**УРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**ПРИТОБОЛЬНЫЙ РАЙОН**

**ПЛОТНИКОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ**

**ПЛОТНИКОВСКАЯ СЕЛЬСКАЯ ДУМА**

**РЕШЕНИЕ**

от 13 июня 2017 года № 9

с. Плотниково

**Об утверждении Генеральной схемы**

**очистки территории Плотниковского 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 Плотниковского сельсовета и охраны окружающей среды, Плотниковская сельская Дума

РЕШИЛА:

1. Утвердить Генеральную схему очистки территории Плотниковского сельсовета Притобольного района Курганской области согласно приложению к настоящему решению.

2. Настоящее решение обнародовать в здании Администрации Плотниковского сельсовета, сельской библиотеке.

3. Контроль за выполнением настоящего решения возложить на председателя Плотниковской сельской Думы Л. В. Злыдневу.

Председатель Плотниковской сельской Думы Л. В. Злыднева

Глава Плотниковского сельсовета Л. В. Злыднева

|  |
| --- |
| Приложение к решению Плотниковской сельской Думы от 13 июня 2017 года № 9 «Об утверждении Генеральной схемы очистки территории Плотниковского сельсовета» |

**Генеральная схема очистки территории**

**Плотниковского сельсовета Притобольного района Курганской области**

**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 Плотниковского сельсовета Притобольного района Курганской области.

Разработчиком схемы санитарной очистки территории сельского поселения является Администрация Плотниковского 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 Плотниковского 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 ИЗОБРАЖЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ Плотниковский сельсовет Притобольного района**

**Описание границ территории муниципального образования Плотниковского сельсовета Притобольного района.**

Общая протяженность границ муниципального образования - 67.71 км.

Границы муниципального образования Плотниковского сельсовета на разных участках совпадают с участками границ муниципальных образований: Боровлянского, Притобольного, Гладковского, Ялымского сельсоветов, Куртамышского района.

**Граница между Плотниковским сельсоветом и Куртамышским районом.**

(протяженность границы - 15.39 км)

От узловой точки 53, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Куртамышского района, Плотниковского, Боровлянского, сельсоветов, расположенной в 2.29 км к юго-юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110кВ и в 1.20 км западо-юго-западу от летника, граница идет на восток на протяжении 15.39 км, пересекая ЛЭП 110кВ, усовершенствованное шоссе, полевую дорогу граница идет по Куртамышскому району до узловой точки 54, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Плотниковского, Ялымского сельсоветов и Куртамышского района, расположенной в 3.28 км к юго-западу от летника и в 2.20 км к северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110кВ.

**Граница между Плотниковским и Боровлянским сельсоветами.**

(протяженность границы - 12.36 км)

От узловой точки 53, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Куртамышского района, Притобольного Боровлянского сельсоветов, граница идет на восток на протяжении 1.92 км, пересекая ЛЭП 110кВ, усовершенствованное шоссе, полевую дорогу до поворотной точки 1, расположенной в 1.18 км к юго-западу от поворотной опоры ЛЭП 110кВ и в 1.66 км к северо-северо-западу от съезда проселочной дороги с усовершенствованного шоссе.

От поворотной точки 1 граница идет на северо-восток на протяжении 0.92 км до поворотной точки 2, расположенной в 0.35 км к югу от поворотной опоры ЛЭП 110кВ и в 2.03 км к северу от съезда проселочной дороги с усовершенствованного шоссе.

От поворотной точки 2 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 1.35 км до поворотной точки 3, расположенной возле летника на полевой дороги в 0.43 км к югу от поворотной опоры ЛЭП 110кВ и в 0.11 км к востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 3 граница идет на восток на протяжении 2.70 км до поворотной точки 4, расположенной в 2.89 км к юго-востоку от моста через р. Нижняя Алабуга и в 2.95 км к северу от поворотной опоры недействующей ЛЭП.

От поворотной точки 4 граница идет на юг на протяжении 0.41 км до поворотной точки 5, расположенной в 2.65 км к востоко-юго-востоку от съезда проселочной дороги с усовершенствованного шоссе и в 2.54 км к северу от поворотной опоры недействующей ЛЭП.

От поворотной точки 5 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 1.11 км до поворотной точки 6, расположенной в 2.62 км к северо-востоку от съезда полевой дороги с усовершенствованного шоссе и в 1.51 км к северо-западу от поворотной опоры недействующей ЛЭП.

