

Генеральная схема санитарной
очистки территории
муниципального образования
Табунский сельсовет Табунского
района Алтайского края.

Оглавление

Общие положения	2
Область применения.....	2
Нормативные ссылки.....	2
Краткая характеристика объекта	4
Характеристика Табунского сельского поселения	4
Главные транспортные магистрали.....	4
Общая площадь земель	4
Климат	4
Численность населения	5
Малое и среднее предпринимательство	6
Социальная сфера	7
Образование.....	7
Здравоохранение	7
Культура.....	7
Жилищно-коммунальное хозяйство	7
(электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения).....	7
Содержание и строительство муниципальных автомобильных дорог.....	9
Общее состояние окружающей среды и основные экологические проблемы на территории Табунского сельсовета.....	9
Сбор и вывоз твердых бытовых отходов организаций и предприятий	11
Сбор и вывоз твердых бытовых отходов от частных домовладений.	11
Эксплуатирующие организации по уборке и санитарной очистке и их обязанности.	12
Твердые отходы	13
Схема сбора и вывоза твердых отходов потребления на территории муниципального образования.....	13
Обустройство и содержание контейнерных площадок.	14
Нормы накопления твердых отходов	14
Морфологический состав отходов.....	15
Порядок вывоза жидких бытовых отходов от населения, предприятий и организаций ..	16
Общие положения	16
Требования к оборудованию выгребных ям.....	16
Основные нормы СанПиН 42-128-4690-88.....	16
Рекомендации по вывозу отходов	18
Выводы.....	20

**Генеральная схема санитарной очистки территории
муниципального образования Табунский сельсовет
Табунского района Алтайского края.**

Общие положения

Очистка территории населенных пунктов – одно из важнейших мероприятий, направленных на обеспечение экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения охрану окружающей среды. Генеральная схема очистки – проект, направленный на решение комплекса работ по организации, сбору, удалению, обезвреживанию бытовых отходов и уборки сельских территорий.

Область применения

Генеральная схема определяет очередность осуществления мероприятий, объемы работ по всем видам очистки и уборки, системы и методы сбора, удаления отходов, необходимое количество уборочных машин, механизмов, оборудования и инвентаря, целесообразность проектирования, строительства, реконструкции или расширения объектов системы санитарной очистки, их основные параметры и размещение, ориентировочные капиталовложения на строительство и приобретение технических средств.

Нормативные ссылки

Градостроительный кодекс Российской Федерации
Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»
Федеральный закон от 30 марта 1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»
Постановление Правительства РФ от 10.02.1997 г. № 155 (в редакции постановлений от 13.10.1997 г. № 1303; от 15.09.2000 г. № 694; от 01.02.2005 г. № 49) «Об утверждении Правил представления услуг по вывозу твердых и жидких бытовых отходов»

Постановление Коллегии Госстроя РФ от 22.12.1999 г. № 7 «Концепция обращения с твердыми бытовыми отходами в Российской Федерации МДС 13-82000»

Постановление Госстроя России от 21 августа 2003 г. № 152 «Методические рекомендации о порядке разработки генеральных схем очистки территорий населенных пунктов Российской Федерации МДК 7-01 2003

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

СанПиН 217 1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления»

СП 217 1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов»

СанПиН 217 722-98 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов»

Государственный стандарт Российской Федерации «Жилищно-коммунальные услуги «Общие технические условия (в редакции постановлений Госстандарта России от 19.06.2000 г. № 158-ст, от 22.07.2003 г. № 248-ст)

ГОСТ Р50597-93 «Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения»

Постановлением Государственного Комитета СССР по труду и социальным вопросам от 11.10.1986 г. № 400/23-34 «Об утверждении типовых норм времени на работы по механизированной уборке и санитарному содержанию населенных мест»

Инструкция по организации и технологии механизированной уборки населенных мест, утвержденная Министерством жилищно-коммунального хозяйства РСФСР 12.07.1978 г.

Приказ Департамента ЖКХ Министерства строительства РФ от 06.12.1994 № 13 «Об утверждении рекомендаций о нормировании труда работников предприятий внешнего благоустройства»

Приказ Министра коммунального хозяйства РСФСР от 13.01.1971 № 30 «О порядке определения норм накопления бытовых отходов»

Методические рекомендации по формированию тарифов на услуги по уничтожению, утилизации и захоронению твердых бытовых отходов Государственный комитет Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике. Институт экономики жилищно-коммунального хозяйства. Москва 2003 г.

«Рекомендации по определению норм накопления твердых бытовых отходов для городов РСФСР» утвержденные 09.03.1982 г. заместителем Министра ЖКХ РСФСР.

