**УТВЕРЖДЕНО** Решение Дрибинского районного исполнительного комитета 18.08.2023 № 18-30

#### СОГЛАСОВАНО

Дрибинская райинспекция природных ресурсов и охраны окружающей среды Начальник

Утверждена\_№ 18-30 от 18.08.2023

Внесены изменения

#### СОГЛАСОВАНО

Учреждение здравоохранения «Дрибинский районный центр гигиены и эпидемиологии» Главный государственный санитарный врач

		Н.В.Кононов			И.М.Павлов
мп	(подпись)	(инициалы, фамилия)	мп	(подпись)	(инициалы, фамилия)
М.П.		15 августа 2023 г.	M.11.		15 августа 2023 г.

#### **CXEMA**

### обращения с коммунальными отходами, образующимися на территории Дрибинского района Дрибинский районный исполнительный комитет

(полное наименование районного, городского, районного в городах, поселкового, сельского исполнительного и распорядительного органа)				
Сведения о районном, городском, районном в городах, поселковом,				
сельском исполнительном и распорядительном органе:				
юридический адрес: 312971 г.п. Дрибин, ул. Ленина, 35				
телефон, факс: 8(02248)79-009				
Краткая характеристика населенных пунктов и объектов, расположенных				
на территории местного исполнительного и распорядительного органа:				
количество населенных пунктов: 103				
численность населения, в том числе сельских жителей: 9 670 (6 717)				
наличие садоводческих товариществ:нет				
наличие гаражных кооперативов: 1				
количество мест сбора и временного хранения отходов: 738				
количество объектов для захоронения коммунальных отходов: 1				
наличие объектов обезвреживания, разделения по видам и использования				
отходов:				
Председатель Дрибинского				
районного исполнительного комитета И.П.Стречин				
(должность руководителя) (подпись) (инициалы, фамилия) М.П.				
18 августа 2023 г.				

(номер и дата решения)

(номер и дата решения)

#### РАЗДЕЛ 1 «ПОРЯДОК СБОРА И УДАЛЕНИЯ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ»

Общее описание порядка сбора и удаления коммунальных отходов, включая раздельный сбор вторичных материальных ресурсов, на территории административно-территориальной и территориальной единицы

Система удаления коммунальных отходов на территории Дрибинского района включает в себя удаление коммунальных отходов с территории жилищного фонда, территории жилищно-строительных кооперативов, гаражно-строительного кооператива и от юридических лиц.

Система удаления коммунальных отходов призвана обеспечивать своевременное и соответствующее требованиям законодательства Республики Беларусь удаление отходов на территории административнотерриториальной единицы (Дрибинский район).

Коммунальные отходы, образованные населением, складируются в местах временного хранения и по мере их накопления, осуществляется удаление отходов по графикам движения спецавтотехники.

После удаления коммунальных отходов с территории мест их временного хранения, обустроенных контейнерами, коммунальные транспортируются территорию на полигона коммунальных отходов (далее - ТКО), раздельно собранные вторичные материальные ресурсы (далее – ВМР) направляются на территорию перегрузочной дальнейшей транспортировкой станции мусоросортировочный комплекс. После извлечения всех возможных ВМР, остатки отправляются на захоронение и (или) обезвреживание.

Коммунальные отходы, образованные на территории индивидуальной застройки района, собираются в собственную тару домовладельца или контейнеры объемом 0,75 м<sup>3</sup> и после вывозятся согласно утвержденным графикам с применением метода подворового объезда или контейнерного сбора. После удаления, коммунальные отходы транспортируются на территорию полигона ТКО, для последующей досортировки и захоронения остатков.

Неотъемлемой частью системы удаления отходов является система раздельного сбора BMP на местах временного хранения отходов (контейнерных площадках и домовладениях).

Для обеспечения раздельного сбора ВМР, как правило, используются контейнера для раздельного сбора стекла, пластика и бумаги.

Раздельно собранные ВМР удаляются от мест временного хранения и отдельными потоками транспортируются на линию сортировки их дальнейшей сортировки по видам.

Вторичные материальные ресурсы, пригодные для вторичного использования, направляются на использование на объекты, согласно реестру объектов по использованию отходов Республики Беларусь.

Вторичные материальные ресурсы, образованные на территории индивидуальной застройки г.п. Дрибин, д. Прибужье Старое, д. Прибужье Новое, аг. Рясно, д. Новоселки, д. Заполье, д. Немерка, д. Пески, аг. Трилесено, аг. Коворчино, аг. Черневка и п. Белая собираются в контейнеры объемом 0,75 м<sup>3</sup> и после вывозятся согласно утвержденным графикам с применением метода контейнерного сбора, на территорию полигона ТКО для дальнейшей сортировки по видам и захоронения остатков.

Помимо этого, на территории Дрибинского района развита сеть приемно-заготовительных пунктов (Приложение 3), находящихся в собственности юридических лиц всех форм собственности.