От поворотной точки 6 граница идет на юг на протяжении 1.01 км до поворотной точки 7, расположенной в 2.56 км к востоко-юго-востоку от съезда полевой дороги с усовершенствованного шоссе и в 0.60 км к северо-западу от поворотной опоры недействующей ЛЭП.

От поворотной точки 7 граница идет на восток на протяжении 2.94 км до узловой точки 74, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Плотниковского, Притобольного и Боровлянского сельсоветов, расположенной на р. Отнога в 3.19 км к северо-западу от истока р. Отнога и в 2.53 км к востоку от поворотной опоры недействующей ЛЭП.

**Граница между Плотниковским и Ялымским сельсоветами.**

(протяженность границы - 23.02 км)

От узловой точки 54 обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Плотниковского, Ялымского сельсоветов и Куртамышского района, расположенной в 3.28 км к юго-западу от летника и в 2.20 км к северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110кВ граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 0.48 км до поворотной точки 1, расположенной в 2.86 км к западо-юго-западу от развилки проселочной и полевой дорог и в 2.62 км к северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110кВ.

От поворотной точки 1 граница идет на восток на протяжении 8.28 км, пересекая полевую дорогу, р. Ниж. Алабуга, шоссе, ЛЭП 110кВ, связь, до поворотной точки 2, расположенной на авт. дороге без покрытия в 2.06 км к юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110кВ и в 2.16 км к западо-северо-западу от развилки авт. дорог без покрытия.

От поворотной точки 2 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0.93 км до поворотной точки 3, расположенной на авт. дороге без покрытия в 3.01 км к юго-юго-западу от перекрестка авт. дороги без покрытия и шоссе и в 2.90 км юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110кВ.

От поворотной точки 3 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 1.21 км до поворотной точки 4, расположенной на авт. дороге без покрытия в 2.51 км к юго-юго-западу от поворотной опоры недействующей ЛЭП и в 1.22 км к западо-северо-западу от развилки авт. дороги без покрытия и проселочной дорог.

От поворотной точки 4 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0.95 км до поворотной точки 5, расположенной на авт. дороге без покрытия в 0.94 км к востоко-юго-востоку от развилки авт. дорог без покрытия и в 0.28 км к западо-северо-западу от развилки авт. дороги без покрытия и проселочной дорог.

От поворотной точки 5 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0.90 км до поворотной точки 6, расположенной на авт. дороге без покрытия в 0.63 км к востоко-юго-востоку от развилки авт. дороги без покрытия и проселочной дорог и в 3.27 км к западо-северо-западу от развилки авт. дороги без покрытия.

От поворотной точки 6 граница идет на юго-восток на протяжении 0.43 км до поворотной точки 7, расположенной на авт. дороге без покрытия в 2.26 км к востоко-юго-востоку от развилки авт. дороги без покрытия и в 2.87 км к западо-северо-западу от развилки авт. дорог без покрытия.

От поворотной точки 7 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0.23 км до поворотной точки 8, расположенной на авт. дороге без покрытия в 1.33 км к востоко-юго-востоку от развилки авт. дороги без покрытия и проселочной дорог и в 2.66 км к западо-северо-западу от развилки авт. дорог без покрытия.

От поворотной точки 8 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0.93 км до поворотной точки 9, расположенной на авт. дороге без покрытия в 2.20 км к востоко-юго-востоку от развилки авт. дороги без покрытия и проселочной дорог и в 1.73 км к западу от развилки авт. дорог без покрытия.

От поворотной точки 9 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0.26 км до поворотной точки 10, расположенной в 2.45 км к востоко-юго-востоку от развилки авт. дороги без покрытия и проселочной дорог и в 1.47 км к западу от развилки авт. дорог без покрытия.

От поворотной точки 10 граница идет на юг на протяжении 3.31 км до поворотной точки 11, расположенной на р. Ниж. Алабуга в 0.67 км к западо-северо-западу от северо-западной окраины д. Кунгуровка и в 0.35 км к востоко-юго-востоку от развилки р. Ниж. Алабуга.

От поворотной точки 11 граница идет на юго-восток на протяжении 5.10 км до узловой точки 72, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Гладковского, Плотниковского, Ялымского сельсоветов, расположенной на р. Ниж .Алабуга в 1.40 км к западу от западной окраины с. Нижняя Алабуга и в 2.20 км к юго-юго-востоку от развилки авт. дороги без покрытия и полевой дороги.