Краткая характеристика объекта

Характеристика Табунского сельского поселения

Табунское сельское поселение входит в состав Табунского муниципального района и является одним из 6 аналогичных административно-территориальных муниципальных образований (поселений). Муниципальное образование Табунский сельсовет Табунского района, расположен в западной части Алтайского края. Расстояние до краевого центра г.Барнаула - 405 км.

Территория Табунского сельсовета составляет 34023 га. Территориально подразделяется на 3 населенных пункта это с. Табуны-административный центр Табунского района, с. Забавное, с. Удальное, с. Самбор.

Главные транспортные магистрали:

- железная дорога проходит через с. Табуны;
- автомобильная дорога "Змеиногорск-Рубцовск-Волчиха-Михайловское-Кулунда-Бурла-граница Новосибирской области";

Общая площадь земель муниципального образования составляет 34023га, в том числе 31810 га сельскохозяйственных угодий, из них:

1. Пашни 26948 га ,
2. Сенокосов 1605 га,
3. Пастбищ 3190 га,
4. Лесополос 1175 га,
5. под постройками 182 га,
6. под дорогами 639 га,
7. 150 га прочие из них 17га свалки.

Климат резко-континентальный, характеризующийся недостаточным увлажнением, с жарким коротким летом и холодной зимой. Самым теплым месяцем является июль, средняя температура которого колеблется в пределах 30-35°С. Средняя многолетняя температура зимы (январь) составляет 26о - 28С, июля +20,5С.Количество атмосферных осадков – 230-250 мм. Число дней с отрицательной температурой во все часы суток – 156. Продолжительность отопительного периода – 213 дней.

Рельеф зоны весьма однообразен. Здесь размещены наклонные равнины с высотами 120—200 м, приподнятые к югу.

В степной зоне преобладают бурые полупустынные почвы и их комплексы с солонцами полупустынными. Механический состав различен: от тяжелосуглинистого до супесчаного и песчаного. Широко распространены

Малое и среднее предпринимательство

Основными видами деятельности малого и среднего предпринимательства являются: сельское хозяйство, розничная торговля. Присутствие малого бизнеса наблюдается также в сфере общественного питания, оказание транспортных, ремонтных, бытовых услуг. Малые предприятия представлены: Табунским РАЙПО, ООО «Рынок», «Мария-Ра» - розничная торговля.

Средний бизнес представлен тремя средними предприятиями. Основными видами деятельности являются - сельское хозяйство и обрабатывающее производство (ЗАО «Табунский элеватор»). ЗАО «Табунский элеватор» расширяет рынки сбыта продукции как за пределами края, так и в страны зарубежья. Проводится модернизация предприятия, направленная на совершенствование процесса производства и улучшения качества выпускаемой продукции: проведена модернизация мельницы в целях увеличения производительности, приобретен пресс- гранулятор для кормоцеха, построен и введен в эксплуатацию цех по производству кормов.

Развитие малого и среднего предпринимательства является одним из резервов развития экономики и улучшения социального климата района.

На период 2013-2017 годы планируется строительство крупозавода на территории ЗАО Табунский элеватор для переработки овса, ячменя, гороха, пшеницы производительностью 100 тонн в сутки. Строительства цеха по производству макаронных изделий для переработки зерновых культур, создания новых рабочих мест.

В 2014 году строительство мини завода по производству растительного масла для переработки маслосемян подсолнечника производительностью 4-5 тонн масла в сутки, создания пяти дополнительных рабочих мест. Для достижения эффективности производства сельскохозяйственной продукции в отраслях растениеводства и животноводства в перспективе предусматривается:

- Осуществление мероприятий, направленных на сохранение и постепенное наращивание ресурсного потенциала в сельском хозяйстве (плодородие земель, поголовье скота, племенное животноводство, семеноводство);
- Концентрация средств производства у эффективных собственников;
- Развитие интеграционных связей с перерабатывающими и обслуживающими предприятиями;
- Реформирование убыточности с привлечением частных инвесторов;
- Содействие в развитие личных подсобных хозяйств с целью создания тесной интеграции с предприятиями АПК;

Большую роль в развитии этой отрасли, так же как и в других сферах деятельности, должно сыграть более активное включение в экономику развитие предпринимательской деятельности (сферы малого и среднего бизнеса)

Социальная сфера

Образование.