BMP Α же заготовкой так занимаются организации, осуществляющие розничную торговлю, которые в соответствии законодательством обеспечивают сбор от физических лиц товаров, утративших потребительские свойства (в том числе электрическое и электронное оборудование, лампы газоразрядные ртутьсодержащие, элементы питания, утратившие потребительские свойства), и отходов упаковки и иные организации, обеспечивающие сбор от физических лиц потребительские свойства, товаров, утративших представлен Приложении 4.

Удаление коммунальных отходов с озелененных участков и территории парков/скверов/зон отдыха осуществляется согласно разработанным маршрутным графикам, в которых предусмотрена периодичность и время вывоза, с дальнейшим извлечением ВМР и захоронением оставшейся фракции.

Сбор и удаление коммунальных отходов с территорий кладбищ района осуществляется согласно утвержденным графикам с последующим следованием на территорию полигона для дальнейшего обращения с ними согласно законодательству Республики Беларусь.

Коммунальные отходы, образующиеся на территории гаражного кооператива, собираются в установленные емкости и их вывоз осуществляется согласно маршрутных графиков, исходя из условий договорных отношений.

Периодичность вывоза коммунальных отходов на захоронение, обезвреживание, разделение по видам (сортировку), подготовку к использованию и использование коммунальных отходов

Вывоз коммунальных отходов с мест временного хранения и территории жилой застройки Дрибинского района осуществляется по утверждённым графикам.

Вывоз коммунальных отходов осуществляется по 5 графикам (Приложение 1). На территории Дрибинского района сбор и удаление секторе застройки твердых коммунальных отходов жилой В осуществляется на основании заключенных договоров. коммунальных отходов производится в соответствии с графиками. Сбор и временное хранение отходов владельцами жилья осуществляется в собственную тару или в контейнеры объемом 0,75 м<sup>3</sup>.

1. График сбора и удаления ТКО на территории городского поселка (далее – г.п.) Дрибин:

Периодичность вывоза: понедельник-пятница

Время следования – 9:00-17:00

2. График сбора и удаления ТКО на территории Михеевского сельского совета:

Периодичность вывоза: понедельник, вторник, среда, пятница, Время следования — 9:00-17:00;

3. График сбора и удаления ТКО на территории Рясненского сельского совета:

Периодичность вывоза: понедельник, среда, четверг

Время следования – 9:00-17:00;

4. График сбора и удаления ТКО на территории Первомайского сельского совета:

Периодичность вывоза: понедельник, вторник, среда Время следования — 9:00-17:00;

5. График сбора и удаления ТКО на территории Черневского сельского совета:

Периодичность вывоза: понедельник, вторник, среда, четверг Время следования: 8:00-17:00.

Количество мест временного хранения коммунальных отходов, их месторасположение, количество установленных контейнеров для накопления коммунальных отходов, в том числе для раздельного сбора коммунальных отходов

На территории Дрибинского района располагается 738 мест временного хранения коммунальных отходов (контейнеров). Из них 591 контейнер для сбора и временного хранения ТКО и 147 контейнеров для сбора и временного хранения ВМР (Приложение 2).

На территории г.п. Дрибин располагается 54 контейнерные площадки с установленными на них 194 контейнерами для сбора смешанных ТКО объемом  $0,75~{\rm M}^3$  и 58 контейнерами для сбора ВМР разной размерности: контейнеров объемом  $0,75~{\rm M}^3$ .

Помимо этого, на территории прочих населенных пунктов Дрибинского района располагается 397 контейнеров объемом  $0,75~{\rm M}^3$  для

сбора смешанных ТКО и 89 контейнеров различного объема для сбора ВМР объемом  $0.75 \text{ m}^3$ :

- 1. на территории Михеевского сельского совета располагается 87 контейнеров для сбора смешанных ТКО объемом  $0,75 \text{ м}^3$  и 2 контейнеров для сбора смешанных ВМР объемом  $0,75 \text{ м}^3$ ;
- 2. на территории Рясненского сельского совета располагается 87 контейнеров для сбора смешанных ТКО объемом  $0,75~{\rm M}^3$  и 31 контейнер для сбора смешанных ВМР объемом  $0,75~{\rm M}^3$ ;
- 3. на территории Первомайского сельского совета располагается 127 контейнеров для сбора смешанных ТКО объемом  $0,75~{\rm M}^3$  и  $16~{\rm контейнеров}$  для сбора смешанных ВМР объемом  $0,75~{\rm M}^3$ ;
- 4. на территории Черневского сельского совета располагается 38 контейнеров для сбора смешанных ТКО объемом  $0,75~{\rm M}^3$  и 40 контейнеров для сбора смешанных ВМР объемом  $0,75~{\rm M}^3$ .

На территории гаражного кооператива Дрибинского района располагается 2 контейнера для сбора смешанных ТКО объемом 0,75 м<sup>3</sup>.

На территории мест отдыха Дрибинского района располагается 4 контейнера для сбора смешанных ТКО объемом 0,75 м<sup>3</sup>.

