так как, это отходы, которые образовались в результате уборки жилых и административных помещений, в результате их ремонта (твердые бытовые отходы, далее - ТБО). К отходам потребления также можно отнести продукцию, которая утратила свои потребительские свойства – это предметы обихода, различные виды упаковочной тары (отходы полиэтилена, ПЭТ бутылки, металлическая или пластиковая тара из-под различных видов продукции и т.д.), отработанные ртутьсодержащие лампы, отработанные автомобильные покрышки, автомобильные аккумуляторы и т.д.

Норма накопления ТБО постоянно меняется, отражая состояние снабжения товарами и в значительной мере, зависит от местных условий.

На общее накопление ТБО влияют разнообразные факторы, основными из них являются:

- степень благоустройства зданий;

- вид топлива при местном отоплении;

- наличие промышленных предприятий, предприятий общественного питания и торговли;

- климатические условия.

При определении количества ТБО следует учитывать возможность образования их во всех

источниках.

Нормы накопления отходов принято подразделять на дифференцированные (индивидуальные) по месту их образования.

Общие нормы накопления принимаются из расчета количества спецмашин, оборудования и

инвентаря для сбора и удаления отходов.

Установление норм накопления ТБО должно производиться согласно «Рекомендациям по

определению норм накопления твердых бытовых отходов».

К основным положениям Рекомендаций можно отнести:

- работа по определению или уточнению норм накопления ТБО проводится специальной

комиссией, создаваемой органами местного самоуправления (нормы накопления ТБО могут

изменяться в зависимости от числа жителей населенного пункта и его специфики), основными показателями при определении норм накопления ТБО являются масса, объем, средняя плотность и коэффициент суточной неравномерности накопления;

- нормы накопления определяются для жилых зданий и для объектов общественного назначения;

- нормы накопления определяются: по жилым зданиям – на одного человека; по объектам

культурно – бытового назначения (клубы, библиотеки) – на 1 место; по объектам торговли –на 1 кв. м. торговой площади; на фельдшерский пункт, офис врача общей практики –на 1 посещение;

- при определении накопления отходов целесообразно использовать стандартные контейнеры емкостью 0,75 куб.м.;

- работу по уточнению норм накопления ТБО целесообразно проводить каждые 5 лет.

Рост обеспеченности бумагой и другими упаковочными материалами приводит к увеличению объема ТБО и снижению плотности отходов. Следует отметить, что сокращение плотности отходов в сельской местности происходить не будет из-за использования части образующихся упаковочных материалов для личного пользования.

Климатические и местные условия оказывают влияние на нормы накопления в связи с различной продолжительностью отопительного сезона, периода подметания дворов и тротуаров, озеленения, а также потреблением населения овощей и фруктов.

Среднегодовые нормы накопления и образования твердых бытовых отходов, приведены

Таблице 3.

Таблица 3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *№ пп* | *Источник образования отходов* | *Среднегодовая норма образования и накопления* | *Предлагаемые**Нормы образования и накопления* |
| кг.  | куб.м | кг  | куб.м. |
| 1 | Общая норма накопления ТБОпо благоустроенным жилым домам, с населением до 100тыс.чел. | -  | 0,2 на 1 жителя | 100  | 0,2 |
| 2 | Учреждение (почтовоеотделение, административно-финансовые учреждения,библиотека) | 40  | 0,16 | 40 | 0,2 |
| 3 | Школа | 24 на 1учащегося | 0,12 на 1учащегося | 24 на 1учащегося | 0,12 на 1учащегося |
| 4 | Продовольственный магазин | 160 на 1м2.площади | 0,064 на1 кв. м.площади | 56\* | 0,20\* |
| 5 | Промтоварный магазин | 80 на 1кв. м.площади | 0,32 на 1кв. м.площади |
| 6 | Фельдшерские пункты | 3,25 на 1посещение | 0, 013 на1посещение | 60\*\* на1посещение | 0,20\*\*на 1посещение |
| 7 | Клубные учреждения | 30 на 1место | 0,2 на 1место | 15\*\*\*на1 место | 0.1\*\*\*на 1место |

\*в сельском поселении, как правило, в одной торговой точке производится реализация продукции продовольственной и промтоварной группы товаров, с выделением картонной и полиэтиленовой упаковки, в связи с чем возможно сокращение образования отходов от реализации продовольственной и не продовольственной группы товаров на 25%, что составит 56 кг на 1 кв. м. торговой площади, а плотность отходов можно принять усредненной - 0,2 куб. м. на 1 кв. м. торговой площади;

\*\* в фельдшерско-акушерском пункте - инъекции, перевязки и другие медицинские манипуляции, объем оказываемых услуг в сельском поселении значительно отличается от медицинских услуг, оказываемых в районных центрах и городах, в связи с чем, предлагается

уменьшить норматив образования отходов на 50% (60 кг. на 1 посещение), а плотность отходов, равной плотности отходов, образующихся в учреждениях (0,2 куб. м. на 1 посещение).