На территории находятся две общеобразовательные школы:

- Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Самборская основная общеобразовательная школа"
- Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Табунская средняя общеобразовательная

Два дошкольных учреждения МБДОУ «Огонек», МДОУ «Теремок» (три филиала от МБДОУ «Огонек» : филиал Забавинский, филиал Удалинский, филиал Самборский)

Здравоохранение

На территории поселения в системе здравоохранения находится 1 лечебное учреждение, 3 ФАПа: Забавинский, Удалинский, Самборский.

В Табунской ЦРБ функционирует 80 коек с круглосуточным пребыванием пациентов и 20 мест дневного пребывания. Работает отделение скорой медицинской помощи.

В лечебном учреждении работают 18 врачей и 66 работников среднего медицинского персонала.

Культура

На территории поселения работает 3 библиотеки, в том числе в составе МУК «Табунская межпоселенческая библиотека» две библиотеки: районная и детская. 1 МУК «Табунский районный краеведческий музей» с выставочным залом, 1 МОУ ДОД «Детская музыкальная школа». 4 сельских дома культуры.

Жилищно-коммунальное хозяйство (электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения)

Весь жилищный фонд представлен малоэтажной застройкой. В ее составе: многоквартирные жилые дома и индивидуальные жилые дома с приусадебными земельными участками. В 2014 году было введено в эксплуатацию 3 новых дома.

Фонд ветхого и аварийного жилья находится на низком уровне.

Негативная ситуация складывается в сфере жилищно-коммунального комплекса. На сегодня существует ряд проблем, мешающих нормальной работе ЖКХ. Убыточность жилищно-коммунального комплекса вызвана перерасходом топливно-энергетических ресурсов из-за устаревшего оборудования, высокого износа и значительной протяженности сетей, приводящих к ненормативным потерям.

Степень износа основных средств остается высокой. Большими темпами прирастает кредиторская задолженность.

Сведения о жилищном фонде, тыс. кв. м. на 2014 год (м²)

1. Площадь жилых помещений, всего,	109,5
2. В том числе: - в частной собственности граждан	105,6
3. - в муниципальной собственности	1,6
4. - в государственной собственности	0
5. Общая площадь жилых помещений, находящихся в аварийном жилом фонде.	0
Введено в строй жилья – всего,	371
в том числе индивидуальных жилых домов,	371

Уровень благоустройства основной части жилья соответствует местным условиям. Печным отоплением отапливается 32,1 %, водоснабжением обеспечено 58,7 %, центральным отоплением 7,1 %. Канализационная сеть в районе отсутствует.

Электроэнергией и газом в баллонах обеспечено все жилье. Газоснабжением от групповых установок обеспечивается только 3 многоэтажных дома, остальной жилой фонд газифицирован с применением газобаллонных установок. Энергоснабжение в сельском поселении обеспечивается двумя энергоснабжающими организациями: ОАО «Алтайэнергосбыт» и ОАО «Алтайкрайэнерго». К энергосетям подключены все села.

Разработаны и приняты целевые программы «Энергосбережения» и реконструкция и модернизация объектов ЖКХ» на 2011-2015 годы.

Общее количество котельных, задействованных в обеспечении теплом жилья и объектов социальной сферы, составляет 6 ед. В производстве теплоты используются, в основном, котлы марки КВР производительностью 0,4-0,6 Гкал в час с недостаточно высоким КПД 62-65%. Для отопления используются рядовые угли 4000-5000 Ккал на 1 кг.

Общий объем потребления твердого топлива котельными на отопление жилья и объектов соц.сферы составляет 10-8 тыс. тонн в год. На печное отопление населением расходуется до 8 тыс. тонн топлива в год. При печном отоплении в основном используется уголь, дрова используются на растопку в объеме около 4,1 тыс. м³.

Общая протяжённость сетей водоснабжения с. Табуны – 18,349 км. Годы постройки: 1978-1985гг. Состояние водопроводных сетей оценивается как неудовлетворительное. Отмечается высокая степень изношенности до 79 %. Определенная часть водопроводов в селах Табуны, замыта осадками, часть водопроводов требует реконструкции в целях увеличения пропускной способности.

Наиболее значимыми мероприятиями по улучшению водообеспечением являются: капитальный ремонт водоподъемных скважин в с. Табуны. Ситуация с водопроводами остается сложной в связи с передачей ослабшими сельхозпредприятиями их в ведение органов местного самоуправления в неисправном и неудовлетворительном состоянии. Для приведения водопроводов в надлежащее состояние требуются значительные вложения на их реконструкцию и ремонт.

Содержание и строительство муниципальных автомобильных дорог

Протяженность автомобильных дорог общего пользования, находящихся на территории поселения, составляет 68,4 кв.м., из них дороги местного значения с усовершенствованным покрытием 35,9 кв.м., дороги с грунтовым покрытием 6 кв.м. Мостов и путепроводов на автомобильных дорогах нет.

