

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Автономное Учреждение «Управление охраны окружающей среды и
природопользования Минприроды Удмуртской Республики»

ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ СХЕМА
ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И
ПОТРЕБЛЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ,
В УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

Ижевск, 2016

СОДЕРЖАНИЕ

НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ	3
ВВЕДЕНИЕ	4
1. НАХОЖДЕНИЕ ИСТОЧНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ	5
1.1. Общие сведения об Удмуртской Республике	5
1.2. Наименование источников образования отходов	7
2. КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗУЮЩИХСЯ ОТХОДОВ	8
3. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ОБЕЗВРЕЖИВАНИЮ, УТИЛИЗАЦИИ И РАЗМЕЩЕНИЮ ОТХОДОВ	9
4. МЕСТА НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ	11
4.1. Места накопления отходов	11
4.2. Места несанкционированного размещения отходов	14
5. ОБЪЕКТЫ ПО ОБРАБОТКЕ, УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЮ, РАЗМЕЩЕНИЮ ОТХОДОВ	16
5.1. Сведения об объектах обработки, утилизации, обезвреживания отходов	16
5.2. Сведения об объектах размещения отходов	64
6. БАЛАНС КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ОБРАЗОВАНИЯ, ОБРАБОТКИ, УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ, РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ	82
7. СХЕМА ПОТОКОВ ОТХОДОВ	83
7.1. Описание территориальной схемы обращения с отходами	83
7.2. Движение отходов от источников образования до объектов их обработки, утилизации, обезвреживания, размещения	85
7.2.1. Движение отходов до объектов обработки, утилизации, обезвреживания	85
7.2.2. Движение отходов до объектов размещения отходов	92
7.2.3. Информация о зонах деятельности региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами	138
7.2.4. Объекты по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов	140
ПРИЛОЖЕНИЯ	

НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящем документе использованы и приведены ссылки на следующие основные правовые нормативные документы, регулирующие вопросы обращения с отходами:

1. Федеральный закон от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».
2. Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
3. Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
4. Закон Удмуртской Республики от 15.10. 2009 г. № 43-РЗ «Об отходах производства и потребления в Удмуртской Республике».
5. Постановление Правительства РФ от 16.03.2016 г. №197 «Об утверждении требования к составу и содержанию территориальных схем обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами».
6. Постановление Правительства РФ от 10.02.1997 г. № 155 «Об утверждении Правил предоставления услуг по вывозу твердых и жидких бытовых отходов».
7. Постановление Правительства Российской Федерации от 26.10.2000 г. № 818 «О порядке ведения Государственного кадастра отходов и проведения паспортизации опасных отходов».
8. СанПиН 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест» (утв. главным государственным санитарным врачом СССР 05.08.1988 г. № 4690-88).
9. СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления» (утв. постановлением главного государственного санитарного врача РФ от 30.04.2003 г. № 80).
10. Постановление Госстроя РФ от 21.08.2003 г. № 152 «Об утверждении Методических рекомендаций о порядке разработки генеральных схем очистки территорий населенных пунктов Российской Федерации».
11. Приказ Минрегиона РФ от 15.02.2011 г. № 47 «Об утверждении Методических указаний по расчету тарифов и надбавок в сфере деятельности организаций коммунального комплекса».
12. Постановление Правительства Удмуртской Республики от 08.02.2010 г. № 21 «О региональном кадастре отходов производства и потребления Удмуртской Республики».

ВВЕДЕНИЕ

Территориальная схема обращения с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, в Удмуртской Республике (далее – Схема обращения с отходами, Схема) определяет принципы и направления деятельности по созданию эффективной системы комплексного управления отходами в республике.

В Схеме обращения с отходами сформулированы основные цели и задачи в области обращения с отходами и вторичными материальными ресурсами на территории республики, в том числе с твердыми коммунальными отходами (далее – ТКО).

Схема является базовым документом по организации и координации деятельности исполнительных органов государственной власти, органов местного самоуправления в Удмуртской Республике, предприятий и организаций, осуществляющих свою деятельность в области обращения с отходами.

Организация и совершенствование эффективной системы управления отходами – длительный и сложный процесс. Реализация данной Схемы позволит заложить основы для создания современной эффективной системы обращения с отходами, ориентированной в направлении максимального использования и минимального захоронения отходов.

1. НАХОЖДЕНИЕ ИСТОЧНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ

1.1. Общие сведения об Удмуртской Республике

Площадь Удмуртской Республики составляет 42,1 тысячи км², что составляет 0,25% общей площади Российской Федерации.

Столица город Ижевск – численность населения 642 тыс. человек.

Города: Воткинск – 98,2 тыс. человек, Сарапул – 97,6 тыс. человек, Глазов – 94,6 тыс. человек, Можга – 49,7 тыс. человек.

Административное деление: 5 городов, 25 сельских районов, 11 поселков городского типа, 2 119 сельских населенных пункта.

Географическая характеристика: Удмуртская Республика является республикой в составе Российской Федерации. Она расположена в западной части Среднего Урала, между реками Кама и Вятка. Расстояние между столицей Удмуртской Республики городом Ижевском и столицей Российской Федерации городом Москвой составляет 1129 км, Санкт-Петербургом - 1904 км, Екатеринбург - 800 км, Казанью - 395 км. Удмуртская Республика на западе и севере граничит с Кировской областью, на востоке - с Пермским краем, на юге – с республиками Башкортостан и Татарстан.

Население республики 1 млн. 517 тыс. человек, 65,29 % жителей республики сосредоточено в городах и поселках городского типа. Плотность населения – 38,6 человек на квадратный километр.

Среди особенностей республики необходимо отметить:

Положение республики в средних северных широтах и отсутствие поблизости морей и океанов обуславливают умеренно континентальный климат с холодной снежной зимой и теплым летом.

Удмуртская Республика – регион с развитой промышленностью и многоотраслевым сельскохозяйственным производством. В республике высокая концентрация оборонных предприятий. Основные отрасли промышленности – машиностроение, металлообработка, черная металлургия и деревообрабатывающая промышленность. Энергетика представлена комплексом тепловых электростанций в Ижевске, Сарапуле, Воткинске и Глазове, крупнейшей из которых является Ижевская ТЭЦ-2. Металлургическое производство сосредоточено в Ижевске, литейное производство – в Ижевске и Воткинске. Основу экономики составляет также добывающая промышленность, базирующаяся на эксплуатации месторождений нефти. Сельскохозяйственные угодья занимают до 50 % территории республики.

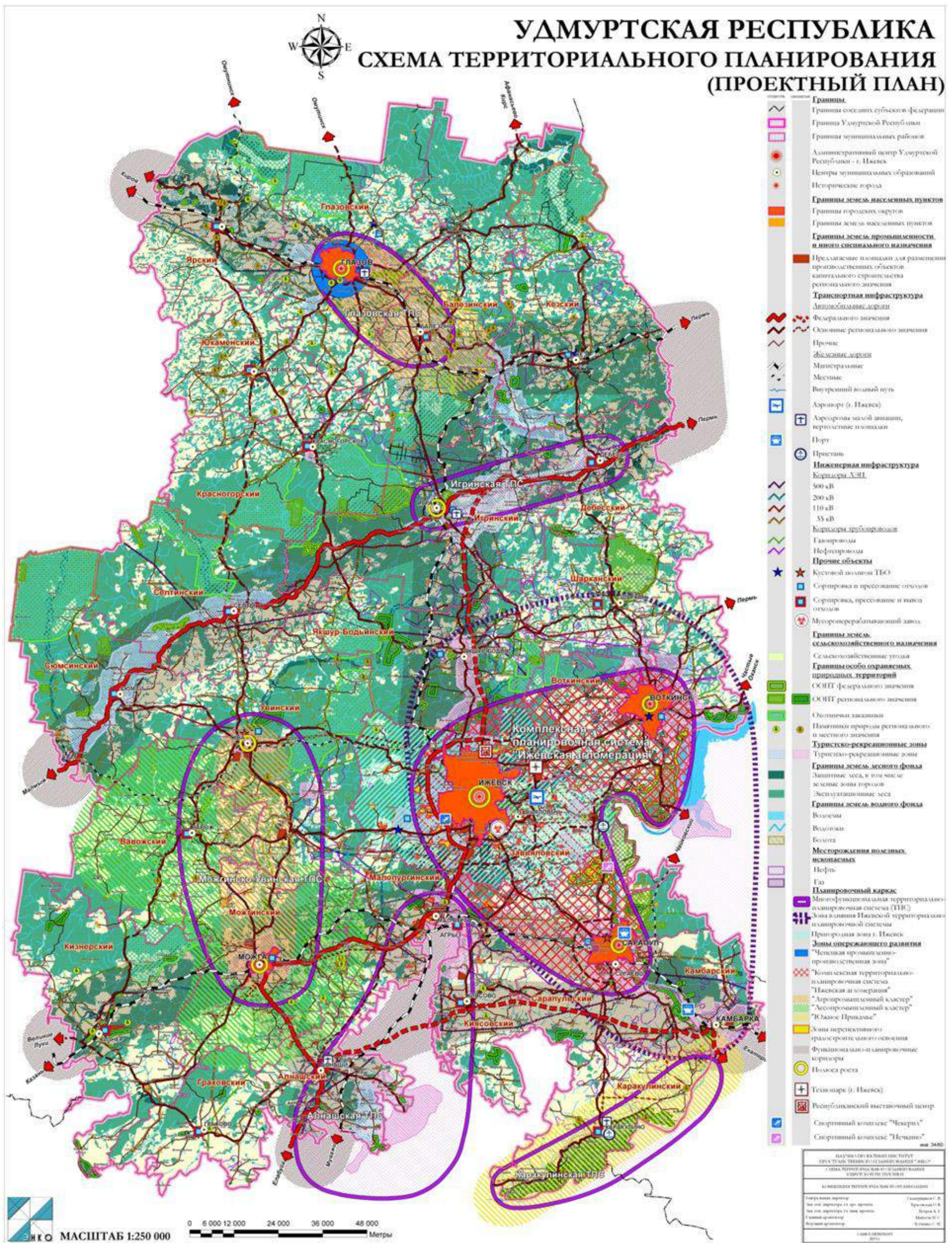


Рисунок 1. Схема территориального планирования Удмуртской Республики

1.2 Наименование источников образования отходов

В настоящей Схеме под источниками образования отходов понимаются:

1) организации, осуществляющие свою деятельность на территории Удмуртской Республики (далее - организации), в результате которой образуются отходы, идентичные по составу коммунальным. Данный вид источника образования отходов относится к объектам капитального строительства или других объектов, а также их совокупностью, объединенных единым назначением и (или) неразрывно связанных физически или технологически и расположенных в пределах одного или нескольких земельных участков.

Сведения о местонахождении данного источника образования отходов приведены в приложении 1 в разделе «Приложения» к данной Схеме.

2) многоквартирные дома; садовые, дачные и огороднические партнерства, коттеджные поселки, группы жилых домов. Данный вид источника образования отходов определен как территория (частью территории) поселения. В настоящей Схеме вышеуказанные источники образования отходов объединены по муниципальным образованиям сельских поселений в Удмуртской Республике (далее - поселения), города – по муниципальным образованиям городских округов.

Сведения о местонахождении данного источника образования отходов приведены в приложении 2 в разделе «Приложения» к настоящей Схеме.

2. КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗУЮЩИХСЯ ОТХОДОВ

В 2015 году в Удмуртской Республике образовалось 894 537,23 тонн отходов производства и потребления.

В таблице 1 представлено количество отходов по классам опасности, образовавшихся за 2015 год.

Таблица 1

Класс опасности отходов для окружающей природной среды	Количество, тонн
I класс опасности	78,89
II класс опасности	4 125,2
III класс опасности	36 172,4
IV класс опасности	485 204,0
V класс опасности	125 345,22
ВСЕГО ПО УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ:	650 925,71

Из указанного количества отходов к категории коммунальных отходов относятся:

- 326 568 тонн, образовавшиеся в жилом секторе, непосредственно твердые коммунальные отходы;
- 16 328 тонн, крупногабаритные отходы;
- 102 308 тонн – отходы, образовавшиеся на предприятиях, организациях, от деятельности сотрудников.

Данные по количеству образовавшихся ТКО приняты по фактическим данным, предоставленным юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, а также органами местного самоуправления в Удмуртской Республике. После утверждения, в соответствии с постановлением Правительства РФ от 04.04.2016г №269, в Удмуртской Республике нормативов накопления твердых коммунальных отходов данные по указанным отходам в Схеме будут откорректированы.

Данные о ежегодном образовании отходов, систематизированные по видам отходов согласно Федеральному классификационному каталогу отходов приведены в приложении 3 в разделе «Приложения» к настоящей Схеме.

Количество ежегодно образующихся отходов по источникам образования отходов: «организации» и «поселения» приведены в приложении 4 и 5 в разделе «Приложения» к настоящей Схеме.

3. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ОБЕЗВРЕЖИВАНИЮ, УТИЛИЗАЦИИ И РАЗМЕЩЕНИЮ ОТХОДОВ

Оценка эффективности региональной системы обращения с отходами на территории Удмуртской Республики, частью которой является Схема обращения с отходами, проводится по следующим критериям:

а) достижение установленных в субъекте Российской Федерации целевых показателей по обезвреживанию, утилизации и размещению отходов и о достигнутых значениях указанных целевых показателей (на дату утверждения территориальной схемы);

б) доля утилизированных, обезвреженных отходов в общем объеме отходов, образовавшихся в процессе производства и потребления (процент), суммарно и с разбивкой по видам и классам опасности отходов;

в) доля отходов, направляемых на захоронение, в общем объеме отходов, образовавшихся в процессе производства и потребления (процент), с разбивкой по видам и классам опасности отходов.

В соответствии с Государственной программой Российской Федерации «Охрана окружающей среды на 2012-2020 годы» (Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. №326), прогнозные значения целевых показателей по доле использованных и обезвреженных отходов производства и потребления, на дату утверждения Схемы (2016 год), составляет 30%. Данный показатель установлен для отходов I-IV класса опасности.

В Удмуртской Республике нет утвержденных целевых показателей по доле использованных и обезвреженных отходов производства и потребления.

На основе анализа фактических данных, предоставленных юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, в республике определен следующий процент утилизированных, обезвреженных, направленных на захоронение отходов, от общего объема образующихся в республике отходов, представленный в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Процент, %	Масса, т.
Обезвреживание	4	26 037,02
Утилизация (использование)	13	84 620,34
Размещение, в т.ч. хранение	83	540 268,35

Таким образом, фактический суммарный показатель доли утилизированных (использованных) и обезвреженных отходов составляет 17%.

В таблице 3 приведены прогнозные значения целевых показателей по обезвреживанию, утилизации и размещению отходов на весь период действия Схемы.

Таблица 3

Наименование	Значение показателей, %				
	2016	2017	2018	2019	2020
В соответствии с Госпрограммой РФ «Охрана окружающей среды на 2012-2020 годы»	30	33	36	39	42
Прогнозные показатели для УР					
Обезвреживание	4	6	11	15	17
Утилизация	13	15	19	24	25
Размещение, в т.ч. хранение	83	79	70	61	58

Продолжение таблицы 3

Наименование	Значение показателей, %					
	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Прогнозные показатели для УР						
Обезвреживание	18	19	20	21	21	22
Утилизация	26	27	28	29	29	30
Размещение, в т.ч. хранение	56	54	52	50	50	48

В приложении 6 в разделе «Приложения» к данной Схеме приведен перечень обезвреженных, утилизированных и направленных на размещение отходов с разбивкой по видам и классам опасности отходов.

4. МЕСТА НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ

4.1. Места накопления отходов

В соответствии с Федеральным законом № 89-ФЗ от 24.06.1998 «Об отходах производства и потребления», под «накоплением отходов» понимается - временное складирование отходов (на срок не более чем одиннадцать месяцев) в местах (на площадках), обустроенных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в целях их дальнейших утилизации, обезвреживания, размещения, транспортирования.

В Схеме под местами накопления отходов принимаются контейнерные площадки, установка которых, а также период накопления отходов установлен в соответствии с законодательством в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В связи с тем, что населенные пункты республики в подавляющем большинстве не оборудованы контейнерными площадками, в Схеме приведена карта-схема планируемых мест накопления отходов. Расположение и количество контейнерных площадок определялось исходя из количества образующихся отходов в отдельном районе города, сельском поселении и т.д.

На рисунке 2 представлена действующая схема движения твердых коммунальных отходов на территории Удмуртской Республики.

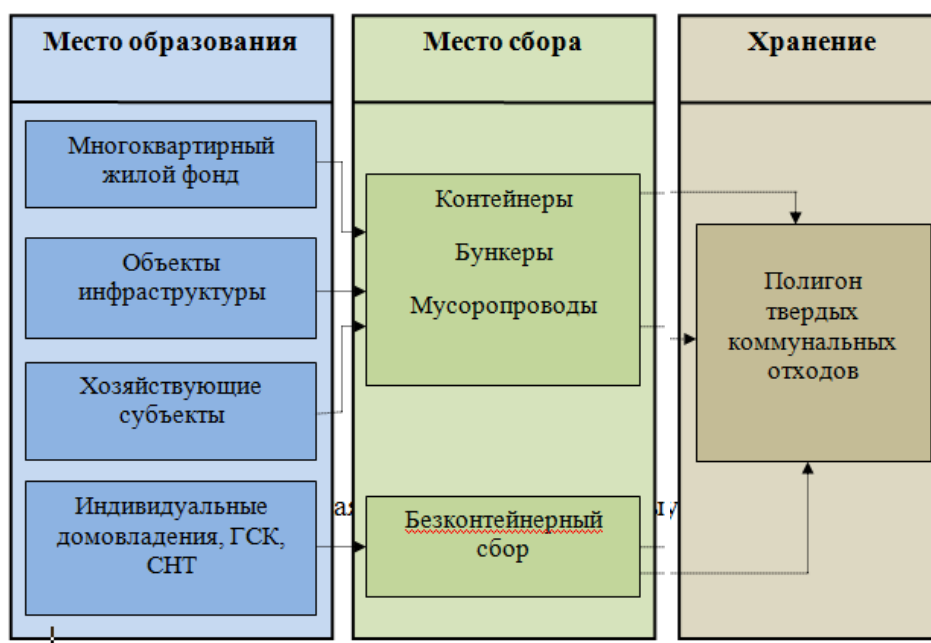


Рис. 2. Действующая схема движения твердых коммунальных отходов на территории Удмуртской Республики

Схема отображает движение отходов от населенных пунктов республики, разделенных на три категории:

- первый уровень – города в Удмуртской Республике;
- второй уровень – населенные пункты, являющиеся административными центрами муниципальных районов (далее - районные центры);
- третий уровень – сельские поселения (деревни, села, починки).

1. Система сбора, накопления, транспортирования и размещения отходов в городах включает в себя:

1.1. Сбор отходов от населения многоквартирного жилищного фонда, объектов инфраструктуры и хозяйствующих субъектов в местах сбора отходов, обустроенных одним из следующих типов оборудования:

- 1) контейнерами емкостью от 0,7 до 1,3 куб. м с крышкой;
- 2) площадкой для сбора крупногабаритных отходов, расположенной непосредственно около контейнерной площадки;
- 3) бункерами закрытого типа емкостью до 15 куб. м;

1.2. Сбор отходов от населения частного жилищного фонда по утвержденному графику или с использованием позвонковой системы, с использованием мешков-счетчиков;

1.3. Сбор отходов от населения, проживающего в домах, оборудованных мусоропроводами, в контейнеры-накопители мусоропроводами с последующим их перемещением в места сбора отходов;

1.4. Сбор отходов от объектов инфраструктуры и хозяйствующих субъектов:

- 1) в местах сбора отходов, расположенных на территории объекта инфраструктуры/ хозяйствующего субъекта;
- 2) в местах сбора отходов, расположенных рядом при наличии заключенного договора на сбор и вывоз отходов с владельцем места сбора отходов;

1.5. Сбор отходов, образующихся в садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединениях граждан (СНТ) и гаражно-строительных кооперативах (ГСК):

- 1) в местах сбора отходов, расположенных на территории ГСК и СНТ;
- 2) в местах сбора отходов, расположенных рядом с ГСК и СНТ при наличии заключенного договора на сбор и вывоз отходов с владельцем места накопления отходов;
- 3) с использованием «позвонковой» системы и мешков-счетчиков;
 - транспортирование отходов на полигоны ТКО;
 - сортировка отходов (частичная);

- размещение отходов.

В настоящее время контейнерный сбор отходов налажен только в г. Ижевске, в остальных городах, сбор отходов посредством контейнеров присутствует частично. В связи с этим, в настоящей Схеме приводится карта планируемых мест накопления отходов, размещение которых позволит обеспечить сбор и временное накопления всех образующихся твердых коммунальных отходов.

Полигоны ТКО в настоящий момент имеются для каждого населенного пункта из данной категории. Полигоны эксплуатируются коммерческими организациями. Полигоны ТКО городов Сарапул, Воткинск, Глазов имеют действующие до 2019 года лицензии на данный вид деятельности, но не включены в Государственный реестр объектов размещения отходов. В связи с чем, для указанных населенных пунктов проводятся работы по проектированию новых полигонов, и их последующему вводу в эксплуатацию до 2019 года.

2. Система сбора, накопления, транспортирования и хранения отходов районных центров аналогична системе обращения с отходами в городских округах, за исключением обязательного устройства собственного полигона отходов. Таким образом, система обращения с отходами для таких населенных пунктов включает централизованный сбор отходов посредством установки контейнерных площадок (с организацией площадки для сбора крупногабаритного мусора), их транспортировку на кустовой полигон.

3. В сельских поселениях, имеющих постоянное транспортное сообщение с районными центрами, частично организован регулярный сбор и вывоз отходов по схеме, принятой в близлежащих населенных пунктах – контейнерный или безконтейнерный сбор, с вывозом отходов по утвержденному графику, с обустройством площадок временного складирования отходов.

Однако в большинстве сельских населенных пунктов республики сбор и вывоз отходов не налажен.

В приложении 7 в разделе «Приложения» к данной Схеме прилагаются карты-схемы планируемых мест накопления отходов по районам республики.

В приложении 8 в разделе «Приложения» к данной Схеме прилагается таблица с перечнем планируемых мест накопления отходов, с привязкой к источнику образования отходов. В связи с тем, что места накопления отходов являются планируемыми, в качестве привязки к источнику служат географические координаты их расположения.

4.2. Места несанкционированного размещения отходов

По состоянию на 1 января 2015 года в Удмуртской Республике зафиксировано 41 место несанкционированного размещения отходов (далее – несанкционированные свалки).

На рисунке 3 представлена карта-схема расположения несанкционированных свалок.

К несанкционированным свалкам относятся объекты, стихийно возникшие на территориях используемых, но не предназначенных для размещения отходов.

В результате инвентаризации на территории Удмуртской Республики зарегистрировано 41 несанкционированная свалка, занимающие площадь около 150 га. Работы по инвентаризации указанных объектов проводятся ежегодно специалистами Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Удмуртской Республики.

В Схеме приведены несанкционированные свалки, существующие длительный период времени (от 3 лет и выше) и имеющие площадь от 2 га и выше. В основном данные свалки сформировались вблизи сельских поселений республики, в которых не развита или отсутствует система сбора и вывоза отходов. На данных объектах несанкционированного размещения отходов, в основной массе, накоплены твердые коммунальные отходы, но встречаются и отходы 1-2 класса опасности, такие как ртутные лампы и отработанные аккумуляторы.

В связи с обязанностью по ликвидации несанкционированных свалок региональным оператором в области обращения с твердыми коммунальными отходами, в приложении 9 в разделе «Приложения» к настоящей Схеме приводится перечень несанкционированных свалок республики, с указанием их месторасположения.

Несанкционированные свалки возникающие в период весенних и/или осенних субботников, а также мероприятий по благоустройству территорий населенных пунктов, ликвидированных в период указанных мероприятий, в Схеме не учитываются.

Все указанные несанкционированные свалки подлежат рекультивации, на основе разработанного проекта рекультивации и наличия к нему положительного заключения Государственной экологической экспертизы. Сроки и очередность рекультивации должны быть указаны в Государственной программе Удмуртской Республики «Окружающая среда и природные ресурсы», подпрограмма «Обращение с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами».