Закрепление объектов захоронение коммунальных отходов с указанием их местоположения с указанием расстояний между этими объектами и населенными пунктами по маршруту следования техники для перевозки коммунальных отходов

На территории Дрибинского района действует один полигон ТКО «Лесковка».

Таблица 1 — Характеристика объектов захоронения Дрибинского района

	Тип объекта	Место нахождения	Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /год	Эксплуатация
	2	3	4	5
	Полигон ТКО «Лесковка»	Вблизи деревни Лесковка	113,0	захоронение ТКО

### РАЗДЕЛ 2 «ПЕРСПЕКТИВА РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ СБОРА И УДАЛЕНИЯ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ»

Перспективная система удаления коммунальных отходов на территории Дрибинского района включает в себя удаление коммунальных отходов с территории жилищного фонда, территории жилищностроительных кооперативов, гаражно-строительного кооператива и от юридических лиц.

Система удаления коммунальных отходов призвана обеспечивать своевременное и соответствующее требованиям законодательства

Республики Беларусь удаление отходов на территории административно-территориальной и территориальной единицы (Дрибинский район).

Коммунальные отходы, образованные населением, складируются в местах временного хранения и по мере их накопления, осуществляется удаление отходов по графикам движения спецавтотехники.

После удаления коммунальных отходов с мест временного хранения территории Дрибинского района, отходы транспортируются на территорию перегрузочной станции, откуда централизованно направляются на региональный мусоросортировочный комплекс для дальнейшей сортировки и извлечения ВМР из их состава.

Смешанные коммунальные отходы, образованные на территории индивидуальной жилой застройки (в контейнерах объемом 0,12 м³) также вывозятся согласно утвержденным графикам с применением метода подворового объезда на перегрузочную станцию с дальнейшей транспортировкой на региональный мусоросортировочный комплекс.

Вторичные материальные ресурсы, образованные на территории индивидуальной жилой застройки и собранные в контейнерах объемом 0,12 м<sup>3</sup> согласно утвержденным графикам с применением метода подворового объезда вывозятся на территорию перегрузочной станции с дальнейшей транспортировкой на мусоросортировочный комплекс. После извлечения всех ВМР пригодных для последующего использования остатки («хвосты») направляются на территорию регионального полигона, для дальнейшего их захоронения.

Раздельный сбор растительной части отходов на территории сектора индивидуальной жилой застройки крупных населенных пунктов района осуществляется отдельным потоком спецавтотехники по заявительному принципу в соответствии с заключенными договорами.

Собранные таким образом растительные отходы направляются на площадки компостирования.

Неотъемлемой частью системы разделения отходов по видам является система раздельного сбора BMP на местах временного хранения отходов (контейнерных площадках).

Для обеспечения раздельного сбора ВМР на контейнерных площадках, используются контейнера для раздельного сбора стекла, пластика и бумаги объемом  $1,1\,\mathrm{m}^3$ .

Раздельно собранные ВМР удаляются от мест временного хранения и транспортируются на места их дальнейшей сортировки и доработки (линию сортировки).

Вторичные материальные ресурсы, пригодные для вторичного использования, направляются на использование на объекты, согласно реестру объектов по использованию отходов Республики Беларусь.

Помимо этого, на территории Дрибинского района развита сеть приемно-заготовительных пунктов, находящихся в собственности юридических лиц всех форм собственности.

А так же заготовкой ВМР занимаются организации, осуществляющие розничную торговлю, которые в соответствии с законодательством обеспечивают сбор от физических лиц товаров, утративших потребительские свойства (в том числе электрическое и электронное оборудование, лампы газоразрядные ртутьсодержащие, элементы питания, утратившие потребительские свойства), и отходов упаковки и иные организации, обеспечивающие сбор от физических лиц товаров, утративших потребительские свойства.

Крупногабаритные отходы накапливаются на специально отведенных площадках для крупногабаритных отходов И по мере накопления удаляются с мест временного хранения по заявительному принципу (заявка формируется мастером участка), транспортируются на территорию линии сортировки, где по возможности разбираются на составляющие. Дальнейшее обращение с древесной составляющей крупногабаритных отходов осуществляется согласно действующему Республики Беларусь, законодательству остальные составляющие, использование которых не предусмотрено на территории Республики Беларусь, направляются в соответствии с требованиями действующего законодательства Республики Беларусь.

Сбор и удаление коммунальных отходов из урн, установленных городских на территории Дрибинского вдоль улиц осуществляется графику. Отходы направляются согласно перегрузочную В дальнейшем транспортируются станцию И на региональный мусоросортировочный дальнейшего комплекс ДЛЯ обращения согласно требованиям действующего законодательства (извлечение BMP, вторичное использование (или) захоронение И  $\langle\langle XBOCTOB\rangle\rangle$ ).

Удаление коммунальных отходов с озелененных участков парков/скверов/зон территории отдыха осуществляется согласно разработанным маршрутным графикам, В которых предусмотрена периодичность и время вывоза, с дальнейшей транспортировкой на перегрузочную станцию и мусоросортировочный комплекс Могилевского региона вторичных ДЛЯ извлечения материальных ресурсов захоронением оставшейся фракции.