**Граница между Плотниковским и Гладковским сельсоветами.**

(протяженность границы - 6.44 км)

От узловой точки 72, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Гладковского, Плотниковского и Ялымского сельсоветов, расположенной на р. Ниж. Алабуга в 1.40 км к западу от западной окраины с. Нижняя Алабуга и в 3.28 км к северо-востоку от северо-восточной окраины д. Кунгуровка, граница идет на восток-юго-восток на протяжении 1.34 км до поворотной точки 1, расположенной в 0.47 км к юго-западу от юго-западной окраины с. Нижняя Алабуга и в 0.73 км к северо-западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 1 граница идет на юго-запад на протяжении 0.53 км до поворотной точки 2, расположенной в 0.90 км к западо-северо-западу от развилки полевых дорог и в 3.70 км к востоку от восточной части д. Кунгуровка.

От поворотной точки 2 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 0.24 км до поворотной точки 3, расположенной в 3.67 км к востоку от восточной части д. Кунгуровка и в 0.93 км к западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 3 граница идет на юг на протяжении 0.69 км до поворотной точки 4, расположенной в 1.12 км к юго-западу от развилки полевых дорог и в 3.77 км к востоку от юго-восточной части д. Кунгуровка.

От поворотной точки 4 граница идет на юг на протяжении 1.39 км до поворотной точки 5, расположенной в 2.23 км к юго-юго-западу от развилки полевых дорог и в 3.59 км к востоко-северо-востоку от поворота полевой дороги.

От поворотной точки 5 граница идет на юг на протяжении 2.25 км до узловой точки 73, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Гладковского, Плотниковского и Притобольного сельсоветов, расположенной на полевой дороги в 4.68 км к западо-юго-западу от поворотной опоры и 110кВ и в 3.71 км к востоко-северо-востоку от развилки полевых дорог.

**Граница между Плотниковским и Притобольным сельсоветами.**

(протяженность границы - 10.49 км)

От узловой точки 73, обозначающей пересечение границ муниципальных образований Притобольного, Гладковского и Плотниковского сельсоветов, расположенной на полевой дороге в 3.71 км к востоко-северо-востоку от развилки полевых дорог и в 4.68 км к западо-юго-западу от поворотной опоры ЛЭП 110кВ, граница идет на запад на протяжении 5.02 км до поворотной точки 1, расположенной на полевой дороге в 3.04 км к востоко-северо-востоку от истока р. Отнога и в 2.04 км к западу от поворота полевой дороги.

От поворотной точки 1 граница идет на юг на протяжении 0.60 км до поворотной точки 2, расположенной на полевой дороге в 2.07 км к западо-юго-западу от поворота полевой дороги и в 2.76 км к востоко-северо-востоку от источника р. Отнога.

От поворотной точки 2 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 4.76 км до поворотной точки 3, расположенной в 2.63 км к востоку от поворотной опоры недействующей ЛЭП и в 3.11 км к северо-западу от истока р. Отнога.

От поворотной точки 3 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 0.10 км до узловой точки 74, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Плотниковского, Боровлянского и Притобольного сельсоветов, расположенной на р. Отнога в 3.19 км к северо-западу от истока р. Отнога и в 2.53 км к востоку от поворотной опоры недействующей ЛЭП.

Административный центр Плотниковского сельсовета Притобольного района – село Плотниково.

Наименование муниципального образования – Плотниковский сельсовет Притобольного района Курганской области.

Территория Плотниковского сельсовета определена границами, которые установлены Законом Курганской области от 04.11.2004 г. № 591 «Об установлении границ муниципального образования Плотниковского сельсовета, входящего в состав муниципального образования Притобольного района».

.

Территория Плотниковского сельсовета входит в состав территории Притобольного района.

В Плотниковском сельсовете функционируют:

- СПК «Красное Знамя»;

- КФХ Гурьянова;

- МКУК Плотниковское КДО;

- МКОУ «Плотниковская ООШ»;

- Почта;

- Плотниковский ФАП;

- Плотниковская библиотека;

- Магазины: ИП Глебова Л. А., ИП Бейсенова С. Ж. ООО ТК ДТК

1. **Основная часть**

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

Плотниковский 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**

В состав территории Плотниковского сельсовета входит территория населенного пункта: села Плотниково с общей численностью 749 человек. Общая площадь территории Плотниковского сельсовета составляет 12421,05 га. Село Плотниково находиться в 25 км от центра Притобольного района села Глядянского.