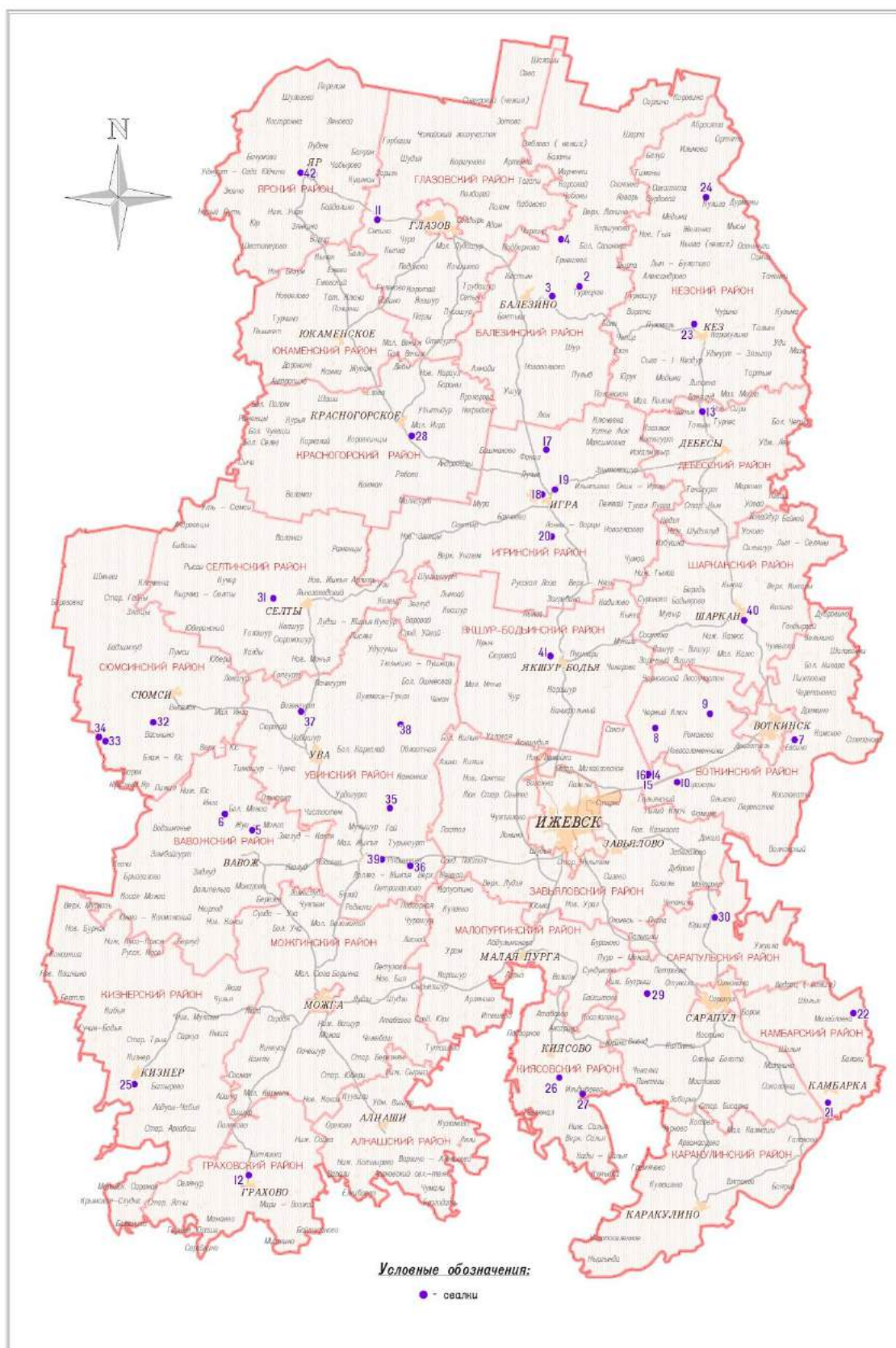


Рис. 3. Карта-схема расположения несанкционированных свалок в Удмуртской Республике.

5. ОБЪЕКТЫ ПО ОБРАБОТКЕ, УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЮ, РАЗМЕЩЕНИЮ ОТХОДОВ

5.1. Сведения об объектах обработки, утилизации, обезвреживания отходов

В соответствии с понятиями, принятыми в законодательстве в области обращения с отходами, процессы обработки, утилизации и обезвреживания отходов технологически связаны.

Обработка отходов — предварительная подготовка отходов к дальнейшей утилизации, включая их сортировку, разборку, очистку. Обработке подвергается множество извлекаемых из отходов материалов, включая стекло, бумагу, алюминий, асфальт, железо, ткани, различные виды пластика и органические отходы (источники многочисленных вредных веществ и даже бактерий и вирусов). Например, переработка органических отходов невозможна без технологии превращения большинства из них в компост, а затем и в гумус.

Утилизация отходов - использование отходов для производства товаров (продукции), выполнения работ, оказания услуг, включая повторное применение отходов, в том числе повторное применение отходов по прямому назначению (рециклинг), их возврат в производственный цикл после соответствующей подготовки (регенерация), а также извлечение полезных компонентов для их повторного применения (рекуперация).

Выбор способа утилизации отходов подвержен влиянию множества факторов. В одних случаях технология использования отходов не требует их обработки, а в других отдельные процессы утилизации отходов технически нецелесообразны или экономически невыгодны из-за непомерно больших затрат материальных, транспортных, финансовых и человеческих ресурсов. В условиях рыночной экономики решения о целесообразности применения тех или иных процессов переработки отходов принимаются с учётом текущей стоимости первичного и вторичного сырья, топлива, техники, труда, капитала и прочих ресурсов. К примеру, рост стоимости горюче-смазочных материалов или падение цен на сырьё могут оказывать существенное влияние на принятие решения о целесообразности обработки отходов, направленной на их превращение во вторсырьё или энергию. Если такая обработка в силу совокупности факторов убыточна, то процесс утилизации отходов заменяется их обезвреживанием или захоронением и связанными с этим процессами — сбором, хранением и транспортированием к месту обезвреживания или захоронения.

Обезвреживание отходов подразумевает уменьшение массы отходов, изменение их состава, физических и химических свойств (включая сжигание и (или) обеззараживание на специализированных установках) в целях снижения негативного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую среду, в то время как при захоронении отходов они транспортируются в назначенное место для:

- хранения складирование отходов в специализированных объектах сроком более чем одиннадцать месяцев в целях утилизации, обезвреживания, захоронения;

- захоронения - изоляции отходов, не подлежащих дальнейшей утилизации, в специальных хранилищах в целях предотвращения попадания вредных веществ в окружающую среду

В связи с тем, что до вступления в силу изменений в законодательство сфере лицензирования с 01.07.2016 г. специализированные организации республики имели лицензии только на вид деятельности по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности, таким образом, разделение организаций по видам деятельности обработки, утилизации и обезвреживания невозможно.

В настоящее время, на основании действующего законодательства в сфере лицензирования, специализированные организации имеют лицензии на вид деятельности по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности, таким образом, разделение организаций по видам деятельности обработки, утилизации и обезвреживания невозможно.

В свою очередь, исходя из применяемых данными организациями технологий, можно определить вид деятельности по обращению с отходами.

В таблице 4 приведен перечень организаций Удмуртской Республики имеющих технологии по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов (по данным Управления Росприроднадзора по Удмуртской Республике).

В связи с запретом с 1 января 2017 г. в соответствии с новой редакцией ст. 12 Закона РФ «Об отходах производства и потребления» захоронение отходов, в состав которых входят полезные компоненты, подлежащие утилизации, будет запрещено. Таким образом в республике необходимо развивать и стимулировать деятельность по утилизации отходов. Перечень мероприятий по стимулированию необходимо включить в Государственную программу Удмуртской Республики «Окружающая среда и природные ресурсы», подпрограмма «Обращение с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами».

Перечень видов отходов, в состав которых входят запрещенные к захоронению полезные компоненты, будет устанавливать Правительство Российской Федерации.

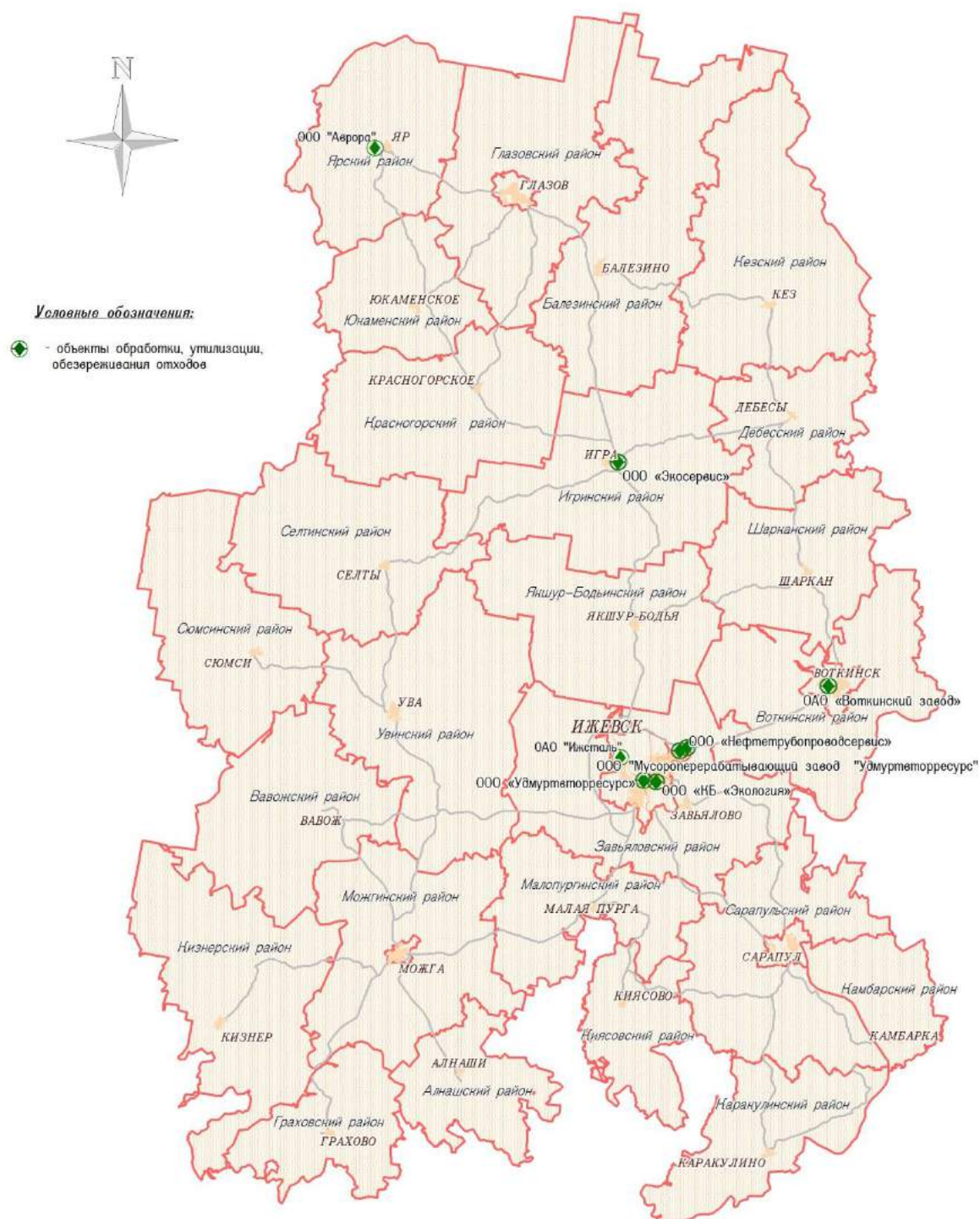


Таблица 4

Перечень организаций, имеющих на балансе технологии по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов

Наименование организации	Почтовый адрес, географические координаты	Наименование отходов, используемых или обезвреженных с помощью установки	Виды работ, выполняемые на установке
ОАО «Ижсталь»	426000, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Новоажимова, 6 56.836357728556 62,53.186162022 68095	Осадок ванн травления стали раствором на основе серной кислоты	Обезвреживание
		стружка медная незагрязненная отходы минеральных масел моторных отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены отходы минеральных масел промышленных отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены отходы минеральных масел трансмиссионных всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений остатки дизельного топлива, утратившего потребительские свойства лом и отходы медные в кусковой форме незагрязненные пыль газоочистки выбросов электросталеплавильной печи окалина прокатного производства незагрязненная пыль (порошок) от шлифования черных металлов с содержанием металла 50% и более пыль (порошок) абразивные от шлифования черных металлов с содержанием металла менее 50% водно-масляная эмульсия при сепарации масел минеральных отработанных (содержание нефтепродуктов менее 15%)	Утилизация

		шлаки сталеплавильные лом футеровок печей и печного оборудования производства черных металлов	Обработка, утилизация
		осадок нейтрализации известковым молоком растворов травления стали на основе серной кислоты	Размещение (в части хранения)
ООО «Аврора»	426033, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. 30 лет Победы, 20, офис 1 Удмуртская Республика, Ярский район. П. Пудем, ул. Кирова, 2 56.865572791562 86,53.181789055 36916 58.303186602216 556,52.17580580 383257	Катализатор ванадиевый производства серной кислоты с остаточным содержанием оксидов серы отработанный Катализатор на основе оксида алюминия, содержащий платину, отработанный Катализатор на основе оксида алюминия активного содержащий палладий отработанный Катализатор алюмосиликатной основе никелевый с содержанием никеля в количестве не более 35,0% отработанный Катализатор на основе оксидов алюминия, молибдена с содержанием никеля не более 35,0% отработанный Катализатор на основе оксида никеля отработанный Катализатор на основе оксида алюминия молибденовый отработанный Катализатор на основе оксида алюминия с содержанием цинка менее 70,0% отработанный Катализатор цинкмедный отработанный Катализатор на основе оксида алюминия, содержащий алюмо-кобальт(никель)-молибденовую систему, отработанный Катализатор на основе оксида алюминия кобальтмолибденовый отработанный	Сбор, транспортирова ние, утилизация
ОАО «Воткинск ий завод»	427430, УР, г. Воткинск ул. Кирова, 2 57.045570938800 935, 53.956898999999 98	Отходы, содержащие свинец (в том числе пыль и/или опилки свинца), несортированные Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом Аккумуляторы никель-железные отработанные неповрежденные, с электролитом Окалина замасленная прокатного производства с содержанием масла 15% и более Смазочно-охлаждающие масла отработанные при металлообработке Стружка медная незагрязненная Шлам гидрофильтров окрасочных камер с водяной завесой Отходы минеральных масел компрессорных	Транспортир ование