Сбор и удаление коммунальных отходов с территорий кладбищ осуществляется согласно утвержденному маршрутному графику с дальнейшим следованием на территорию перегрузочной станции для дальнейшего обращения с ними согласно законодательству Республики Беларусь.

Коммунальные отходы, образующиеся на территории гаражных кооперативов собираются в установленные контейнера объемом 1,1 м<sup>3</sup> удаление коммунальных отходов осуществляется на территорию перегрузочной станции с последующей транспортировкой на региональный сортировочный комплекс. ВМР собираются в контейнеры

объемом 1,1 м<sup>3</sup> раздельно по видам (пластик, стекло и бумага), их вывоз осуществляется на территорию линии сортировки.

Помимо этого, на территории каждого гаражного кооператива устанавливается не менее 2-х емкостей объемом до 400 л для сбора отработанного масла и не менее 1 емкости объемом до 400 л для сбора других специальных жидкостей.

Медицинские отходы (отходы охраны здоровья людей, отходы от аптекарских и фармацевтических услуг) — отходы, образующиеся непосредственно в результате оказания медицинской помощи, а также отходы готовых лекарственных средств, в том числе индивидуальная тара, применяемая для упаковки лекарственных средств, за исключением отходов приготовления и потребления пищи, не инфицирующих пищевых продуктов, не инфицирующих тары и иных отходов и отходов от административно—хозяйственной и иной подобной деятельности лечебных учреждений и иных организаций.

В целях раздельного сбора медицинских отходов, на территории Дрибинского района предлагается следующий вариант с их обращением, указанный в таблице 2.

Таблица 2 — Вариант обращения с медицинскими отходами, образующимися на территории Дрибинского района.

Проблема:	сбор отходов лекарственных средств отдельно ввиду их потенциальной опасности.	
Местосбора:	специально установленные контейнера в аптеках,	
	больницах, поликлиниках, диспансерах, частные	
	медицинские центры.	
Кто	Аптеки, больницы, поликлиники, диспансерах, частные	
осуществляет:	медицинские центры.	
Мероприятия:	Пилотный вариант в одной из сетей аптек.	
Стимулирование	Предоставления льгот на покупку лекарств при сдаче	
населения:	просроченных таблеток; возврат части стоимости или	
	выплата фиксированной суммы.	

Мероприятия по планированию развития существующей системы сбора и удаления коммунальных отходов.

Таблица 3 — Мероприятия по планированию развития существующей системы сбора и удаления коммунальных отходов Дрибинского района

№ п/п	Мероприятие	Годы реализации
1	2	3
1	Замена имеющихся контейнеров для	2023-2025
	ТКО объемом 0,75 м <sup>3</sup> на контейнера	
	объемом 1,1 м <sup>3</sup>	

1	2	3
2	Замена спецавтотранспорта с боковым	2023-2025
	механизмом загрузки на спецавто-	
	транспорт задней загрузки, исходя из	
	фактической потребности	
3	Замена существующих контейнеров	2023-2025
	для BMP объемом менее 1,1 м <sup>3</sup> на	
	контейнера для ВМР объемом 1,1 м <sup>3</sup> и	
	доустановка контейнеров ВМР 1,1 м <sup>3</sup>	
4	Оснащение контейнерами для сбора	2023-2025
	ТКО объемом 0,12 м <sup>3</sup> и контейнерами	
	для сбора ВМР 0,12 м <sup>3</sup> в сектор	
	индивидуальной жилой застройки	
5	Приобретение спецавтотехники для	2023-2025
	обслуживания контейнеров объемом	
	$0.12 \text{ m}^3$	
6	Мероприятие по закрытию	2023-2025
	действующего полигона на территории	
	Дрибинского района	
7	Организация раздельного сбора	2023-2025
	растительных отходов	

## 1. Замена контейнеров для ТКО объемом $0,75~{\rm m}^3$ на контейнеры объемом $1,1~{\rm m}^3$ .

В соответствии с Национальной стратегией Республики Беларусь по обращению с твердыми коммунальными отходами и вторичными материальными ресурсами в Республике Беларусь на период до 2035 года в период до 2025 года планируется замена контейнерного парка на евроконтейнера предназначенные для заднего механизма загрузки. Такие контейнера имеют больший объем (1,1 м³), оборудованы крышкой для предотвращения попадания осадков в контейнер и колесами для облегчения их транспортировки.

А также время загрузки евроконтейнеров объемом 1,1 м<sup>3</sup> значительно меньше, чем боковая загрузка контейнеров объемом 0,75 м<sup>3</sup>.

Увеличение емкости для накопления и временного хранения коммунальных отходов позволит пересмотреть и оптимизировать графики сбора и удаления ТКО с мест их временного хранения.

Для территории Дрибинского района предусмотрена доустановка не менее 110 контейнеров для сбора смешанных ТКО объемом  $1,1\,\mathrm{m}^3$ . Во время реализации мероприятия необходимое количество контейнеров для сбора ТКО объемом  $1,1\,\mathrm{m}^3$  будет уточнено и обоснованно. Старые контейнера объемом  $0,75\,\mathrm{m}^3$  рекомендуется направлять на вторичное использование.