\*\*\*клубное учреждение в сельском поселении, как правило, посещаются в выходные и праздничные дни, в связи с чем, норму образования отходов и целесообразно сократить на 50% (15 кг на 1 место), плотность отходов также предлагается уменьшить до 50%, (0,1 куб.м. на 1 место) т.к., в результате посещения клубных учреждений образуются в основном упаковочные материалы (отходы от распаковки чипсов, сухариков, шоколада, мороженого и т.п.);

Для того чтобы рекомендуемые нормы накопления приобрели законность, их требуется утвердить органами местного самоуправления, этому должны предшествовать соответствующие замеры, учет, контроль за количественным и качественным составом образующихся отходов, т.е., утвержденные нормативы должны быть обоснованными.

**2.3.3. Отходы 1-2 класса опасности**

На территории сельского поселения могут быть образованы не только ТБО или отходы, являющиеся ВМР, но и отходы, хранение которых требует особых условий, например, отходы 1 класса опасности (отработанные ртутьсодержащие лампы и приборы), которые следует передавать для обезвреживания.

**2.3.4. Биологические отходы**

 На территории Межборного сельсовета пункта сбора павших трупов животных не

имеется. Биологические отходы вывозятся в пункт сбора биологических отходов, где происходит их утилизация.

**2.3.5. Содержание и уборка придомовых обособленных территорий**

Объектами очистки являются: территории домовладений, проезды, объекты культурно-бытового назначения, территории учреждений и организаций.

Возле организаций, учреждений и объектов культурно-бытового назначения должны быть установлены урны. Очистка урн должна осуществляться систематически по мере их накопления.

За содержание урн в чистоте несут ответственность организации, учреждения, осуществляющие уборку закрепленных за ними территорий.

Сбор отходов осуществляется согласно СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к

размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

На территории Межборного сельсовета сбор бытовых отходов производится путем их выноса из жилых домов и складирования в типовые контейнеры. Такой же процесс сбора осуществляется при уборке административных зданий, школы, предприятий торговли и т.д.

Площадка для размещения контейнеров должна иметь:

- удобные подъездные пути для автотранспорта;

- водонепроницаемое покрытие (асфальтобетон; бетон и т.п.);

- трехстороннее ограждение (забор или живая изгородь);

- укрытие (крышки).

Площадки для установки контейнеров должны быть удалены от жилых домов, спортивных

площадок, от мест отдыха на расстоянии не менее 20 м. Размер площадок должен быть рассчитан на установку необходимого числа контейнеров, но не более 10.

 При временном хранении отходов следует исключить возможность загнивания и разложения отходов.

На территории Межборного сельсовета рекомендуется проводить селективный сбор отходов, с целью уменьшения количества отходов, поступающих на свалку для захоронения, а отходы, являющиеся вторичными материальными ресурсами (ВМР) передавать на утилизацию.

 Кроме отработанных ртутьсодержащих ламп и приборов могут быть образованы другие отходы потребления: отработанные аккумуляторы, масла отработанные, фильтры жидкого топлива, промасленная ветошь и др., такие отходы не подлежат размещению на свалках и полигонах. Сбор отходов должен осуществляться по их видам и классам опасности, смешивание их запрещается.

С целью недопущения размещения на свалке запрещенных видов отходов, следует согласовать с территориальным Управлением Роспотребнадзора и организацией, эксплуатирующей объект захоронения отходов перечень отходов, подлежащих к размещению на свалке.

Виды отходов, не подлежащие к размещению на свалке должны передаваться с целью

использования или обезвреживания предприятиям-потребителям, имеющим соответствующий вид лицензии.

Примерное количество образующихся отходов приведено в таблице 4.

Таблица 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование отхода | Нормативобразо-вания, Н | Обоснование дляобразования отхода | Количествообразую-щихся отходов,тонн |
| 1 | Ртутные лампы, люминесцентныертутьсодержащие трубкиотработанные и брак | -  | - |  |
| 2 | Отходы из жилищнесортированные (исключаякрупногабаритные) | 210-225кг на1чел/год | 779 | 163,6 |
| 3 | Мусор от бытовых помещенийорганизаций несортированный(исключая крупногабаритный) | 40-70кгна 1чел/год | 20 | 1,400 |
| 4 | Отходы (мусор) от уборкитерритории и помещений объектовоптово-розничной торговлипродовольственными товарами | 250 кгна1м2торговойплощади | Всего 6 магазинов сторговой площадью302 кв.м. | 57,5 |
| 5 | Отходы (мусор) от уборкитерритории и помещений объектовоптово-розничной торговли промышленными товарами | 200 кгна1м2торговойплощади | Всего 1магазин сторговой площадью74 кв.м. | 14,00 |
| 6 | Отходы (мусор) от уборкитерритории и помещений учебно-воспитательных учреждений | 24 кг на 1учащегося | 72 учащихся | 1,728 |
| 7 | Полиэтиленовая тараповрежденная | -  | - | 0,250\* |
| 8 | Отходы полиэтилена в виде пленки | -  | - | 0,250\* |
| 9 | Стеклянный бой незагрязненный(исключая бой стекла электронно-лучевых трубок и люминесцентных ламп) | - | - | 0,300\* |
| 10 | Лом черных металловнесортированный | -  | - | 1,000\* |
| 11 | Тара и упаковка из алюминиянезагрязненная, потерявшаяпотребительские свойства и брак | - | - | 0,100\* |
| 12 | Отходы упаковочного картонанезагрязненные | -  | - | 0,250\* |

В таблице 5 приведен примерный перечень отходов, образование которых возможно на

территории Межборного сельсовета.