		<p>Отходы прочих минеральных масел</p> <p>Нефтяные промывочные жидкости, утратившие потребительские свойства, не загрязненные веществами 1-2 классов опасности</p> <p>Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений</p> <p>Остатки дизельного топлива, утратившего потребительские свойства</p> <p>Отходы негалогенированных органических растворителей в Смеси, загрязненные лакокрасочными материалами</p> <p>Отходы солевых теплоносителей в виде нитритнитратных смесей</p> <p>Золосажевые отложения при очистке оборудования ТЭС, ТЭЦ, котельных умеренно опасные</p> <p>Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве 15% и более</p> <p>Шпалы железнодорожные деревянные, пропитанные Антисептическими средствами, отработанные</p> <p>Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов</p> <p>Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные</p> <p>Отходы зачистки оборудования производства ацетилена</p> <p>Осадок гашения извести при производстве известкового молока</p> <p>Пыль графитная</p> <p>Брак шлаковаты</p> <p>Песок формовочный горелый отработанный малоопасный</p> <p>Окалина при механической очистке деталей из черных металлов, изготовленных горячей штамповкой</p> <p>Пыль (порошок) от шлифования черных металлов с содержанием металла 50% и более</p> <p>Эмульсии и эмульсионные смеси для шлифовки металлов Отработанные, содержащие масла или нефтепродукты в количестве менее 15%</p> <p>Отходы песка от очистных и пескоструйных устройств</p>	
--	--	---	--

		<p>Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства</p> <p>Отходы упаковочных материалов из бумаги, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)</p> <p>Отходы фото- и киноплёнки</p> <p>Тара из разнородных полимерных материалов, не содержащих галогены, незагрязненная</p> <p>Лом изделий из негалогенированных полимерных материалов в смеси</p> <p>Лом и отходы изделия из стеклотекстолита незагрязненные</p> <p>Отходы пенопласта на основе поливинилхлорида незагрязненные</p> <p>Отходы продукции из разнородных пластмасс, содержащие фторполимеры</p> <p>Лом и отходы прочих изделий из асбоцемента незагрязненные</p> <p>Отходы резиноасбестовых изделий незагрязненные</p> <p>Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)</p> <p>Мусор с защитных решеток дождевой (ливневой) канализации</p> <p>Осадок с песколовков при очистке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасный</p> <p>Ил избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод</p> <p>Отходы (шлам) при очистке сетей, колодцев хозяйственно-бытовой и смешанной канализации</p> <p>Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%</p> <p>Отходы (осадки) из выгребных ям</p> <p>Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)</p> <p>Мусор от сноса и разборки зданий несортированный</p> <p>Лом асфальтовых и асфальтобетонных покрытий</p> <p>Обтирочный материал, загрязненный лакокрасочными материалами (в количестве менее 5 %)</p> <p>Шлак сварочный</p> <p>Камеры пневматических шин автомобильных отработанные</p> <p>Покрышки пневматических шин с тканевым кордом отработанные</p>	
--	--	---	--

		<p>Отходы минеральных масел моторных Отходы минеральных масел промышленных Отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены Отходы минеральных масел трансмиссионных Отходы минеральных масел турбинных</p>	<p>Транспортирование, утилизация</p>
<p>ООО «Удмуртвтресурс»</p>	<p>426003, УР, г. Ижевск. Ул. Карла Маркса, 130</p> <p>56.835771044824 206, 53.207021184114 17</p>	<p>Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства Растворы, содержащие соли ртути, отработанные при технических испытаниях и измерениях; Изделия, устройства, приборы, потерявшие потребительские свойства, содержащие ртуть Отходы вентиля ртутных Отходы термометров ртутных</p>	<p>Обработка Утилизация Обезвреживание</p>
		<p>Грунт, загрязнённый мазутом Грунт, загрязнённый нефтепродуктами Масла отработанные группы МИО Масла отработанные группы ММО Масла отработанные группы СНО Нефтьшлам от зачистки резервуаров, ёмкостей хранения Обтирочный материал, загрязнённый нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %) Опилки и стружка древесные, загрязнённые нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%) Отходы бумаги и картона незагрязнённые Отходы бумаги от резки и штамповки Отходы картона от резки и штамповки Отходы упаковочного картона незагрязнённые Отходы упаковочной бумаги незагрязнённые Прочие незагрязнённые отходы бумаг и картона Отходы тканей, старая одежда Текстиль загрязнённый Сорбенты, не вошедшие в другие пункты Осадок от мойки автотранспорта Осадок очистных сооружений ливнеотстоков</p>	<p>Обработка Утилизация Обезвреживание</p>

		<p>Отходы гальванического производства Отходы лакокрасочных средств Растворители органические отработанные Фильтры масляные отработанные Фильтрующая загрузка отработанная сипроновая Шлам от мойки автотранспорта Шлам очистки танков нефтеналивных судов Шлам очистки ёмкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов Эмульсии и эмульсионные смеси для шлифовки металлов отработанные, содержащие масла или нефтепродукты в количестве менее 15 %</p>	
<p>ООО «КБ «Экология »</p>	<p>426063, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Мельничная, дом 1</p> <p>56.832511272778 07, 53.257834499999 966</p>	<p>Отходы прочих масел, содержащих полихлорированные дифенилы и терфенилы Отходы масел трансформаторных и теплонесущих, содержащих галогены Отходы масел гидравлических, содержащих галогены и потерявших потребительские свойства Остатки трансформаторных масел, содержащих галогены и потерявших потребительские свойства Остатки гидравлических масел, содержащих галогены и потерявших потребительские свойства Отходы синтетических и минеральных масел Синтетические и минеральные масла отработанные Отходы минеральных масел промышленных Отходы синтетических и полусинтетических масел промышленных Отходы минеральных масел трансмиссионных Отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены Отходы минеральных масел компрессорных Отходы синтетических масел компрессорных Отходы минеральных масел турбинных Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены Смазочно-охлаждающие масла отработанные при металлообработке Силиконовые масла, утратившие потребительские свойства Синтетические и минеральные масла, потерявшие потребительские свойства Отходы минеральных масел моторных Отходы синтетических и полусинтетических масел моторных Отходы минеральных масел промышленных</p>	<p>Обработка Утилизация Обезврежива ние</p>

		<p>Отходы синтетических и полусинтетических масел промышленных</p> <p>Отходы минеральных масел трансмиссионных</p> <p>Отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены</p> <p>Отходы минеральных масел компрессорных</p> <p>Отходы синтетических масел компрессорных</p> <p>Отходы минеральных масел турбинных</p> <p>Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены</p> <p>Смазочно-охлаждающие масла отработанные при металлообработке</p> <p>Силиконовые масла, утратившие потребительские свойства</p> <p>Остатки дизельного топлива, потерявшего потребительские свойства</p> <p>Остатки ацетона, потерявшего потребительские свойства</p> <p>Остатки этилацетата, потерявшего потребительские свойства</p> <p>Остатки этиленгликоля, потерявшего потребительские свойства</p> <p>Остатки бензола, потерявшего потребительские свойства</p> <p>Остатки диэтилового эфира, потерявшего потребительские свойства</p> <p>Остатки толуола, потерявшего потребительские свойства</p> <p>Остатки ксилола, потерявшего потребительские свойства</p> <p>Отходы смазочных и гидравлических масел из растительного сырья</p> <p>Отходы ксилола</p> <p>Отходы толуола</p> <p>Отходы эфира диэтилового</p> <p>Отходы этиленгликоля</p> <p>Отходы бензола</p> <p>Отходы этилацетата</p> <p>Отходы ацетона</p> <p>Отходы негалогенированных органических растворителей и их смесей</p> <p>Отходы органических галогеносодержащих растворителей, их смесей и других галогенированных жидкостей</p> <p>Отходы органических растворителей, красок, лаков, клея, мастик, смол</p> <p>Отходы жиров (смазок) и парафинов из минеральных масел</p> <p>Отходы эмульсий и смесей нефтепродуктов</p> <p>Отходы эмульсий и эмульсионных смесей для механической обработки, содержащие масла или нефтепродукты</p>	
--	--	---	--

		Эмульсии и эмульсионные смеси для шлифовки металлов отработанные, содержащие масла или нефтепродукты в количестве 15 % и более	
ООО «Нефтетру бопроводс ервис»	426039, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Новосмирновска я, 3 56.909317772422 42, 53.382897500000 006	Отходы химического происхождения Отходы минеральных масел моторных Отходы синтетических и полусинтетических масел моторных Отходы минеральных масел промышленных Отходы синтетических и полусинтетических масел промышленных Отходы минеральных масел трансмиссионных Отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены Остатки дизельного топлива, утратившего потребительские свойства Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений Шлам очистки ёмкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов Прочие отходы нефтепродуктов, продуктов переработки нефти, угля, газа, горючих сланцев и торфа Шламы нефти и нефтепродуктов (осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве 15 % и более, осадок (шлам) флотационной очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве 15 % и более) Отходы (осадки) при обработке сточных вод, не вошедшие в другие позиции	Обезврежива ние
ООО «Экосерви с»	427145, Удмуртская Республика, п.г.т. Игра, ул. Советская, 107 57.543728769625 38, 53.093730499999 985	Асфальтосмолопарафиновые отложения при зачистке нефтепромыслового оборудования Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений Смеси нефтепродуктов прочие, извлекаемые из очистных сооружений нефтесодержащих вод, содержащие нефтепродукты более 70% Смеси нефтепродуктов, собранные при зачистке средств хранения и транспортирования нефти и нефтепродуктов Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве 15% и более Осадок (шлам) флотационной очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве 15% и более Шлам очистки танков нефтеналивных судов Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	Сбор, обработка, транспортиро вание утилизация

		<p>Грунт, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Растворы буровые при бурении нефтяных скважин отработанные малоопасные</p> <p>Растворы буровые при бурении газовых и газоконденсатных скважин отработанные малоопасные</p> <p>Шламы буровые при бурении, связанном с добычей сырой нефти, малоопасные</p> <p>Шламы буровые при бурении, связанном с добычей природного газа и газового конденсата, малоопасные</p> <p>Воды сточные буровые при бурении, связанном с добычей сырой нефти, малоопасные</p> <p>Воды сточные буровые при бурении, связанном с добычей природного газа и газового конденсата, малоопасные,</p> <p>Песок при очистке нефтяных скважин, содержащий нефтепродукты (содержание нефтепродуктов менее 15%),</p> <p>Осадок (шлам) механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%, обводненный,</p> <p>Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%,</p> <p>Осадок (шлам) флотационной очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%,</p> <p>Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%),</p> <p>Грунт, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%),</p>	
		<p>Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Силикагель отработанный, загрязненный нефтью и нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более), Уголь активированный отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более), Сорбенты на основе торфа и/или сфагнового мха, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более), Сорбент на основе алюмосиликата отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более), Угольные фильтры отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более), Ткань фильтровальная хлопчатобумажная, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и</p>	<p>Сбор, обезвреживание, транспортирование</p>

		<p>более), Бумага фильтровальная, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более), Картон фильтровальный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более), Нетканые фильтровальные материалы синтетические, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15 % и более), Песок кварцевый, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более), Фильтрующая загрузка из разнородных полимерных материалов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более), Керамзит, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15 % и более), Сальниковая набивка асбесто-графитовая промасленная (содержание масла 15% и более), Пенька промасленная (содержание масла 15% и более), Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более), Опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более), Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные, Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Силикагель отработанный, загрязненный нефтью и нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Уголь активированный отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Сорбенты на основе торфа и/или сфагнового мха, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Сорбент на основе алюмосиликата отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Угольные фильтры отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Фильтры тонкой очистки бумажные отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Бумага фильтровальная, загрязненная нефтепродуктами (содержание менее 15%), Картон фильтровальный, загрязненный нефтепродуктами (содержание менее 15%), Фильтры волокнистые на основе полипропиленовых волокон, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%),</p>	
--	--	--	--