Реализация мероприятия должна состоятся в 2023-2025 гг.

2. Замена спецавтотранспорта с боковым механизмом загрузки на спецавтотранспорт задней загрузки, исходя из фактической потребности.

В соответствии с Национальной стратегией Республики Беларусь по обращению с твердыми коммунальными отходами и вторичными материальными ресурсами в Республике Беларусь на период до 2035 года в период до 2025 года планируется вывод из эксплуатации всех единиц спецавтотехники (мусоровозов) с боковым механизмом загрузки с заменой их на спецавтотехнику заднего механизма загрузки.

Задний механизм загрузки предотвращает излишнее просыпание отходов в процессе их загрузки в мусоровоз, значительно сокращает время загрузки отходов и упрощает манипуляции по загрузке контейнера на контейнерной площадке. Помимо этого, новые мусоровозы производятся на базе двигателя Euro-5, который является менее шумным и с большей степенью очистки выхлопных газов. Таким образом замена спецавтотранспорта повлечет за собой не только упрощение и сокращение процедуры удаления коммунальных отходов с мест их временного хранения, но и будет иметь значительный экологический эффект в части выбросов загрязняющих веществ от автомобилей.

Для нужд района рекомендовано приобретение 2 единицы мусоровоза задней загрузки, однако по мере реализации мероприятий схемы количество единиц спецавтотехники может пересматриваться и дорабатываться.

Срок реализации мероприятия 2023-2025 гг.

3. Замена существующих контейнеров для BMP объемом менее 1,1  $m^3$  на контейнеры для BMP объемом 1,1  $m^3$ .

В соответствии с программными документами и нормативными правовыми актами 100% населения Республики должно быть охвачено раздельным сбором ВМР. На сегодняшний день практика разных стран показывает, что наиболее эффективным является раздельный сбор ВМР нежели сортировка смешанных ТКО. Так, в целях увеличения процента извлечения, и необходима расстановка контейнеров для раздельного сбора ВМР (стекло, пластик и бумага).

В связи с требующейся заменой парка спецавтотехники, контейнера для раздельного сбора вторичных материальных ресурсов также должны подходить для манипуляторов задней загрузки.

Для обеспечения 100% охвата раздельным сбором ВМР населения, проживающего на территории многоквартирной застройки, в Дрибинском районе рекомендовано дополнительно установить не менее 48 контейнеров для раздельного сбора ВМР объемом 1,1 м³, из них 16 контейнеров для пластика, 16 контейнеров для бумаги и 16 контейнеров для стекла. Точное необходимое количество контейнеров для раздельного сбора ВМР может уточняться в ходе реализации схемы, исходя из актуальной абонентской базы и заключенных договоров.

Срок реализации мероприятия 2023-2025 гг.

4. Оснащение контейнерами для сбора ТКО объемом  $0,12~{\rm M}^3~{\rm u}$  оснащение контейнерами для сбора ВМР  $0,12~{\rm M}^3$  в сектор индивидуальной жилой застройки

В рамках реализации требований действующего законодательства в области обращения с отходами и для обеспечения 100% охвата населения раздельным сбором коммунальных отходов, а также в целях оптимизации коммунальными отходами обращения c системы на территории Дрибинского района секторе индивидуальной жилой В расстановка каждому домовладельцу контейнера планируется смешанных коммунальных отходов объемом 0,12 м<sup>3</sup> и контейнера для смешанных раздельного сбора вторичных материальных объемом  $0.12 \text{ м}^3$ .

Таким образом, в результате реализации этого мероприятия ожидается снижение общей массы образующихся отходов в секторе индивидуальной жилой застройки и увеличения процента извлекаемых вторичных материальных ресурсов из состава смешанных ТКО.

В целях реализации мероприятия, необходима установка контейнеров для сбора смешанных ТКО в размере 4 156 штук и 4 156 штук для сбора смешанных ВМР. В процессе реализации мероприятия, количество необходимое количество контейнеров может пересматриваться и уточняться в соответствии с необходимостью.

Сроки реализации мероприятия 2023-2025 гг.

- 5. Приобретение спецавтотехники для обслуживания контейнеров объемом  $0.12~{\rm m}^3$ .
- В ходе реализации мероприятий по дооснащение сектора индивидуальной жилой застройки Дрибинского района контейнерами для сбора смешанных коммунальных отходов объемом 0,12 м<sup>3</sup> и сбора смешанных вторичных материальных ресурсов 0,12 м<sup>3</sup>, требуется создание дополнительных мощностей по их сбору и удалению, а именно, приобретение единиц спецавтотехники для их транспортировки на перегрузочную станцию.

Для обеспечения нужд района рекомендуется приобретение не менее 1 единицы спецавтотехники (мусоровозов) с задним механизмом загрузки. Точное количество мусоровозов может уточняться в процессе реализации мероприятия.