Содержание, ремонт и строительство дорог на территории поселения осуществляет КГУП «Табунское ДРСУ».

Оценка существующего состояния санитарной очистки МО Табунский сельсовет

Общее состояние окружающей среды и основные экологические проблемы на территории Табунского сельсовета.

Территория по состоянию здоровья населения и окружающей среды не может быть отнесена к зоне чрезвычайной экологической ситуации. Однако имеется ряд экологических проблем:

- качество питьевой воды;
 - недостаток канализационных сетей для доведения работы ОСК до номинальной мощности (частный сектор);
- Загрязнение воздуха на территории МО «Табунский сельсовет» неоднородно. Наибольшие уровни содержания в воздухе вредных веществ отмечаются вблизи автодороги, на улицах с интенсивным движением автотранспорта.

Основными задачами санитарной очистки и уборки в МО Табунский сельсовет являются:

- сбор и транспортировка твердых бытовых отходов;
- сбор, удаление крупногабаритных твердых бытовых отходов;
- удаление жидких отходов из неканализованных объектов;
- уборка территории от уличного смета, листьев, снега и льда, с обеспечением их транспортировки к месту утилизации.

На территории сельсовета действуют «Правила благоустройства территории муниципального образования Табунский сельсовет», утвержденные решением сельского Совета депутатов от 24.04.2013г № 48, которые устанавливают порядок содержания и организации уборки территории Поселения, включая прилегающие к границам зданий, строений, сооружений и ограждений. Все юридические и физические лица, в т.ч. и индивидуальные предприниматели, расположенные или осуществляющие свою деятельность на территории Поселения, независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности, должностные лица и граждане обязаны выполнять определенные требования.

Территория Поселения закреплена за предприятиями, учреждениями, организациями, независимо от организационно-правовых форм и физическими лицами для регулярной или периодической уборки и контроля за соблюдением чистоты и порядка.

Система санитарной очистки территорий предусматривает мероприятия по организации сбора и вывоза мусора, а также мероприятия по ликвидации несанкционированных свалок.

Согласно правил благоустройства территории МО Табунский сельсовет:

- на территориях, прилегающих к частным домовладениям, скашивание травы производится владельцами зданий, сооружений;
- санитарно-защитных зон и территорий. Прилегающих к предприятиям, организациям, строительным площадкам (с учетом границ градостроительной обстановки) – силами предприятий, организаций и застройщиков.

Зимняя уборка улиц и дорог заключается в своевременном удалении свежевывающего, а также уплотненного снега и наледи. Для расчистки дорог от снега администрация заключает договора с индивидуальными предпринимателями.

Летняя уборка заключается в сборе мусора вдоль улиц, скашивании травы.

Сбор и вывоз твердых бытовых отходов организаций и предприятий

Юридические лица, иные хозяйствующие субъекты, осуществляющие свою деятельность на территории поселения, обязаны вывозить мусор.

Уборка и содержание объектов с обособленной территорией (школы, больницы, детские сады, гаражные кооперативы, и т.д.) и на расстоянии 10 метров по периметру ограждения, а также отдельно стоящих объектов (киоски, палатки, павильоны, магазины и т.д.), независимо от формы собственности и прилегающей к ним территории на расстоянии 15 метров от крайней стены здания, сооружения по всему периметру, осуществляется силами граждан и организаций, в чьем ведении или владении находится эти объекты.

Уборка скверов, парков, набережных и прилегающих к ним непосредственно или через зеленую полосу тротуаров производится предприятиями, организациями или учреждениями, в ведении которых они находятся.

Уборка водоохраных зон, водных объектов производится организациями в пределах их санитарно-защитных зон, а также в границах, которые указаны в разрешении на специальное водопользование и государственном акте на обособленное пользование водным объектом.

Территории предприятий и организаций всех форм собственности, подъездные пути к ним, а также санитарно-защитные зоны предприятий убираются силами этих предприятий (организаций). Санитарно-защитные зоны предприятий определяются в соответствии с требованиями СанПиН 2.2.2/2.1.1.1200-ФЗ «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».

Территории строительных площадок и подъездные пути к ним должны содержаться в соответствии со СНиП 3.01.01-85 «Организация строительного производства», СП 12-136-2002. Уборка территории вокруг строительных площадок не менее чем в 10 метровой зоне по периметру (с учетом границ градостроительной обстановки) и подъездных путей осуществляется силами строительной организации, или застройщика (по их договору).

Сбор и вывоз твердых бытовых отходов от частных домовладений.