		<p>Фильтрующая загрузка из разнородных полимерных материалов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Керамзит, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Фильтрующая загрузка из песка и пенополиуретана, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Фильтрующая загрузка из песка и гравия, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Фильтрующая загрузка из угольной крошки и опилок древесных, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Сальниковая набивка асбесто-графитовая промасленная (содержание масла менее 15%), Пенька промасленная (содержание масла менее 15%), Опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%), Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные,</p>	
<p>Общество с ограниченной ответственностью "Мусороперерабатывающий завод "Удмуртветресурс"</p>	<p>426039, УР, г. Ижевск, Воткинское шоссе, 298, литер к2, офис 2 56.902005066024 18, 53.352747976379 995</p>	<p>Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства Реле импульсные ртутьсодержащие, утратившие потребительские свойства Отходы вентиля ртутных Отходы термометров ртутных Отходы демеркуризации боя ртутьсодержащих изделий мыльно-содовым раствором Растворы буровые на углеводородной основе при бурении, связанном с добычей сырой нефти, природного газа и газового конденсата, отработанные умеренно опасные Смазочно-охлаждающие масла отработанные при металлообработке Эмульсии и эмульсионные смеси для шлифовки металлов отработанные, содержащие масла или нефтепродукты в количестве 15% и более Воды подсланевые с содержанием нефти и нефтепродуктов более 15% Воды от промывки оборудования для транспортирования и хранения нефти и/или нефтепродуктов (содержание нефтепродуктов 15% и более) Смесь нефтепродуктов обводненная при зачистке маслосборника системы распределения масла Конденсат водно-масляный компрессорных установок Аккумуляторы свинцовые отработанные в сборе, без электролита Аккумуляторы никель-кадмиевые отработанные в сборе, без электролита Аккумуляторы никель-железные отработанные в сборе, без электролита</p>	<p>Сбор, транспортирование, утилизация</p>

		<p>Отходы смесей нефтепродуктов при технических испытаниях и измерениях Растворы буровые при бурении нефтяных скважин отработанные малоопасные Растворы буровые при бурении газовых и газоконденсатных скважин отработанные малоопасные Смазочно-охлаждающие жидкости на водной основе, отработанные при металлообработке Воды замасленные емкостей аварийного слива масла маслонеполненного электрооборудования (содержание нефтепродуктов менее 15%) Воды подсланевые и/или льяльные с содержанием нефти и нефтепродуктов менее 15% Воды от промывки оборудования для транспортирования и хранения нефти и/или нефтепродуктов (содержание нефтепродуктов менее 15%) Подтоварная вода резервуаров хранения нефти и нефтепродуктов с содержанием нефти и нефтепродуктов менее 15% Эмульсия масел компрессорных установок Конденсат водно-масляный компрессорных установок (содержание масла менее 15%) Шины пневматические автомобильные отработанные Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные Покрышки пневматических шин с тканевым кордом отработанные Камеры пневматических шин автомобильных отработанные</p>	
		<p>Отходы конденсаторов с трихлордифенилом Отходы конденсаторов с пентахлордифенилом Отходы трансформаторов с пентахлордифенилом Отходы масел трансформаторных, содержащих полихлорированные дифенилы и терфенилы Отходы прочих масел, содержащих полихлорированные дифенилы и терфенилы Растворы, содержащие соли ртути, отработанные при технических испытаниях и измерениях Отходы масел трансформаторных и теплонесущих, содержащих галогены Отходы масел гидравлических, содержащих галогены и потерявших потребительские свойства Источники бесперебойного питания, утратившие потребительские свойства Химические источники тока литиевые тионилхлоридные неповрежденные отработанные Химические источники тока литиевые тионилхлоридные неповрежденные отработанные Химические источники тока марганцово-цинковые щелочные неповрежденные отработанные</p>	<p>Транспортирование</p>

		<p>Шлам сернокислотного электролита Кабель медно-жильный освинцованный, утративший потребительские свойства Масла растительные отработанные при жарке овощей Пыль табачная Промывные воды технологического оборудования производства фанеры, содержащие формальдегид Волокно древесное некондиционное, содержащее связующие смолы, при изготовлении древесно-волоконного ковра в производстве древесно-волоконистых плит Отходы мокрой газоочистки при производстве плит из древесно-волоконистых материалов Отходы отбеливающей глины, содержащей масла Пыль асбоцементная Пыль цементная Отходы солей натрия при ликвидации проливов органических и неорганических кислот Пыль электрофильтров алюминиевого производства Пыль газоочистки обжигового и плавильного переделов производства черновой меди, содержащая цветные металлы Шлам минеральный от газоочистки производства алюминия Пыль (порошок) от шлифования меди с содержанием металла 50% и более Пыль (порошок) от шлифования цинка с содержанием металла 50% и более Пыль (порошок) от шлифования никеля с содержанием металла 50% и более Пыль (порошок) от шлифования хрома с содержанием металла 50% и более Пыль (порошок) от шлифования жаропрочных сплавов железа с никелем Пыль газоочистки никеля незагрязненная Пыль газоочистки хрома незагрязненная Осадок ванн фосфатирования, содержащий фосфаты цинка 7% и более (в пересчете на цинк) Осадок нейтрализации гидроксидом натрия смешанных (кислых и щелочных) стоков гальванических производств обезвоженный с преимущественным содержанием цинка Осадки нейтрализации гальванических стоков цинкования и оловянирования Щелочные стоки гальванических производств Осадок нейтрализации известковым молоком смешанных (кисотно-щелочных и хромсодержащих) стоков гальванических производств обезвоженный с преимущественным содержанием цинка Осадки нейтрализации кислых и хромсодержащих стоков гальванических производств</p>	
--	--	---	--

		<p>гидроксидом натрия в смеси</p> <p>Осадок нейтрализации гидроксидом натрия смешанных (кисотно-щелочных, хромсодержащих и циансодержащих) стоков гальванических производств обезвоженный с преимущественным содержанием хрома</p> <p>Осадки нейтрализации кислотно-щелочных, хромсодержащих и циансодержащих стоков гальванических производств гидроксидом натрия в смеси</p> <p>Герметик на основе эпоксидных смол в металлической таре, утративший потребительские свойства</p> <p>Отходы проявителей рентгеновской пленки</p> <p>Отходы фиксажных растворов при обработке рентгеновской пленки</p> <p>Отходы клея электропроводящего на основе поливинилового спирта и железа</p> <p>Отходы клея реактивного на основе эпоксидно-полиуретановых смол</p> <p>Отходы клея и клеящих веществ на основе полиэфирных и эпоксидных смол</p> <p>Силиконовые масла, утратившие потребительские свойства</p> <p>Отходы солевых теплоносителей в виде нитрит-нитратных смесей</p> <p>Отходы теплоносителей и хладоносителей на основе диэтиленгликоля</p> <p>Отходы теплоносителей и хладоносителей на основе пропиленгликоля</p> <p>Тара из прочих полимерных материалов, загрязненная йодом</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная свинцовыми солями органических кислот</p> <p>Сорбент на основе оксида цинка отработанный</p> <p>Сорбент на основе оксида цинка отработанный</p> <p>Лом и отходы, содержащие несортированные цветные металлы, в виде изделий, кусков с преимущественным содержанием меди и свинца</p> <p>Лом и отходы медных изделий без покрытий незагрязненные</p> <p>Лом и отходы изделий из свинца незагрязненные</p> <p>Лом и отходы изделий из цинка незагрязненные</p> <p>Отходы, содержащие никель (в том числе пыль и/или опилки никеля), несортированные</p> <p>Лом и отходы изделий из хрома и сплавов на его основе незагрязненные</p> <p>Лом и отходы алюминия, меди и ее сплавов в смеси, загрязненные нефтепродуктами</p> <p>Лом и отходы меди и ее сплавов в смеси, загрязненные нефтепродуктами</p> <p>Провод медный, покрытый никелем, утративший потребительские свойства</p> <p>Светильник шахтный головной в комплекте</p> <p>Предметы мягкого инвентаря, утратившие потребительские свойства, в смеси</p>	
--	--	---	--

		<p>Золосажевые отложения при очистке оборудования ТЭС, ТЭЦ, котельных умеренно опасные</p> <p>Конденсат фильтров очистки газообразного топлива</p> <p>Отходы фильтрации и дистилляции тетрахлорэтилена при химической чистке спецодежды, загрязненной нефтепродуктами</p> <p>отходы химической чистки спецодежды, загрязненной соединениями хрома</p> <p>Лом бетона с керамической плиткой, загрязненные мышьяком и люизитом</p> <p>Мусор от сноса и разборки производственных зданий, загрязненных соединениями свинца</p> <p>Лом футеровки печи термического обезвреживания жидких отходов органического синтеза</p> <p>Фильтры очистки масла оборудования пищевой, мясомолочной и рыбной промышленности</p> <p>Отходы буксола при ремонте и обслуживании железнодорожного транспорта</p> <p>Пыль газоочистки каменноугольная</p> <p>Отходы технических испытаний продукции органического синтеза, не содержащей галогены</p> <p>Отходы известняка, доломита и мела в виде порошка и пыли малоопасные</p> <p>Пыль газоочистки щебеночная</p> <p>Пыль газоочистки гипсовая</p> <p>Осадок механический очистки вод промывки песка и гравия</p> <p>Отходы деструкции геля на водной основе при освоении скважин после гидроразрыва пласта</p> <p>Остатки заменителей сахара при производстве пищевых продуктов</p> <p>Остатки сахарного сиропа при производстве пищевых продуктов</p> <p>Отходы отбеливающей глины, содержащей растительные масла</p> <p>Раствор поваренной соли отработанный при засолке овощей</p> <p>Отходы шрота соевого</p> <p>Остатки растительных масел при производстве пищевых продуктов</p> <p>Молочная продукция некондиционная</p> <p>Пыль чайная</p> <p>Пыль кофейная</p> <p>Отходы пряностей в виде пыли или порошка</p> <p>Пыль комбикормовая</p> <p>Фильтры тканевые рукавные, загрязненные мучной пылью, отработанные</p> <p>Пыль солодовая</p>	
--	--	---	--

		<p> Пыль хлопковая Мездра Обрезки спилка хромовой кожи Стружка кож хромового дубления Шлам от шлифовки кож Кожная пыль (мука) Обрезь кож хромового дубления Отходы зачистки транспортных средств и площадок разгрузки и хранения древесного сырья Отходы коры Кора с примесью земли Брак фанерных заготовок, содержащих связующие смолы Пыль древесная от шлифовки натуральной чистой древесины Обрезь фанеры, содержащей связующие смолы Отходы зачистки оборудования при пропарке древесины Опилки древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит Опилки разнородной древесины (например, содержащие опилки древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит) Стружка древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит Стружка разнородной древесины (например, содержащая стружку древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит) Опилки и стружка разнородной древесины (например, содержащие опилки и стружку древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит) Обрезки, кусковые отходы древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит Обрезь разнородной древесины (например, содержащая обрезь древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит) Брак древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит Пыль при изготовлении и обработке древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит Пыль при обработке разнородной древесины (например, содержащая пыль древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит) Шлам при изготовлении и обработке древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит Шлам при обработке разнородной древесины (например, содержащий шлам древесно- </p>	
--	--	---	--

		<p>стружечных и/или древесно-волокнистых плит) Осадок отстойников сточных вод гидротермической обработки древесины в производстве шпона Отходы грубой сортировки макулатурной массы при производстве бумажной массы Отходы тонкой сортировки макулатурной массы при производстве бумажной массы Отходы битума нефтяного Отходы бумажной клеевой ленты при брошюровочно-переплетной и отделочной деятельности Пыль угольная газоочистки при измельчении углей Отходы бумаги с нанесенным лаком при брошюровочно-переплетной и отделочной деятельности Ткань фильтровальная из полимерных волокон отработанная, загрязненная меламином, при производстве меламина Осадок осветления воды системы оборотного водоснабжения производств неорганических химических веществ и минеральных удобрений Отходы (осадок) механической очистки нейтрализованных стоков производств органического синтеза Опилки древесные, загрязненные минеральными удобрениями, содержащими азот, фосфор и калий Отходы древесины, пропитанной 5-процентным раствором $(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$ при производстве спичек Брак кино- и фотопленки Пыль (мука) резиновая Пыль газоочистки производства резиновых смесей Отходы декоративного бумажно-слоистого пластика Текстиль хлопчатобумажный, загрязненный пылью фенопласта при обслуживании технологического оборудования производства древесно-полимерных материалов Отходы разнородных пластмасс в смеси Отходы полимерные от зачистки оборудования производства изделий из разнородных пластмасс Пыль стеклянная Бой зеркал Отходы (шлам) гидрообеспыливания при шлифовке листового стекла</p>	
--	--	---	--

		Пыль керамзитовая Пыль керамическая Пыль кирпичная Отходы асбоцемента в кусковой форме Известь некондиционная Отходы бетонной смеси в виде пыли Пыль бетонная Отходы очистки смазочно-охлаждающей жидкости при обработке керамических изделий шлифованием Осадок очистки технологических вод производства асбестоцементных изделий Осадок гашения извести при производстве известкового молока Сростки корунда с ферросплавом в производстве шлифовальных материалов Отходы асбеста в кусковой форме Отходы асбеста в виде крошки Отходы асфальтобетона и/или асфальтобетонной смеси в виде пыли Шлам газоочистки производства асфальта Пыль графитная Брак шлаковаты Пыль шлаковаты Шлак доменный основной негранулированный Шлак доменный основной гранулированный Осадок мокрой очистки доменного газа Пыль колошниковая при сухой очистке доменного газа Пыль газоочистки аспирационной системы доменного производства Шлаки сталеплавильные Шлак мартеновский Шлак конвертерный Шлак электросталеплавильный Шлак зачистки оборудования электросталеплавильного производства Шлаки сталеплавильные после магнитной сепарации, непригодные для производства продукции Отходы (осадки) механической очистки технической воды аппаратов мокрой очистки конвертерного газа	
--	--	---	--