\* прогнозируемые данные

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование отхода | Код по ФККО | Классопасности | Планируемыйобъемобразованияотходов,тонн | Место размещения отхода |
| 1 | Ртутные лампы, люминесцентныертутьсодержащие трубки отработанные ибрак | 3533010013011 | 1 | 0,010 | Вывоз 1 раз/год |
| 2 | Отходы из жилищ несортированные(исключая крупногабаритные)  | 9110010001004 | 1 | 139,7 | Вывоз на свалку |
| 3 | Мусор от бытовых помещенийорганизаций несортированный (исключаякрупногабаритный) | 91200401004 | 4 | 0,16 | Вывоз на свалку |
| 4 | Отходы (мусор) от уборки территории ипомещений объектов оптово-розничнойторговли продовольственными товарами | 9120110001005 | 5 | 15,5 | Вывоз на свалку |
| 5 | Отходы (мусор) от уборки территории ипомещений объектов оптово-розничнойторговли промышленными товарами | 9120120001005 | 5 | ------- | Вывоз на свалку |
| 6 | Отходы (мусор) от уборки территории ипомещений учебно-воспитательныхучреждений | 9120130001005 | 5 | 0,22 | Вывоз на свалку |
| 7 | Полиэтиленовая тара поврежденная  | 5710290313995 | 5 | 0,250\* | Ежегодная передачаотходов предприятиям,имеющимсоответствующий видлицензии |
| 8 | Отходы полиэтилена в виде пленки  | 5710290201995 | 5 | 0,250\* | Ежегодная передачаотходов предприятиям,имеющимсоответствующий видлицензии |
| 9 | Стеклянный бой незагрязненный(исключая бой стекла электронно-лучевыхтрубок и люминесцентных ламп) | 3140080201995 | 5 | 0,300\* | Ежегодная передачаотходов предприятиям,имеющимсоответствующий видлицензии |
| 10 | Лом черных металлов несортированный  | 3513010001995 | 5 | 1,000\* | Ежегодная передачаотходов предприятиям,имеющимсоответствующий видлицензии |
| 11 | Тара и упаковка из алюминиянезагрязненная, потерявшаяпотребительские свойства и брак | 3531010313995 | 5 | 0,100\* | Ежегодная передачаотходов предприятиям,имеющимсоответствующий видлицензии |
| 12 | Отходы упаковочного картонанезагрязненные  | 1871020201005 | 5 | 0,250\* | Ежегодная передачаотходов предприятиям,имеющимсоответствующий видлицензии |
| 13 | Всего отходов, вывозимых на свалку |  |  | 145,195 |  |

 Для вывоза отходов следует утвердить санитарную схему очистки территории населенного пункта.

Для определения числа устанавливаемых контейнеров следует исходить из численности населения, норм накопления отходов и сроков их хранения.

 Планируемое количество отходов, вывозимое с территории Межборного сельсовета составит 115,0 тонн в год, исходя из численности сельского поселения (с учетом предприятий социально- культурного назначения, организаций и учреждений). Периодичность вывоза отходов зависит от количества образующихся отходов и количеством установленных контейнеров. С учетом плотности отходов вместимость контейнера составляет 300 кг.

 Осуществлять селективный сбор пищевых отходов в сельском поселении нецелесообразно, т.к. нет предприятий по раздельной переработке ТБО.

**Адресный список населенных пунктов, из которых производится вывоз твердых бытовых отходов, график вывоза**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Населенныйпункт | Количествожителей | График вывоза | Количествоконтейнеровдля ТБО, шт.,с учетомвместимостиконтейнера – 300 кг | Местаразмещения |
| 1 | с. Межборное | 1150 | Раз в неделю |  |  |

**2.4. Транспортно-производственная база**

 В настоящее время в Администрации Межборного сельсовета отсутствует парк специализированной техники для уборки поселения, а также для сбора и транспортировки ТБО.

 До приобретения специализированных автотранспортных средств содержания населенного пункта в чистоте и транспортировка отходов будет осуществляться силами лицензируемого предприятия по договору.

 Сбор и транспортировка отходов должна осуществляться на основании лицензии на деятельность по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению опасных отходов.

**3. Финансирование мероприятий по санитарной очистке**

Ежегодно в бюджете сельского поселения предусмотрено финансирование средств на благоустройство и санитарную очистку территории поселения.

В 2016 году из бюджета Межборного сельсовета на благоустройство выделено 50 тысяч рублей,

на 2017 год на благоустройство предусмотрено 3 тысячи рублей.