В последние годы в Плотниковском сельсовете наблюдалась тенденция снижения численности населения.

Справка по социальному составу населения Плотниковского сельсовета Притобольного района Курганской области

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Возрастной состав населения | Плотниковский сельсовет | |
| Чел. | % |
| Лица младше трудоспособного возраста | 167 | 22 |
| Лица трудоспособного возраста | 420 | 56 |
| Лица пенсионного возраста | 162 | 22 |
| Всего | 749 | 100 |

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

Наблюдается постепенное сокращение численности населения, что связано в первую очередь, с высокой смертностью и низкой рождаемостью.

Естественный прирост населения в Плотниковском сельсовете снижается. В период 2013-2016 годов рождаемость населения в среднем практически держится на уровне – 8 чел/год, показатель смертности- 10 чел/год.

Анализ приведенных данных показывает, что в поселении имеет место регрессивная структура населения, то есть высокий удельный вес лиц старше трудоспособного возраста. Наблюдается тенденция к старению населения, развитие указанной тенденции приведет к увеличению смертности и уменьшению рождаемости и числа трудовых ресурсов.

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 населенных пунктах с более комфортным уровнем проживания;

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

**2.2.1. Организация водоснабжения в поселении**

На территории Плотниковского сельсовета имеется централизованная система водоснабжения, состоящая из четырех водозаборов и 6,5 км водопроводных сетей.

Так же на территории Плотниковского сельсовета для хозяйственных и питьевых целей используется вода из частных скважин. Вода соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1040-01.

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

Загрязненность окружающей среды отходами в настоящее время является серьезной проблемой в населенных пунктах.

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 Плотниковского сельсовета находится один полигон ТБО.

Установлено, что от сельских жителей на свалки поступает на 25-30 % отходов меньше, чем от городских, поскольку бытовые отходы сельских населенных пунктов содержат заметно меньшее количество компостируемых веществ, как правило, вносятся в почву, идут на корм скоту или сжигаются на местах в кострах и отопительных печах. Это снижает объем утилизируемых отходов в населенных пунктах не менее, чем на 25-30 %.

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

- ожидаемый объем отходов от населенного пункта Плотниковского сельсовета составит: 0,1 т/год на чел. х 779 = 77,9 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 Плотниковского сельсовета составит 77,9 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 (почтовые отделения, фельдшерские пункты, школы, библиотеки, 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 (дома культуры, библиотеки, школы, фельдшерские пункты, 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 всех этапах процесса обращения с отходами населенных пунктов.

Выделяются следующие этапы обращения с отходами:

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

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

- **обезвреживание отходов** (производится обеззараживании медицинских отходов, образующихся в фельдшерских пунктах);

- **транспортировка отходов** (в населенных пунктах 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 Плотниковского сельсовета должна проводить контроль за безопасным обращением с отходами, так как организацию деятельности в области обращения с отходами на территории Плотниковского сельсовета осуществляют органы местного самоуправления.

**2.3.2. Твердые бытовые отходы**

Отходы разделяют на отходы производства и отходы потребления. Отходы, образующиеся в населенных пунктах, 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 ТБО  по благоустроенным жилым домам, с населением до 100  тыс.чел. | - | 0,2 на 1 жителя | 100 | 0,2 |
| 2 | Учреждение (почтовое  отделение, административно-  финансовые учреждения,  библиотека) | 40 | 0,16 | 40 | 0,2 |
| 3 | Школа | 24 на 1  учащего  ся | 0,12 на 1  учащего  ся | 24 на 1  учащего  ся | 0,12 на 1  учащего  ся |
| 4 | Продовольственный магазин | 160 на 1  м2.  площади | 0,064 на  1 кв. м.  площади | 56\* | 0,20\* |
| 5 | Промтоварный магазин | 80 на 1  кв. м.  площади | 0,32 на 1  кв. м.  площади |
| 6 | Фельдшерские пункты | 3,25 на 1  посещен  ие | 0, 013 на  1  посещен  ие | 60\*\* на  1  посещен  ие | 0,20\*\*  на 1  посещен  ие |
| 7 | Клубные учреждения | 30 на 1  место | 0,2 на 1  место | 15\*\*\*на  1 место | 0.1\*\*\*  на 1  место |

\*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-акушерских пунктах - 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).

\*\*\*клубные учреждения 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**

Биологические отходы вывозятся в пункт сбора павших трупов животных- скотомогильник.