		<p> Пыль газоочистки выбросов электросталеплавильной печи Пыль газоочистки внепечной обработки стали Пыль газоочистки неорганизованных выбросов конвертерного отделения Отходы (осадки) механической очистки технической воды аппаратов мокрой очистки мартеновского газа Окалина при зачистке печного оборудования прокатного производства Отходы очистки смазочно-охлаждающих жидкостей от механических примесей Отходы зачистки трубопроводов транспортировки сырья (концентрата) для производства стали Шлак печей переплава алюминиевого производства Огарки обожженных анодов алюминиевого производства Песок формовочный горелый отработанный Керамические формы от литья черных металлов отработанные Окалина при механической очистке деталей из черных металлов, изготовленных горячей штамповкой Смазочно-охлаждающие жидкости на водной основе, отработанные при металлообработке Стружка стальная, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%) Шлам абразивно-металлический при обработке черных металлов резанием, содержащий нефтепродукты менее 15% Пыль (порошок) от шлифования черных металлов с содержанием металла 50% и более Пыль (порошок) абразивные от шлифования черных металлов с содержанием металла менее 50% Пыль (порошок) от шлифования алюминия с содержанием металла 50% и более Пыль (порошок) от шлифования медных сплавов с содержанием металла 50% и более Пыль (порошок) от шлифования бронзы с содержанием металла 50% и более Пыль (порошок) от шлифования латуни с содержанием металла 50% и более Пыль (порошок) от шлифования олова с содержанием металла 50% и более Пыль (порошок) от шлифования титана с содержанием металла 50% и более Пыль газоочистки черных металлов незагрязненная Пыль газоочистки чугунная незагрязненная Пыль газоочистки стальная незагрязненная Пыль газоочистки при механической обработке черных металлов с преимущественным содержанием оксида кремния </p>	
--	--	---	--

		<p> Пыль газоочистки меди и медных сплавов незагрязненная Пыль газоочистки алюминиевая незагрязненная Пыль газоочистки титана незагрязненная Пыль газоочистки оловянная незагрязненная Отходы разложения карбида кальция при получении ацетилена для газовой сварки Окалина при термической резке черных металлов Отходы песка от очистных и пескоструйных устройств Отходы металлической дроби с примесью шлаковой корки Осадок ванн фосфатирования, содержащий фосфаты цинка менее 7% (в пересчете на цинк Смешанные (кислотно-щелочные и хромсодержащие) стоки гальванических производств с преимущественным содержанием солей натрия Осадок нейтрализации известковым молоком смешанных (кислотно-щелочных и хромсодержащих) стоков гальванических производств обводненный Отходы овощей необработанных Спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная Ткани хлопчатобумажные и смешанные суровые фильтровальные отработанные незагрязненные Спецодежда из синтетических и искусственных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная Спецодежда из шерстяных тканей, утратившая потребительские свойства, незагрязненная Отходы войлока технического незагрязненные Обувь валяная грубошерстная рабочая, утратившая потребительские свойства, незагрязненная Обувь валяная специальная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная Отходы древесно-волокнистых плит и изделий из них незагрязненные Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства Отходы фанеры и изделий из нее незагрязненные Отходы древесно-стружечных плит и изделий из них незагрязненные Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нерастворимыми в воде минеральными веществами Отходы изделий из древесины, загрязненных неорганическими веществами природного происхождения </p>	
--	--	---	--

		<p>Отходы бумаги электроизоляционной</p> <p>Отходы бумаги с клеевым слоем</p> <p>Отходы от резки денежных знаков (банкнот)</p> <p>Отходы бумаги и картона, содержащие отходы фотобумаги</p> <p>Отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненной графитом</p> <p>Отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненной иодидами щелочных металлов (содержание не более 1%)</p> <p>Отходы упаковочных материалов из бумаги и картона, загрязненные неметаллическими нерастворимыми или малорастворимыми минеральными продуктами</p> <p>Отходы упаковочных материалов из бумаги и картона, загрязненные дигидроксибензолами</p> <p>Отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненной полиамидами органических кислот</p> <p>Отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненной дисульфидалкилфенолформальдегидной смолой</p> <p>Отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненной отвержденными негалогенированными смолами прочими</p> <p>Отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненной каучуком</p> <p>Отходы упаковочных материалов из бумаги и картона, загрязненные средствами моющими, чистящими и полирующими</p> <p>Отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненной ионообменными смолами</p> <p>Отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненной твердыми негалогенированными полимерами прочими</p> <p>Отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненной взрывчатыми веществами</p> <p>Мешки бумажные ламинированные, загрязненные нерастворимой или малорастворимой минеральной неметаллической продукцией</p> <p>Отходы смазок на основе синтетических и растительных масел с модифицирующими добавками в виде графита и аэросила</p> <p>Отходы растворителей на основе спирта этилового и полигликолей</p> <p>Отходы растворителя на основе ацетона и бензина</p> <p>Спиртово-бензиновая смесь отработанная</p> <p>Отходы растворителей на основе смеси толуола, ацетона и бутилацетата, загрязненные лакокрасочными материалами</p> <p>Отходы порошка окрасочных аэрозолей на основе поливинилхлорида</p> <p>Отходы фотобумаги</p>	
--	--	--	--

		<p>Отходы фото- и киноплёнки</p> <p>Отходы проявителей рентгеновской плёнки с содержанием солей менее 15%</p> <p>Отходы фиксажных растворов при обработке фотографической плёнки</p> <p>Отходы фиксажных растворов при обработке рентгеновской плёнки с суммарным содержанием солей менее 20%</p> <p>Отходы клея поливинилацетатного</p> <p>Отходы клея полиуретанового затвердевшие</p> <p>Изделия текстильные прорезиненные, утратившие потребительские свойства, незагрязненные</p> <p>Резиновые перчатки, утратившие потребительские свойства, незагрязненные</p> <p>Резиновая обувь отработанная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная</p> <p>Коврики резиноканевые офисные, утратившие потребительские свойства</p> <p>Резинотехнические изделия отработанные, загрязненные малорастворимыми неорганическими солями кальция</p> <p>Отходы резинотехнических изделий, загрязненные малорастворимыми неорганическими веществами природного происхождения</p> <p>Резинотехнические изделия отработанные со следами продуктов органического синтеза</p> <p>Отходы резинотехнических изделий, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Отходы прорезиненной спецодежды и резиновой спецобуви, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Отходы резинометаллических изделий, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Шпули полиэтиленовые отработанные, утратившие потребительские свойства</p> <p>Тара из разнородных полимерных материалов, не содержащих галогены, незагрязненная</p> <p>Отходы изделий технического назначения из полипропилена незагрязненные</p> <p>Лом и отходы изделий из текстолита незагрязненные</p> <p>Лом и отходы изделий из стеклотекстолита незагрязненные</p> <p>Изделия из гетинакса, утратившие потребительские свойства</p> <p>Отходы стеклопластиковых труб</p> <p>Смола карбамидоформальдегидная затвердевшая некондиционная</p> <p>Лом изделий из негалогенированных полимерных материалов в смеси</p> <p>Отходы кожи искусственной на основе поливинилхлорида незагрязненные</p>	
--	--	--	--

		<p>Отходы поливинилхлорида в виде пленки и изделий из нее незагрязненные</p> <p>Отходы поливинилхлорида в виде изделий или лома изделий незагрязненные</p> <p>Отходы пенопласта на основе поливинилхлорида незагрязненные</p> <p>Отходы продукции из разнородных пластмасс, содержащие фторполимеры</p> <p>Смесь полимерных изделий производственного назначения, в том числе из полихлорвинила, отработанных</p> <p>Отходы продукции из пленкосинтокартона незагрязненные</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная неорганическими нерастворимыми или малорастворимыми минеральными веществами</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная неорганическими растворимыми карбонатами</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная гипохлоритами</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная щелочами (содержание менее 5%)</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная ангидридами негалогенированных органических кислот (содержание менее 5%)</p> <p>Отходы упаковки из полиэтилена, загрязненные галогенсодержащими органическими кислотами (содержание менее 1%)</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная клеем поливинилацетатным</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная порошковой краской на основе эпоксидных и полиэфирных смол</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная поверхностно-активными веществами</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная средствами моющими, чистящими и полирующими</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная клеем на основе полиуретана</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная сополимером стирола с дивинилбензолом</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная фенолами</p> <p>Тара полипропиленовая, загрязненная малорастворимыми карбонатами</p> <p>Тара полипропиленовая, загрязненная неорганическими сульфатами</p> <p>Тара полипропиленовая, загрязненная минеральными удобрениями</p> <p>Тара полипропиленовая, загрязненная неорганическими растворимыми карбонатами</p> <p>Тара полипропиленовая, загрязненная оксидами железа</p> <p>Тара полипропиленовая, загрязненная неорганическими карбонатами и сульфатами</p> <p>Тара полипропиленовая, загрязненная резиновой крошкой</p> <p>Тара полипропиленовая, загрязненная фенолформальдегидной смолой в виде порошка, крошки и кусков</p>	
--	--	--	--

		<p>Тара полипропиленовая, загрязненная линейными полимерами на основе полиакриламида</p> <p>Отходы упаковки из полипропилена, загрязненной взрывчатыми веществами</p> <p>Тара полипропиленовая, загрязненная органическими серосодержащими соединениями</p> <p>Тара полипропиленовая, загрязненная средствами моющими, чистящими и полирующими</p> <p>Отходы упаковки из полипропилена, загрязненной каустическим магнезитом</p> <p>Отходы упаковки из полипропилена, загрязненной асбестом</p> <p>Отходы упаковки из полипропилена, загрязненной тиомочевинной и желатином</p> <p>Тара полипропиленовая, загрязненная ациклическими аминами</p> <p>Тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная дезинфицирующими средствами</p> <p>Тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная герметиком</p> <p>Тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная поверхностно-активными веществами</p> <p>Тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная неорганическими растворимыми хлоридами</p> <p>Тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная неорганическими нерастворимыми или малорастворимыми минеральными веществами</p> <p>Тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная меламином</p> <p>Тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная пестицидами третьего класса опасности</p> <p>Тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная удобрениями</p> <p>Тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная нефтепродуктами (содержание менее 15%)</p> <p>Тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная уксусной кислотой и растворимыми в воде неорганическими солями</p> <p>Отходы тары из негалогенированных полимерных материалов в смеси незагрязненные</p> <p>Отходы шпагата и ленты полипропиленовые, утратившие потребительские свойства</p> <p>Катализатор на основе оксида алюминия с содержанием платины до 0,3%, рения до 0,3% отработанный</p> <p>Катализатор на основе цеолита с содержанием цинка менее 4,0% отработанный</p> <p>Катализатор на основе оксида алюминия с содержанием титана менее 5,0% отработанный</p> <p>Катализатор на основе диоксида титана, содержащий ванадий не более 2%</p> <p>Катализатор на основе оксидов кремния и алюминия с содержанием фосфатов менее 0,5%</p>	
--	--	---	--

		<p>отработанный</p> <p>Катализатор на основе оксида алюминия со следами свинца отработанный</p> <p>Катализатор на основе оксида алюминия с содержанием железа менее 2,0% отработанный</p> <p>Катализатор марганецоксидный, содержащий оксид меди, отработанный</p> <p>Катализатор железосодержащий отработанный</p> <p>Уголь активированный отработанный, загрязненный негалогенированными органическими веществами (содержание менее 15%)</p> <p>Ионообменные смолы отработанные, загрязненные метилдиэтаноломином (содержание менее 10%)</p> <p>Сорбент на основе полипропилена, загрязненный преимущественно неорганическими нерастворимыми или малорастворимыми минеральными веществами</p> <p>Картридж фильтра бумажный отработанный, загрязненный неорганическими растворимыми карбонатами</p> <p>Фильтры бумажные отработанные, загрязненные порошковой краской на основе эпоксидных и полиэфирных смол</p> <p>Фильтрующие элементы мембранные на основе полимерных мембран, утратившие потребительские свойства</p> <p>Фильтры воздушные панельные с фильтрующим материалом из полипропилена, утратившие потребительские свойства</p> <p>Ткань фильтровальная шерстяная, загрязненная оксидами магния и кальция в количестве не более 5%</p> <p>Ткань фильтровальная из натурального волокна, загрязненная оксидами кремния и нерастворимыми оксидами металлов</p> <p>Ткань из натуральных и смешанных волокон, загрязненная эпоксидными связующими</p> <p>Ткань фильтровальная из полимерных волокон при очистке воздуха отработанная</p> <p>Сетка лавсановая, загрязненная в основном хлоридами калия и натрия</p> <p>Ткань фильтровальная из полимерных волокон, загрязненная малорастворимыми неорганическими солями кальция</p> <p>Ткань фильтровальная из полимерных волокон, загрязненная нерастворимыми природными фосфатами и алюмосиликатами</p> <p>Ткань фильтровальная из полимерных волокон отработанная, загрязненная пылью синтетических алюмосиликатов</p> <p>Ткань фильтровальная из полимерных волокон отработанная, загрязненная хлоридами</p>	
--	--	---	--