Собственники, владельцы, пользователи и арендаторы объектов индивидуального жилого сектора обязаны:

- содержать в чистоте свои участки, палисадники и придомовые отрезки улиц до середины проезжей части дороги, выезды на проезжую часть дороги, своевременно удаляя отходы, содержимое погребных ям, грязь и снег

своими силами и средствами или силами эксплуатирующих организаций по уборке сел на договорной основе;

- иметь документы, подтверждающие факт удаления отходов законным путем (договор, абонентскую книжку, квитанции об оплате разовых услуг по вывозу крупногабаритных отходов, очистке и вывозу содержимого выгребных ям, золы (для печного отопления));

- иметь оборудованную выгребную яму, не допускать сооружения выгребных ям на газонах, вблизи трасс питьевого водопровода, водоразборных колонок, объектов уличного благоустройства (цветников, скамеек, беседок);

- не допускать сжигания, захоронения в земле и выбрасывания на улицу (включая водоотводящие лотки, канавы, закрытые сети и колодцы хозяйственной канализации) отходов (в том числе упаковочных материалов, пластиковых бутылок, полиэтиленовых пакетов, металлических банок, стекла, строительного мусора, рубероида, садово-огородной гнили), трупов животных, пищевых отходов и фекальных нечистот;

- не допускать без согласования уполномоченных органов складирование стройматериалов, размещение транспортных средств, иной техники и оборудования в зеленой зоне, на улицах, в переулках и тупиках (в том числе перед домами, в промежутках между домами и иными постройками);

- после проведения месячника по благоустройству обеспечить в трехдневный срок вывоз за свой счет всего дворового мусора на свалку (полигон по захоронению твердых бытовых отходов);

- предъявлять для осмотра представителям органов местного самоуправления, органов санитарно-эпидемиологического, земельного и экологического контроля дворовые объекты санитарной очистки (выгребные ямы, индивидуальные контейнеры и помещения для сбора мусора, компостные ямы и кучи, лотки, сети ливневой и хозяйственной канализации, объекты локального отопления).

Эксплуатирующие организации по уборке и санитарной очистке и их обязанности.

- производить в соответствии с договором по установленному графику услуги по сбору и вывозу твердых бытовых отходов.

- регулярно не реже одного раза в год на договорных условиях производить очистку водоотводящих канав и лотков от грязи мусора и вывоз осадка для обезвреживания на полигоны твердых бытовых отходов;

- вывозить по заявкам и за счет владельцев крупногабаритные отходы (включая ветви и стволы деревьев) к местам захоронения или утилизации по мере их накопления во дворах;
- соблюдать общие для всей территории требования Правил благоустройства территории муниципального образования.
- осуществлять контроль за своевременной санитарной очисткой в частном жилом секторе и оплатой жильцами в установленные сроки услуг по санитарной очистке (вывозу отходов и др.);
- оказывать жильцам помощь в организации и проведении работ по санитарной очистке придомовых территорий и прилегающих участков проезжей части улиц (включая очистку и ремонт водоотводящих канав, лотков, сетей);
- оповещать жильцов о сроках проведения работ по благоустройству, времени и порядке сбора и вывоза крупногабаритных отходов.

Твердые отходы

Схема сбора и вывоза твердых отходов потребления на территории муниципального образования.

Сбор и удаление твердых бытовых отходов потребления с территории муниципального образования в соответствии с действующим законодательством осуществляется по планово-регулярной системе, согласно утвержденным графикам и договорам.

Периодичность удаления бытовых отходов потребления определена исходя из местных условий и в соответствии с Правилами благоустройства, озеленения, обеспечения чистоты и порядка на территории МО .

Отходы потребления, образующиеся в результате жизнедеятельности населения, представлены следующими составляющими:

- Отходы потребления, которые по своим габаритам помещаются в приемную камеру спецмашины, собираются специализированной организацией по прямым договорам с населением.
- Отходы потребления, которые по своим габаритам не помещаются в приемную камеру спецмашин, собираются и вывозятся специализированной организацией по договорам с обслуживающей организацией.
- Крупногабаритные отходы (КГО) накапливаются в непосредственной близости от контейнерных площадок и вывозятся управляющими, обслуживающими организациями, либо по договору со специализированным предприятием.

Отходы потребления, образующие в результате жизнедеятельности населения частных домовладений вывозятся по прямым договорам со специализированным предприятием, либо самовывозом.

Обустройство и содержание контейнерных площадок.

Специализированные установки для мойки контейнеров в муниципальном образовании отсутствуют. В процессе эксплуатации мойка контейнеров не производится. Частичная мойка и дезинфекция контейнеров и контейнерных площадок осуществляется обслуживающей организацией и владельцами контейнеров.