Сроки реализации мероприятия 2023-2025 гг.

6. Мероприятие по закрытию действующего полигона на территории Дрибинского района

Так как на территории Могилевского региона планируется строительство регионального полигона для захоронения ТКО, все полигоны в районах, входящих в состав Могилевского региона должны быть закрыты и рекультивированы.

Закрытие действующего полигона Дрибинского района возможно только после строительства регионального полигона для возможности рационального перераспределения мощностей по захоронению.

Сроки реализации мероприятия 2023-2025 г.

7. Организация раздельного сбора растительных отходов

В соответствии с требованиями законодательства Республики Беларусь в области обращения с отходами (ТКП 17.1108-2020), на территории Дрибинского района должен быть организован раздельный сбор растительных отходов.

В целях организации раздельного сбора растительных отходов на территории Дрибинского района, необходимо привлечение не менее 1 единицы специальной автотехники.

Срок реализации мероприятия 2023-2025 гг.

Периодичность вывоза коммунальных отходов на захоронение, обезвреживание, разделение по видам (сортировку), подготовку к использованию и использование коммунальных отходов

Вывоз смешанных ТКО

В соответствии с требованиями законодательства Республики Беларусь вывоз ТКО и ВМР должен осуществляться отдельными потоками разными автотранспортными средствами.

Перспективная схема определяет график удаления ТКО — день и время удаления ТКО для каждого типа застройки и собственности (Приложение 6).

Вывоз ТКО из контейнеров для ТКО на территории населенных пунктов Дрибинского района должен осуществляться ежедневно с понедельника по пятницу с 08:00 до 20:00. Смешанные отходы из контейнеров ТКО на территории Дрибинского района будут вывозиться на территорию перегрузочной станции, откуда будут централизованно направляться на территорию регионального мусоросортировочного комплекса, где после сортировки их «хвосты» будут транспортироваться на территорию регионального полигона ТКО.

Вывоз ТКО с территории мест отдыха Дрибинского района должен осуществляться по пути следования вывоза ТКО от сектора многоквартирной застройки ежедневно с понедельник по пятницу с 08:00 до 20:00. Смешанные ТКО от мест отдыха будут вывозиться на территорию перегрузочной станции, откуда будут централизованно направляться на территорию регионального мусоросортировочного комплекса, где после сортировки их «хвосты» будут транспортироваться на территорию регионального полигона ТКО.

Вывоз смешанных ТКО от кладбищ Дрибинского района должен осуществляться не реже 1 раза в месяц с 08:00 до 20:00 в течение всего года, однако в период религиозных праздников (апрель-май) вывоз ТКО с территории кладбищ должен осуществляться еженедельно с 08:00 до

20:00. Смешанные ТКО будут вывозиться перегрузочную станцию, а оттуда на региональный мусоросортировочный комплекс.

Вывоз ТКО из контейнеров, расположенных на территории гаражностроительного кооператива должен осуществляться по пути следования вывоза ТКО от сектора многоквартирной застройки ежедневно с понедельник по пятницу с 08:00 до 20:00. Смешанные ТКО от мест отдыха будут вывозиться на территорию перегрузочной станции, откуда будут централизованно направляться на территорию регионального мусоросортировочного комплекса, где после сортировки их «хвосты» будут транспортироваться на территорию регионального полигона ТКО.

Вывоз ТКО на территории сектора индивидуальной жилой застройки и территории населенных пунктов, где сбор смешанных ТКО будет осуществляться в каждом домовладении в специальные контейнеры для смешанных ТКО объемом 0,12 м3, вывоз ТКО должен осуществляться не реже 2 раз в месяц с 08:00 до 20:00. Смешанные ТКО будут вывозиться на территорию перегрузочной станции района.

Вывоз раздельно собранных и смешанных ВМР

В соответствии с требованиями законодательства, вывоз раздельно собранных ВМР должен осуществляться различными потоками автотранспорта. Так, стекло, пластик и бумага должны вывозиться по индивидуальным графику, не допускающими их смешивания.

Раздельно собранные ВМР в контейнеры объемом 1,1 м<sup>3</sup> для стекла, пластика и бумаги на территории г.п. Дрибин, должны вывозиться не реже 1 раза в неделю с 08:00 до 20:00. Раздельно собранные ВМР будут вывозиться на территорию перегрузочной станции с дальнейшей транспортировкой на мусоросортировочный комплекс.

Раздельно собранные ВМР в контейнеры объемом 1,1 м<sup>3</sup> на территории прочих населенных пунктов района, а также мест отдыха, садоводческих товариществ и гаражных кооперативов должны вывозиться не реже 1 раза в неделю с 08:00 до 20:00. Раздельно собранные ВМР будут вывозиться на территорию перегрузочной станции с дальнейшей транспортировкой на мусоросортировочный комплекс.