		<p>металлов и оксидом кремния</p> <p>Ткань фильтровальная из полимерных волокон, загрязненная негалогенированными полимерами</p> <p>Ткань фильтровальная стекловолоконная, загрязненная оксидом магния и хлоридами щелочных и щелочноземельных металлов</p> <p>Ткань фильтровальная из нержавеющей стали, загрязненная негалогенированными полимерами</p> <p>Ткань фильтровальная из разнородных материалов, загрязненная минеральными удобрениями (не более 15%), содержащими азот, фосфор и калий</p> <p>Фильтры волокнистые на основе полимерных волокон, загрязненные оксидами кремния и железа</p> <p>Песок кварцевый фильтров очистки природной воды, загрязненный оксидами железа</p> <p>Фильтровочные и поглотительные отработанные массы (на основе алюмосиликатов) загрязненные</p> <p>Уголь отработанный при очистке дождевых сточных вод</p> <p>Фильтрующая загрузка из полиуретана, загрязненная преимущественно неорганическими нерастворимыми или малорастворимыми минеральными веществами</p> <p>Минеральная вата, отработанная при очистке дождевых сточных вод</p> <p>Фильтровальные материалы из торфа, отработанные при очистке дождевых сточных вод</p> <p>Отходы стеклолакоткани</p> <p>Тара стеклянная, загрязненная соляной кислотой и ее солями (содержание кислоты не более 1,5%)</p> <p>Тара стеклянная, загрязненная органическими растворителями, включая галогенсодержащие (содержание не более 2%)</p> <p>Отходы пленкоасбокартона незагрязненные</p> <p>Отходы асбестовой бумаги</p> <p>Трубы, муфты из асбоцемента, утратившие потребительские свойства, незагрязненные</p> <p>Листы волнистые и плоские, утратившие потребительские свойства, незагрязненные</p> <p>Лом и отходы прочих изделий из асбоцемента незагрязненные</p> <p>Отходы резиноасбестовых изделий незагрязненные</p> <p>Изделия из фрикционных материалов на основе асбеста, используемые для тормозов, сцеплений или аналогичных устройств, отработанные</p> <p>Отходы абразивных материалов в виде пыли</p>	
--	--	--	--

		<p>Отходы абразивных материалов в виде порошка</p> <p>Отходы шлаковаты незагрязненные</p> <p>Отходы базальтового волокна и материалов на его основе</p> <p>Отходы прочих теплоизоляционных материалов на основе минерального волокна незагрязненные</p> <p>Песок перлитовый вспученный, утративший потребительские свойства, незагрязненный</p> <p>Изделия керамические производственного назначения, утратившие потребительские свойства, малоопасные</p> <p>Щебень известняковый, доломитовый, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Отходы, содержащие незагрязненные черные металлы (в том числе чугунную и/или стальную пыль), несортированные</p> <p>Отходы, содержащие медные сплавы (в том числе в пылевой форме), несортированные</p> <p>Отходы, содержащие алюминий (в том числе алюминиевую пыль), несортированные</p> <p>Отходы, содержащие титан (в том числе титановую пыль), несортированные</p> <p>Лом и отходы изделий из свинца незагрязненные</p> <p>Лом и отходы изделий из никеля и никелевых сплавов незагрязненные</p> <p>Лом и отходы изделий из олова незагрязненные</p> <p>Лом и отходы черных металлов, загрязненные малорастворимыми солями кальция</p> <p>Тара из черных металлов, загрязненная клеем органическим синтетическим</p> <p>Тара из черных металлов, загрязненная смолами эпоксидными</p> <p>Тара из черных металлов, загрязненная остатками разложения карбида кальция</p> <p>Тара из черных металлов, загрязненная негалогенсодержащими аминами</p> <p>Тара из черных металлов, загрязненная негалогенсодержащими простыми эфирами</p> <p>Тара из черных металлов, загрязненная жидкими органическими галогенсодержащими веществами (содержание менее 10%)</p> <p>Тара из черных металлов, загрязненная пеногасителем на основе кремнийорганической жидкости</p> <p>Тара и упаковка алюминиевая, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов не более 15%)</p> <p>Лом изделий из алюминия и его сплавов, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства</p>	
--	--	---	--

		<p>Приборы электроизмерительные щитовые, утратившие потребительские свойства</p> <p>Манометры, утратившие потребительские свойства</p> <p>Щетки для электрических машин и оборудования из графита, утратившие потребительские свойства</p> <p>Огнетушители самосрабатывающие порошковые, утратившие потребительские свойства</p> <p>Огнетушители углекислотные, утратившие потребительские свойства</p> <p>Коробки фильтрующе-поглощающие противогазов, утратившие потребительские свойства</p> <p>Респираторы фильтрующие противогазоаэрозольные, утратившие потребительские свойства</p> <p>Противогазы в комплекте, утратившие потребительские свойства</p> <p>Уголь активированный отработанный из фильтрующе-поглощающих коробок противогазов</p> <p>Зола от сжигания угля малоопасная</p> <p>Шлак от сжигания угля малоопасный</p> <p>Золошлаковая смесь от сжигания углей при гидроудалении золы-уноса и топливных шлаков малоопасная</p> <p>Золошлаковая смесь от сжигания углей малоопасная</p> <p>Зола от сжигания древесного топлива умеренно опасная</p> <p>Зола от сжигания торфа</p> <p>Зола от сжигания лузги подсолнечной</p> <p>Осадок осветления природной воды при обработке известковым молоком и коагулянтом на основе сульфата железа, обезвоженный</p> <p>Отходы зачистки накопительных емкостей обессоленной воды для питания паровых котлов</p> <p>Отходы (осадок) нейтрализации промывных вод котельно-теплового оборудования известковым молоком</p> <p>Отходы механической очистки внутренних поверхностей котельно-теплового оборудования и баков водоподготовки от отложений</p> <p>Отходы химической очистки котельно-теплового оборудования раствором соляной кислоты</p> <p>Отходы водяной очистки регенеративных воздухоподогревателей</p> <p>Золосажевые отложения при очистке оборудования ТЭС, ТЭЦ, котельных малоопасные</p> <p>Отходы очистки воздухопроводов вентиляционных систем ТЭС, ТЭЦ, котельных</p> <p>Отходы очистки решеток, затворов гидротехнических сооружений от биологического обрастания и коррозии</p> <p>Золошлаки при производстве генераторного газа из углей</p> <p>Песок кварцевый предохранителей электрооборудования, загрязненный тяжелыми</p>	
--	--	--	--

		<p>металлами (содержание тяжелых металлов не более 2%)</p> <p>Песок фильтров очистки речной воды отработанный при водоподготовке с применением синтетического флокулянта</p> <p>Осадок нейтрализации гидроксидом натрия промывных вод оборудования реагентного хозяйства водоподготовки</p> <p>Песок фильтров очистки природной воды отработанный при водоподготовке</p> <p>Отходы (осадки) очистки промывных вод при регенерации песчаных фильтров обезжелезивания природной воды</p> <p>Песчано-антрацитовая загрузка фильтров очистки речной воды отработанная при водоподготовке с применением синтетического флокулянта</p> <p>Сульфоуголь отработанный при водоподготовке</p> <p>Антрацит отработанный при водоподготовке</p> <p>Гидроантрацит отработанный при очистке природной воды, обработанной известковым молоком</p> <p>Уголь активированный, отработанный при подготовке воды, малоопасный</p> <p>Фильтры из полиэфирного волокна отработанные при подготовке воды для получения пара</p> <p>Фильтрующие элементы из полипропилена, отработанные при водоподготовке</p> <p>Фильтрующие элементы из полипропилена и резины, отработанные при водоподготовке, загрязненные преимущественно оксидами железа</p> <p>Мембраны обратного осмоса полиамидные отработанные при водоподготовке</p> <p>Фильтры мембранные обратного осмоса из разнородных полимерных материалов, отработанные при водоподготовке</p> <p>Доломит отработанный при подготовке питьевой воды, загрязненный оксидами железа и марганца</p> <p>Отходы (осадок) обезжелезивания природной воды методом аэрации и отстаивания</p> <p>Отходы (осадок) обезжелезивания грунтовой воды методом окисления гипохлоритом натрия и осветления в слое взвешенного осадка</p> <p>Осадок при обработке воды известковым молоком обезвоженный</p> <p>Отходы (шлам) очистки водопроводных сетей, колодцев</p> <p>Отходы механической очистки промывных вод при регенерации ионообменных смол от водоподготовки</p> <p>Осадок механической очистки упаренных сульфатсодержащих промывных вод регенерации ионообменных смол от водоподготовки речной воды</p>	
--	--	---	--

		<p>Мусор с защитных решеток дождевой (ливневой) канализации</p> <p>Осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасный</p> <p>Отходы (шлам) при очистке сетей, колодцев дождевой (ливневой) канализации</p> <p>Мусор с защитных решеток хозяйственно-бытовой и смешанной канализации малоопасный</p> <p>Осадок с песколовков при очистке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасный</p> <p>Осадки с песколовков и отстойников при механической очистке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасные</p> <p>Ил избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод</p> <p>Ил избыточный биологических очистных сооружений в смеси с осадком механической очистки хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод</p> <p>Отходы (осадки) после механической и биологической очистки хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод</p> <p>Смесь осадков механической и биологической очистки хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод обезвоженная малоопасная</p> <p>Отходы (шлам) при очистке сетей, колодцев хозяйственно-бытовой и смешанной канализации</p> <p>Отходы очистки оборотной воды охлаждения теплообменного оборудования химических производств методом электрокоагуляции</p> <p>Отходы зачистки градирен оборотных систем водоснабжения, содержащие преимущественно оксиды кремния, алюминия и железа</p> <p>Отходы зачистки градирен оборотных систем водоснабжения, содержащие преимущественно диоксид кремния</p> <p>Осадок механической очистки смеси ливневых и производственных сточных вод, не содержащих специфические загрязнители, малоопасный</p> <p>Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)</p> <p>Мусор и смет уличный</p> <p>Отходы с решеток станции снеготаяния</p> <p>Отходы (осадки) из выгребных ям</p> <p>Отходы коммунальные жидкие неканализованных объектов водопотребления</p> <p>Фекальные отходы туалетов воздушных судов</p> <p>Отходы очистки накопительных баков мобильных туалетных кабин</p>	
--	--	--	--

		<p>Осадок промывных вод накопительных баков мобильных туалетных кабин</p> <p>Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)</p> <p>Мусор от бытовых помещений судов и прочих плавучих средств, не предназначенных для перевозки пассажиров</p> <p>Мусор и смет производственных помещений малоопасный</p> <p>Мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный</p> <p>Смет с территории гаража, автостоянки малоопасный</p> <p>Смет с территории автозаправочной станции малоопасный</p> <p>Растительные отходы при кошении травы на территории производственных объектов малоопасные</p> <p>Смет с территории предприятия малоопасный</p> <p>Отходы (мусор) от уборки пассажирских терминалов вокзалов, портов, аэропортов</p> <p>Отходы (мусор) от уборки пассажирских вагонов железнодорожного подвижного состава</p> <p>Отходы (мусор) от уборки помещений гостиниц, отелей и других мест временного проживания несортированные</p> <p>Особые судовые отходы</p> <p>Отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие</p> <p>Отходы (мусор) от уборки пассажирских судов</p> <p>Опилки, пропитанные виоцидом, отработанные</p> <p>Опилки, пропитанные лизолом, отработанные</p> <p>Опилки, обработанные хлорсодержащими дезинфицирующими средствами, отработанные</p> <p>Опилки, обработанные гуанидинсодержащими дезинфицирующими средствами, отработанные</p> <p>Отходы (мусор) от уборки помещений парикмахерских, салонов красоты, соляриев</p> <p>Отходы ватных дисков, палочек, салфеток с остатками косметических средств</p> <p>Отходы (ворс) очистки фильтров сушильных машин при чистке хлопчатобумажных текстильных изделий</p> <p>Отходы зачистки виброфильтров предварительной очистки сточных вод стирки и чистки текстильных изделий</p> <p>Отходы механической очистки сточных вод стирки и чистки текстильных изделий</p> <p>Отходы очистки пресс-фильтров при реагентной очистке сточных вод стирки и чистки текстильных изделий</p>	
--	--	--	--