Ответственность за содержание контейнерных площадок, контейнеров для сбора ТБО и уборка прилегающей к ним территории возлагается на владельца или специализированное предприятие, выполняющее обязательства по договору с владельцем.

Работы по содержанию контейнерных площадок, контейнеров для сбора ТБО и уборка прилегающих к ним участков в радиусе 2-х метров, возлагается на владельца.

Нормы накопления твердых отходов

Нормы накопления являются основными расчетными показателями при определении количества специальных трансфертных средств, затрат на сбор, вывоз отходов, планирования работ по очистке района и определении вместимости сооружений по переработке бытовых отходов.

Нормы накопления не стабильны и изменяются вместе с изменением условий, влияющих на образование бытовых отходов.

При определении норм накопления учитывают суточный коэффициент неравномерности, который служит для определения требуемой максимальной грузоподъемности и вместимости мусоровозного транспорта и объема мусоросборников (контейнеров). В «Методических рекомендациях о порядке разработки генеральных схем очистки территорий населенных пунктов РФ», утвержденных Постановлением Государственного комитета РФ по строительству и жилищно-коммунальному комплексу от 21.08.2003 года №152 рекомендуется принимать коэффициент суточной неравномерности равным 1,25.

Наименование нормативов	Ед.изм.	На год, чел.	На месяц, чел.	На сутки, чел.
Вывоз жидких бытовых отходов в домах с канализацией	м ³	23,7	2,5	0,083
Для жилья индивидуального	м ³	12,0	1,3	0,04

жилого фонда				
Вывоз сухого мусора	м ³	12,0	1,0	0,33

Морфологический состав отходов

Твердые бытовые отходы, входящие в среднегодовую норму накопления:

- а) бумага, картон – пакеты, обертки, обрывки газет, мелкий картон;
- б) пищевые отходы – остатки овощей, картофельные очистки, мясные и рыбные отходы, испорченные продукты растительного и животного происхождения;
- в) текстиль – старая одежда, тряпье, изношенная текстильная обувь, вата, веревки, войлок;
- г) стекло – посуда, тара, бой стекла;
- д) древесина – опилки, неделовые мелкие отходы древесины, стружки, цветы;
- е) полимерные материалы – мелкая тара, упаковка из пластмасс, полиэтилены и другие полимерные материалы;
- ж) металлолом черный и цветной – консервные банки, крышки, мелкая домашняя утварь, мелкие изделия из металла;
- з) прочие мелкие отходы – фаянсовые, глиняные и фарфоровые черенки, кожа, резина.

Отходы, не входящие в среднегодовую норму накопления:

- Отходы, образующиеся в жилых зданиях от текущего ремонта квартир, домов (обрывки обоев, мелкий битый кирпич, штукатурка), опавшие листья, смет собираемый с дворовых территорий, обрезки зеленых насаждений, кроме пней и стволов деревьев.

Эти отходы вывозятся на основании заключенных договоров управляющих компаний со специализированным предприятием (или по разовым заявкам граждан) за отдельную плату либо самовывозом.

Сбор производится в принадлежащие потребителям стандартные контейнеры, стоящие на площадке, имеющие твердое покрытие и находящиеся в непосредственной близости от проезжей части дороги. Количество контейнеров и периодичность вывоза рассчитывается по числу жителей, исходя из нормы накопления.

Крупногабаритные отходы (мебель, холодильники, газовые плиты, стиральные машины, стальные мойки, велосипеды, баки, радиаторы отопления, детские коляски, чемоданы, диваны, телевизоры, унитазы, тазы, линолеум, доски, ящики и др.) вывозятся управляющими компаниями (организациями) самостоятельно или по договорам со специализированной организацией за отдельную плату. Сбор таких отходов производится на площадке, принадлежащей потребителям, имеющих твердое покрытие и находящийся в непосредственной близости от проезжей части дороги.

Рекомендации по организации централизованной планово-регулярной схемы сбора, вывоза и захоронения твердых бытовых отходов

Согласно планово-регулярной системе отходы следует удалять согласно утвержденному графику. Своевременность удаления твердых бытовых отходов достигается детальной разработкой маршрутов движения спецавтотранспорта, предусматривающих последовательный порядок передвижения транспортной единицы от объекта к объекту в пределах одной поездки (т.е. до полного заполнения машины). Маршруты движения спецавтотранспорта составляют в форме маршрутных карт и графиков. Графики работы спецавтотранспорта, утверждаемые руководителем специализированного предприятия, выдают водителям, а также направляют в санитарно-эпидемиологическую станцию. Маршрутные графики пересматриваются при изменениях количества накапливающихся отходов, при вводе в строй или выбытии объектов обслуживания, изменении условия движения на участке и т.п.