Вывоз смешанных ВМР на территории сектора индивидуальной жилой застройки, где сбор смешанных ВМР будет осуществляться в каждом домовладении в специальные контейнеры для смешанных ВМР объемом 0,12 м³, вывоз ВМР должен осуществляться не реже 1 раза в месяц с 08:00 до 20:00. Смешанные ВМР будут вывозиться на территорию перегрузочной станции с дальнейшей транспортировкой на мусоросортировочный комплекс.

Растительные отходы

Растительные отходы пригодны для производства биогумуса путем их ферментного разложения.

Для оптимизации и соответствия системы обращения с коммунальными отходами требованиям законодательства Республики

Беларусь, на территории Дрибинского района планируется раздельный сбор растительных отходов.

Растительные отходы в секторе индивидуальной жилой застройки крупных населенных пунктов района (где установлены контейнера для сбора ТКО и ВМР объемом 0,12 м³) должны собираться отдельным потоком и вывозиться в период с апреля по октябрь по заявительному принципу (заявка формируется физическим лицом, в соответствии с заключенным договором) с 9:00 до 18:00.

Крупногабаритные отходы и шины

Крупногабаритные отходы и шины на территории г.п. Дрибин будут собираться на контейнерных площадках, по мере их накопления, мастером участка будет формироваться заявка на их вывоз. Крупногабаритные отходы и шины будут вывозиться на территорию линии сортировки, где будут разбираться вручную на составные части. Каждая фракция полученных отходов будет направлена на использование или захоронение в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Крупногабаритные отходы и шины на территории прочих населенных пунктов будут вывозиться по средствам формирования заявок от собственников отходов, в соответствии с заключенными договорами.

Также, на территории гаражного кооператива будет организован сбор изношенных шин.

Количество мест временного хранения коммунальных отходов, их месторасположение, количество установленных контейнеров для накопления коммунальных отходов, в том числе для раздельного сбора коммунальных отходов

На территории Дрибинского района в перспективе планируется порядка 7 094 мест временного хранения отходов (контейнеров). Из них 6 936 контейнеров для сбора и временного хранения ТКО и ВМР объемом  $0,12~{\rm m}^3$ , и 158 контейнеров для сбора и временного хранения ТКО и ВМР объемом  $1,1~{\rm m}^3$  (приложение 7).

В г.п. Дрибин в секторе жилой застройки должны располагаться 13 контейнерных площадок с установленными на них 13 контейнерами объемом  $1,1\,\mathrm{m}^3$  для сбора смешанных ТКО и 39 контейнеров объемом  $1,1\,\mathrm{m}^3$  для раздельного сбора ВМР (13 контейнеров для сбора пластика, 13 контейнеров для сбора стекла и 13 контейнеров для сбора бумаги).

На территории мест отдыха будет располагаться 2 контейнера объемом  $1,1 \, \mathrm{m}^3$  для сбора смешанных ТКО и 6 контейнеров объемом  $1,1 \, \mathrm{m}^3$  для раздельного сбора ВМР (2 контейнера для сбора пластика, 2 контейнера для сбора стекла и 2 контейнера для сбора бумаги).

На территории гаражного кооператива Дрибинского района будет располагаться 1 контейнер объемом 1,1 м<sup>3</sup> для сбора и временного хранения смешанных ТКО, и 3 контейнера объемом 1,1 м<sup>3</sup> для раздельного сбора ВМР (1 контейнер для сбора пластика, 1 контейнер

для сбора стекла и 1 контейнер для сбора бумаги). Помимо этого, на территории гаражного кооператива должно быть не менее 2х емкостей объемом до 400 л для сбора отработанных масел и не менее 1 емкости объемом до 400 л для сбора различных технических жидкостей.

На территории кладбищ Дрибинского района, в общей сложности, будет установлено порядка 94 контейнера для сбора и временного хранения смешанных ТКО.

На территории сектора индивидуальной жилой застройки сельских населенных пунктов Дрибинского района будет располагаться порядка 3 468 контейнеров объемом  $0,12 \,\mathrm{m}^3$  для сбора и временного хранения смешанных ТКО и 3 468 контейнеров объемом  $0,12 \,\mathrm{m}^3$  для сбора и временного хранения смешанных ВМР.

На территории сектора индивидуальной жилой застройки г.п. Дрибин будет располагаться 688 контейнеров объемом 0,12 м $^3$  для сбора и временного хранения смешанных ТКО и 688 контейнеров объемом 0,12 м $^3$  для сбора и временного хранения смешанных ВМР.

## РАЗДЕЛ З «ИНФОРМИРОВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ОБ ОБРАЩЕНИИ С КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ»

Информирование населения о раздельном сборе — это целенаправленное непрерывное распространение среди различных групп населения сведений, касающихся раздельного сбора коммунальных отходов.

Информирование населения позволит сформировать у жителей района позитивное отношение к раздельному сбору коммунальных отходов, что в конечном итоге сделает работу системы раздельного сбора достаточно эффективной.