**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 Плотниковского 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, школ, 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 населенных пунктов 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 | Норматив  образо-  вания,  Н | Обоснование для  образования отхода | Количество  образую-  щихся отходов,  тонн |
| 1 | Ртутные лампы, люминесцентные  ртутьсодержащие трубки  отработанные и брак | - | - |  |
| 2 | Отходы из жилищ  несортированные (исключая  крупногабаритные) | 210-225кг на  1чел/год | 779 | 163,6 |
| 3 | Мусор от бытовых помещений  организаций несортированный  (исключая крупногабаритный) | 40-70кг  на 1чел/год | 20 | 1,400 |
| 4 | Отходы (мусор) от уборки  территории и помещений объектов  оптово-розничной торговли  продовольственными товарами | 250 кг  на  1м2  торговой  площади | Всего 6 магазинов с  торговой площадью  302 кв.м. | 57,5 |
| 5 | Отходы (мусор) от уборки  территории и помещений объектов  оптово-розничной торговли  промышленными товарами | 200 кг  на  1м2  торговой  площади | Всего 1магазин с  торговой площадью  74 кв.м. | 14,00 |
| 6 | Отходы (мусор) от уборки  территории и помещений учебно-  воспитательных учреждений | 24 кг на 1  учащегося | 72 учащихся | 1,728 |
| 7 | Полиэтиленовая тара  поврежденная | - | - | 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 металлов  несортированный | - | - | 1,000\* |
| 11 | Тара и упаковка из алюминия  незагрязненная, потерявшая  потребительские свойства и брак | - | - | 0,100\* |
| 12 | Отходы упаковочного картона  незагрязненные | - | - | 0,250\* |

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

территории Плотниковского сельсовета.

\* прогнозируемые данные

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование отхода | Код по ФККО | Класс  опасности | Планиру  емый  объем  образова  ния  отходов,  тонн | Место размещения отхода |
| 1 | Ртутные лампы, люминесцентные  ртутьсодержащие трубки отработанные и  брак | 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 помещений  организаций несортированный (исключая  крупногабаритный) | 91200401004 | 4 | 0,16 | Вывоз на свалку |
| 4 | Отходы (мусор) от уборки территории и  помещений объектов оптово-розничной  торговли продовольственными товарами | 9120110001005 | 5 | 15,5 | Вывоз на свалку |
| 5 | Отходы (мусор) от уборки территории и  помещений объектов оптово-розничной  торговли промышленными товарами | 9120120001005 | 5 | ------- | Вывоз на свалку |
| 6 | Отходы (мусор) от уборки территории и  помещений учебно-воспитательных  учреждений | 9120130001005 | 5 | 0,22 | Вывоз на свалку |
| 7 | Полиэтиленовая тара поврежденная | 5710290313995 | 5 | 0,250\* | Ежегодная передача  отходов предприятиям,  имеющим  соответствующий вид  лицензии |
| 8 | Отходы полиэтилена в виде пленки | 5710290201995 | 5 | 0,250\* | Ежегодная передача  отходов предприятиям,  имеющим  соответствующий вид  лицензии |
| 9 | Стеклянный бой незагрязненный  (исключая бой стекла электронно-лучевых  трубок и люминесцентных ламп) | 3140080201995 | 5 | 0,300\* | Ежегодная передача  отходов предприятиям,  имеющим  соответствующий вид  лицензии |
| 10 | Лом черных металлов несортированный | 3513010001995 | 5 | 1,000\* | Ежегодная передача  отходов предприятиям,  имеющим  соответствующий вид  лицензии |
| 11 | Тара и упаковка из алюминия  незагрязненная, потерявшая  потребительские свойства и брак | 3531010313995 | 5 | 0,100\* | Ежегодная передача  отходов предприятиям,  имеющим  соответствующий вид  лицензии |
| 12 | Отходы упаковочного картона  незагрязненные | 1871020201005 | 5 | 0,250\* | Ежегодная передача  отходов предприятиям,  имеющим  соответствующий вид  лицензии |
|  | 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 Плотниковского сельсовета составит 77,9 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.

**2.4. Транспортно-производственная база**

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

До приобретения специализированных автотранспортных средств содержания населенных пунктов 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 Плотниковского сельсовета на благоустройство выделено 7324,10 рублей, в бюджете

на 2017 год на благоустройство предусмотрено 10 тысяч рублей.