Порядок вывоза жидких бытовых отходов от населения, предприятий и организаций

Общие положения

В не канализированной части частного сектора сбор жидких бытовых отходов осуществляется в изолированных выгребях (сливные ямы). Вывоз ЖБО производится специализированным транспортом на сливные пункты ЖБО по мере заполнения выгребов (сливных ям) по заявке.

Требования к оборудованию выгребных ям

Выгребная яма – самое простое сооружение канализации для домов с минимальным расходом воды (частный сектор). Она состоит из герметичной емкости, куда сливаются стоки из дома для пополнения и хранения, откачиваются по мере наполнения с помощью спецмашин. Размеры ямы произвольны, но не глубже трех метров зависят от количества воды и периодичности откачки. Располагают выгребную яму как можно дальше от питьевых колодцев, и ниже по рельефу, дно делают наклонным в сторону приямка для более полного опорожнения. Материал – железобетон, металл, кирпич (оштукатуренный). Запрещено использование выгребов без дна с фильтрацией в грунт неочищенных стоков.

Основные нормы СанПиН 42-128-4690-88

1. В домовладениях, в которых нет центральной системы канализации, разрешается устраивать дворовые помойницы. Они обязаны иметь

выгреб (обязательно водонепроницаемый, т.е. герметичный). Наземная часть выгребной ямы обязана быть обустроена крышкой и специальной решеткой, в которой отведено место для твердых фракций. Для того чтобы выгребную яму было удобно очищать, передняя стенка дворовой уборной должна открываться или сниматься. Выгребная яма может быть общей для нескольких дворовых уборных.

2. От жилых зданий, общественных и детских учреждений, детских и спортивных площадок дворовые уборные обязаны размещаться на расстоянии 20 м и более (но не более 100 м). Если же домовладение частное, то разрешается сократить расстояние от выгребных ям до жилых домов и других построек (летних кухонь) до 8-10 метров. В случае возникновения между соседями конфликтных ситуаций и решения спорных вопросов обустройства выгребной ямы, представители общественности и комиссии местных административных Советов принимают решение о том, где размещать дворовые уборные. Общее правило для всех, которое остается неизменным – от каптажей родников и колодцев до выгребной ямы расстояние должно быть не меньше 50 метров.
3. Дворовая уборная обязана быть обустроена выгребной ямой и надземной частью, которую возводят единым сооружением из плотно пригнанных стройматериалов, в том числе кирпичей, досок, блоков и др. Обязательное условие – выгребная яма обязана быть герметичной, водонепроницаемой. Ее объем рассчитывают компетентные организации, учитывая количество проживающих – пользователей выгребной ямы. Глубина выгребной ямы может быть до 3 м, при ее обустройстве учитывается уровень грунтовых вод. Категорически запрещается наполнение выгребной ямы нечистотами до 35 см от поверхности земли.
4. Выгребную яму (по мере ее наполнения) необходимо очищать не реже, чем один раз в полгода.
5. Дворовые уборные обязаны содержаться в чистоте. Их уборку обязаны проводить каждый день. Один раз в неделю помещение уборной нужно промывать специальными дезинфицирующимися растворами с применением горячей воды. Наземная часть дворовых уборных не должна быть доступной для насекомых и грызунов.
6. Для дезинфекции дворовых уборных и выгребных ям необходимо применять следующие растворы: 10% хлорную известь, 3-5% гипохлорид натрия, 10% нафтализол, 5% креолин, 10% метасиликат натрия. Для дезинфекции дворовых уборных и выгребных ям категорически запрещено применять хлорную известь в сухом виде.

Рекомендации по вывозу отходов.

- сводить до минимума повторные пробеги спецавтотранспорта по одним и тем же улицам;
- объединять объекты, расположенные на улицах с особо интенсивным движением, в маршруты, подлежащие обслуживанию в первую очередь, объединять все объекты по системам сбора твердых бытовых отходов;
- по возможности прокладывать маршрут от центра в направлении к месту обезвреживания;
- при применении кузовных мусоровозов продолжать маршрут до полного заполнения кузова.

При наличии нескольких мест обезвреживания обеспечить правильное закрепление маршрутов за соответствующими местами обезвреживания, предусматривая минимальные пробеги.