Основными целями информирования населения о раздельном сборе коммунальных отходов являются:

- формирование у населения положительного восприятия концепции раздельного сбора коммунальных отходов;
- повышение грамотности населения по вопросам обращения с коммунальными отходами;
- создание устойчивых каналов обмена информацией о раздельном сборе коммунальных отходов между организацией, обеспечивающей сбор и удаление отходов, и образовательными учреждениями, населением, общественными организациями;
- привлечение общественных организаций, образовательных учреждений, заинтересованных организаций к процессу информирования населения о раздельном сборе коммунальных отходов;
- привлечение всех групп населения Дрибинского района к участию в раздельном сборе коммунальных отходов.

Как правило, информирование населения включает в себя следующие возможные мероприятия для информирования о раздельном сборе коммунальных отходов:

- Организация и проведения социологических опросов населения Дрибинского района о готовности производить разделение отходов у себя дома, о мотивации, препятствиях, возможных решениях.
- Создание привлекательного внешнего вида контейнерными площадками для раздельного сбора отходов путем обустройства, наведения чистоты и размещения рекламных щитов, для привлечения населения к разделению по видам коммунальных отходов.
- Обучение работников коммунальной службы связанных с уборкой, сбором или перевозкой отходов по вопросам раздельного сбора отходов:
- о проблемах сбора и удаления коммунальных отходов, и необходимость их раздельного сбора;
- о видах отходов, которые собираются раздельно и передаются на переработку;
- о необходимости проведения разъяснительной работы с населением для его вовлечения в раздельный сбор отходов;
  - о методах информационной работы с населением.
- Разработка и размещение информационно-просветительских материалов (листовок, плакатов, брошюр, буклетов) о раздельном сборе коммунальных отходов в общедоступных местах (стенды, образовательные учреждения, места торговли, остановки общественного транспорта, другие информационные стенды и т.д.):
- об экологической и социальной значимости сбора вторичных материальных ресурсов;
  - о «зеленых» товарах (разлагаемой упаковке);
  - о потенциальных товарах ВМР, и необходимых действиях с ними.
- Изготовление и размещение на контейнерах информации для населения, какие отходы разрешено выбрасывать, а также рекламных щитов о раздельном сборе коммунальных отходов возле контейнерных площадок.
- Размещение на стендах, общественных местах, информации с указанием мест расположения приемных заготовительных пунктов вторичных материальных ресурсов, видов заготавливаемых ресурсов, закупочных цен на вторичные материальные ресурсы.
- Проведение различных рекламных акций для населения по раздельному сбору коммунальных отходов.
- Информационная работа с образовательными учреждениями Могилевского региона:
- проведение информационных лекций в школах для учащихся и учителей о проблемах сбора и удаления коммунальных отходов, в том числе о внедрении раздельного сбора коммунальных отходов;

- организация и проведение среди учащихся школьников тематических конкурсов:
- плакатов-агитаций к участию в раздельном сборе коммунальных отходов;
- публикаций о проблеме сбора и удаления коммунальных отходов, о раздельном сборе;
- Информирование о результатах работы системы раздельного сбора коммунальных отходов в Дрибинском районе:
- публикация статей в средствах массовой информации (далее СМИ);
- создание «горячего телефона», почтового ящика, ящика электронной почты на базе организации, осуществляющей обращение с отходами, для обращения жителей по вопросам организации раздельного сбора коммунальных отходов;
- размещение на Интернет-сайте районных жилищно-коммунальных хозяйствах (далее ЖКХ) карты с размещением мест временного хранения ТКО и ВМР;
- создание на Интернет-сайте районных ЖКХ страниц о проблемах сбора и удаления коммунальных отходов, в том числе внедрения раздельного сбора коммунальных отходов.

Информирование населения о результатах работ системы раздельного сбора коммунальных отходов позволит наглядно продемонстрировать жителям района эффективность раздельного сбора коммунальных отходов.

В приложении представлены информационные материалы, которые могут быть использованы для целей информирования населения в Дрибинском районе об обращении с коммунальными отходами.

# Обязанности и ответственность потребителей по осуществлению сбора коммунальных отходов

В соответствии с пунктом 3 статьи 17 Закона Республики Беларусь от 20.07.2007 г. № 271-3 «Об обращении с отходами» физические лица, не являющиеся индивидуальными предпринимателями, обязаны обеспечивать сбор отходов и разделение их по видам, если для этого юридическими лицами, обслуживающими жилые дома, созданы в соответствии с настоящим Законом и иными актами законодательства об обращении с отходами, в том числе техническими нормативными правовыми актами, необходимые условия.

Также, в соответствии с пунктом 1 статьи 25 Закона Республики Беларусь от 20.07.2007 г. № 271-3 «Об обращении с отходами» хранение и захоронение отходов допускаются только в санкционированных местах хранения отходов и санкционированных местах захоронения отходов.

Необходимо отметить, что частью 2 статьи 16.44 Кодекса Республики Беларусь от 21.04.2003 № 91-3 «Кодекс Республики Беларусь

об административных правонарушениях» установлено за нарушение законодательства по обращению с отходами влечет наложение штрафа в размере в размере до тридцати базовых величин, на индивидуального предпринимателя — до ста базовых величин, на юридическое лицо — до тысячи базовых величин.