Время, затрачиваемое на выполнение маршрута, устанавливают путем хронометража на характерных участках или на основании нормативных данных в зависимости от типа мусоровоза, состава бригады и других факторов. При назначении маршрутов следует сохранять равномерную нагрузку на каждую транспортную единицу.

Порядок сбора и удаления бытовых отходов определяется местными условиями, основными из которых являются:

- этажность и плотность застройки;
- наличие и тип применяемых спецмашин и сборников отходов;
- принятый способ обезвреживания и утилизации отходов.

При системе несменяемых сборников твердые бытовые отходы из контейнеров необходимо перегружать в мусоровоз, а сами контейнеры оставлять на месте.

Ниже приводится перечень операций и средств механизации, применяемых при удалении бытовых отходов.

Операции	Машины
Удаление твердых бытовых отходов	Кузовной мусоровоз с ручной загрузкой отходов
	Кузовной мусоровоз с автоматической загрузкой отходов
Удаление жидких бытовых отходов	Ассенизационная машина

Соответствие вместимости контейнеров количеству накапливающихся отходов уточняют в ходе эксплуатации. Для учета удаляемых отходов и контроля за техническим состоянием контейнеров на них должны быть

порядковые номера. Указанная нумерация позволяет следить за техническим состоянием контейнера и закрепить его за строго определенным маршрутом. Нумерация контейнеров дает возможность мастерам осуществлять контроль за своевременным удалением твердых бытовых отходов.

Для замены находящихся в ремонте и вышедших из строя контейнеров необходимо предусматривать их резервный фонд. Для повышения производительности мусоровозов целесообразно сокращать пункты загрузки мусоровозов при обслуживании объекта путем транспортировки контейнеров к централизованной площадке, на которой производят перегрузку отходов.

Вывозимые из населенных мест бытовые отходы представляют значительную санитарную опасность и при неорганизованном складировании их вокруг поселения загрязняют почву, воздух, подземные и поверхностные воды, способствуют размножению мух, создают неблагоприятную обстановку в предпоселковой зоне. Поэтому бытовые отходы подвергают возможно более быстрому, правильно организованному с технической и санитарной стороны обезвреживанию.

В целях реализации предложенной схемы в условиях муниципального образования рекомендуется:

1. Предприятиям, организациям, независимо от организационно-правовой формы собственности, для расчета затрат на услуги по сбору и вывозу отходов необходимо применять норму накопления твердых бытовых отходов.
2. При проектировании объектов нового строительства в обязательном порядке предусматривать строительство контейнерных площадок, которые в период строительства и последующей эксплуатации будут использоваться для временного хранения отходов.
3. Разрешить функции вывоза отходов.
4. Обеспечить благоприятные условия для создания и работы предприятий экологической направленности.
5. Предоставление услуг по вывозу бытовых отходов (если нет самовывоза) осуществлять в соответствии с действующим законодательством на основании договоров между управляющими организациями и специализированной организацией по вывозу отходов.
6. Для обеспечения экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения, улучшения охраны окружающей среды и эффективного использования парка мусоровозного транспорта, сбор и удаление твердых бытовых отходов следует производить по централизованной планово-регулярной схеме.

7. При проектировании объектов нового строительства в обязательном порядке предусматривать строительство контейнерных площадок, которые в период строительства и последующей эксплуатации будут использоваться для временного хранения отходов.
8. Обеспечить благоприятные условия для создания и работы предприятий экологической направленности.
9. Разработать и утвердить сезонные графики движения транспорта для вывоза ТБО.

Рекомендации по организации весенне-летней уборки объектов придомовых территорий и внешнего благоустройства территории МО «Табунский сельсовет»:

- производить уборку закрепленных территорий в зависимости от погодных условий;
- запрещается в данный период уборки сжигание листвы, полимерной тары, пленки и т. д. на убираемых территориях;
- по решению главы муниципального образования «Табунский сельсовет» проводить в данный период общественные санитарные дни, экологические месячники и субботники по очистке территорий;
- систематически проводить борьбу с сорной растительностью, особенно с растениями, которые вызывают аллергические реакции у населения (лебеда, конопля и пр.).

Выводы.

Экологическую обстановку на территории МО «Табунский сельсовет» в настоящее время можно отнести к категории - благополучная.

Необходимо выполнение ряда организационных мероприятий по охране окружающей среды.

Наиболее важными из них являются:

распространение среди населения экологических знаний, используя СМИ, возможности культурно-просветительных учреждений, школ;

создание экономически эффективной системы сбора, транспортировки и удаления отходов, управления и контроля в сфере обращения с отходами производства и потребления на территории сельсовета;

привлечение на реализацию программы частных инвестиций;

создание дополнительных рабочих мест;