		<p>Отходы фильтрации и дистилляции тетрахлорэтилена при химической чистке спецодежды, загрязненной нефтепродуктами</p> <p>Отходы химической чистки одежды, текстильных и меховых изделий с применением хлорсодержащих органических растворителей (содержание растворителя не более 2,5%)</p> <p>Отходы химической чистки спецодежды, загрязненной соединениями хрома</p> <p>Мусор наплавной от уборки акватории</p> <p>Отходы (мусор) от уборки полосы отвода и придорожной полосы автомобильных дорог</p> <p>Смесь отходов пластмассовых изделий при сортировке твердых коммунальных отходов</p> <p>Остатки сортировки твердых коммунальных отходов при совместном сборе</p> <p>Кек переработки нефтесодержащих отходов</p> <p>Пыль газоочистки при производстве щебня из сталеплавильных шлаков</p> <p>Зола от сжигания обезвоженных осадков хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасная</p> <p>Пыль газоочистки узлов перегрузки твердых коммунальных отходов</p> <p>Твердые остатки от сжигания нефтесодержащих отходов</p> <p>Твердые остатки от сжигания смеси нефтесодержащих отходов производства и потребления</p> <p>Осадок нейтрализации сернокислотного электролита</p> <p>Плав солей при термическом обезвреживании жидких отходов производств алкилэтаноламинов</p> <p>Зола и остатки от сжигания отходов производства химических волокон с добавлением отходов потребления на производстве</p> <p>Зола от сжигания биологических отходов вивария и отходов содержания лабораторных животных</p> <p>Зола от сжигания биологических отходов содержания, убоя и переработки животных</p> <p>Зола от сжигания бумажной, картонной, деревянной тары (упаковки) из-под взрывчатых веществ, пестицидов, агрохимикатов и прочей химической продукции</p> <p>Отходы теплоизоляции на основе перлита, загрязненной мышьяком и люизитом</p> <p>Золы и шлаки от инсинераторов и установок термической обработки отходов</p> <p>Лом бетона, железобетона, загрязненного мышьяком и люизитом</p> <p>Лом кирпичной кладки, загрязненной мышьяком и люизитом</p> <p>Твердые остатки от сжигания отходов производства и потребления, в том числе подобных коммунальным, образующихся на объектах разведки, добычи нефти и газа</p> <p>Осадок ванн дегазации гидроксидом натрия отходов черных металлов при ликвидации</p>	
--	--	--	--

		<p>объектов по производству люизита и иприта</p> <p>Отходы (осадок) фильтрации обезвреженных сточных вод дегазации отходов черных металлов</p> <p>Ткань фильтровальная (бельтинг), отработанная при фильтрации обезвреженных сточных вод дегазации отходов черных металлов</p> <p>Уголь активированный отработанный из фильтрующе-поглощающих коробок противогазов, загрязненный мышьяком и его соединениями</p> <p>Лом бетона при строительстве и ремонте производственных зданий и сооружений</p> <p>Отходы затвердевшего строительного раствора в кусковой форме</p> <p>Обрезь и лом гипсокартонных листов</p> <p>Лом пазогребневых плит незагрязненный</p> <p>Отходы шпатлевки</p> <p>Отходы битумно-полимерной изоляции трубопроводов</p> <p>Отходы рубероида</p> <p>Отходы толи</p> <p>Отходы изопласта незагрязненные</p> <p>Отходы линолеума незагрязненные</p> <p>Лом асфальтовых и асфальтобетонных покрытий</p> <p>Смесь незагрязненных строительных материалов на основе полимеров, содержащая поливинилхлорид</p> <p>Отходы грунта, снятого при ремонте железнодорожного полотна, загрязненного нефтепродуктами, малоопасные</p> <p>Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ</p> <p>Отходы (остатки) песчано-гравийной смеси при строительных, ремонтных работах</p> <p>Шпатели отработанные, загрязненные штукатурными материалами</p> <p>Обтирочный материал, загрязненный лакокрасочными материалами на основе алкидных смол</p> <p>Лом обмуровки паровых котлов</p> <p>Лом футеровок печей и печного оборудования производства черных металлов</p> <p>Лом футеровки миксеров алюминиевого производства</p> <p>Лом футеровки пламенных печей и печей переплава алюминиевого производства</p> <p>Лом футеровки разливочных и вакуумных ковшей алюминиевого производства</p> <p>Лом кирпичной футеровки алюминиевых электролизеров</p>	
--	--	--	--

		<p>Лом футеровки печей и печного оборудования производства черновой меди Лом футеровки печей и печного оборудования производства медных катодов Лом футеровок печей производств химических веществ и химических продуктов Лом шамотного кирпича нагревательных и (или) отжиговых установок Лом кислотоупорного кирпича Лом углеграфитовых блоков Лом кислотоупорных материалов в смеси Отходы антикоррозионной резины при обслуживании оборудования для хранения химических коррозионноактивных продуктов Фильтры кассетные очистки всасываемого воздуха воздушных компрессоров отработанные Фильтры очистки газов от жидкости и механических примесей при подготовке топливного, пускового и импульсного газов отработанные Фильтры стекловолоконные очистки всасываемого воздуха газоперекачивающих агрегатов отработанные Отходы холодильного агента на основе аммиака Эмульсия водно-масляная компрессорных установок холодильного оборудования, содержащая аммиак Отходы фильтр-осушителей фреонов холодильного оборудования Шлак сварочный Шлак сварочный с преимущественным содержанием диоксида кремния Шлак сварочный с преимущественным содержанием диоксида титана Отходы разложения карбида кальция при получении ацетилена для газосварочных работ Опилки древесные, загрязненные связующими смолами Песок, отработанный при ликвидации проливов щелочей Обтирочный материал, загрязненный при удалении просыпей и проливов аммиачной селитры Обтирочный материал, загрязненный негалогенированными органическими растворителями Обтирочный материал, загрязненный при удалении проливов электролита сернокислотного Песок, отработанный при ликвидации проливов неорганических кислот Тормозные колодки отработанные с остатками накладок асбестовых Отходы очистки железнодорожных грузовых вагонов от остатков неметаллической нерастворимой или малорастворимой минеральной продукции Отходы очистки железнодорожных грузовых вагонов от остатков минеральных удобрений</p>	
--	--	--	--

		<p>Отходы механической зачистки поверхностей подвижного состава, содержащие лакокрасочные материалы</p> <p>Отходы растворов гидроксида натрия с рН = 9,0 - 10,0 при технических испытаниях и измерениях</p> <p>Отходы растворов гидроксида калия с рН = 9,0 - 10,0 при технических испытаниях и измерениях</p> <p>Отходы поташа в твердом виде при технических испытаниях и измерениях</p> <p>Отходы государственных стандартных образцов БПК 5</p> <p>Отходы государственных стандартных образцов ХПК</p> <p>Отходы государственных стандартных образцов взвешенных веществ</p> <p>Отходы государственных стандартных образцов мутности</p> <p>Отходы государственных стандартных образцов ионов меди</p> <p>Отходы государственных стандартных образцов нефтепродуктов</p> <p>Отходы при аналитическом контроле содержания йода в уксусной кислоте</p> <p>Отходы проб грунта, донных отложений и/или почвы, незагрязненных химическими реагентами, при лабораторных исследованиях</p> <p>Отходы пищевой продукции при технических испытаниях ее безопасности и качества</p>	
		<p>Аккумуляторы компьютерные кислотные неповрежденные отработанные</p> <p>Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом</p> <p>Аккумуляторы никель-кадмиевые отработанные неповрежденные, с электролитом</p> <p>Картриджи печатающих устройств с содержанием тонера 7% и более отработанные</p> <p>Отходы мебели деревянной офисной</p> <p>Мусор от сноса и разборки зданий несортированный</p> <p>Древесные отходы от сноса и разборки зданий</p> <p>Корпус карболитовый аккумулятора свинцового с остатками свинцовой пасты и серной кислоты с суммарным содержанием не более 5%</p>	Сбор, транспортирование, обработка
		<p>Кислота аккумуляторная серная отработанная</p> <p>Щелочи аккумуляторные отработанные</p> <p>Фильтрат полигонов захоронения твердых коммунальных отходов умеренно опасный</p> <p>Дождевые и талые воды с участка захоронения отходов производства</p> <p>Свинцовые пластины отработанных аккумуляторов</p> <p>Отходы антифризов на основе этиленгликоля</p> <p>Отходы тормозной жидкости на основе полигликолей и их эфиров</p>	Сбор, транспортирование

		<p>Фильтрат полигонов захоронения твердых коммунальных отходов малоопасный</p> <p>Отходы очистки дренажных канав, прудов-накопителей фильтрата полигонов захоронения твердых коммунальных отходов малоопасные</p>	
		<p>Конденсат газовый нефтяного (попутного) газа</p> <p>Отходы минеральных масел моторных</p> <p>Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены</p> <p>Отходы минеральных масел промышленных</p> <p>Отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены</p> <p>Отходы минеральных масел трансмиссионных</p> <p>Отходы минеральных масел технологических</p> <p>Отходы минеральных масел турбинных</p> <p>Отходы минеральных масел компрессорных</p> <p>Отходы прочих минеральных масел</p> <p>Нефтяные промывочные жидкости, утратившие потребительские свойства, не загрязненные веществами 1 - 2 классов опасности</p> <p>Осадок нефтяных промывочных жидкостей, содержащий нефтепродукты более 70%</p> <p>Смесь масел минеральных отработанных (трансмиссионных, осевых, обкаточных, цилиндрических) от термической обработки металлов</p> <p>Смесь масел минеральных отработанных, не содержащих галогены, пригодная для утилизации</p> <p>Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений</p> <p>Отходы смазок на основе нефтяных масел</p> <p>Смеси нефтепродуктов, собранные при зачистке средств хранения и транспортирования нефти и нефтепродуктов</p> <p>Остатки дизельного топлива, утратившего потребительские свойства</p> <p>Остатки керосина авиационного, утратившего потребительские свойства</p> <p>Отходы синтетических и полусинтетических масел моторных</p> <p>Отходы синтетических и полусинтетических масел промышленных</p> <p>Отходы синтетических и полусинтетических масел электроизоляционных</p> <p>Отходы синтетических масел компрессорных</p> <p>Отходы прочих синтетических масел</p> <p>Отходы синтетических гидравлических жидкостей</p> <p>Водно-масляная эмульсия при регенерации механическим методом масел минеральных</p>	<p>Сбор, транспортирование, утилизация, обезвреживание</p>

		отработанных	
		<p>Отходы сепарации природного газа при добыче сырой нефти и нефтяного (попутного) газа</p> <p>Отходы механической очистки пластовой воды перед закачкой ее в пласт при добыче сырой нефти и природного газа (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Проппант керамический на основе кварцевого песка, загрязненный нефтью (содержание нефти 15% и более)</p> <p>Отходы бурения, связанного с добычей сырой нефти, природного (попутного) газа и газового конденсата, в смеси, содержащие нефтепродукты в количестве 15% и более</p> <p>Проппант с полимерным покрытием, загрязненный нефтью (содержание нефти 15% и более)</p> <p>Асфальтосмолопарафиновые отложения при зачистке нефтепромыслового оборудования</p> <p>Шламы буровые при капитальном ремонте скважин с применением бурового раствора на углеводородной основе умеренно опасные</p> <p>Окалина замасленная прокатного производства с содержанием масла 15% и более</p> <p>Осадок при разложении смазочно-охлаждающей жидкости на основе минеральных масел физическими методами</p> <p>Шлам шлифовальный маслосодержащий</p> <p>Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Отходы упаковочных материалов из бумаги, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Отходы негалогенированных органических растворителей в смеси, загрязненные лакокрасочными материалами</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5% и более)</p> <p>Тара из прочих полимерных материалов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5% и более)</p> <p>Цеолит отработанный, загрязненный нефтью и нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Силикагель отработанный, загрязненный нефтью и нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Уголь активированный отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p>	<p>Сбор, транспортиро вание, обезврежива ние</p>

		<p>Коксовые массы отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Сорбенты на основе торфа и/или сфагнового мха, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Сорбент на основе алюмосиликата отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Сорбент на основе опоки, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Угольные фильтры отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Фильтры окрасочных камер стекловолоконные отработанные, загрязненные лакокрасочными материалами</p> <p>Фильтры рукавные хлопчатобумажные, загрязненные пылью неметаллических минеральных продуктов</p> <p>Фильтры окрасочных камер картонные отработанные, загрязненные лакокрасочными материалами</p> <p>Ткань фильтровальная хлопчатобумажная, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Ткань из натуральных и смешанных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Бумага фильтровальная, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Нетканые фильтровальные материалы синтетические, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Песок кварцевый, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Фильтрующая загрузка из разнородных полимерных материалов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Керамзит, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5% и более)</p>	
--	--	---	--

		<p>Отходы очистки природных, нефтяных, попутных газов от влаги, масла и механических частиц (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве 15% и более</p> <p>Осадок (шлам) флотационной очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве 15% и более</p> <p>Фильтры регенерации масел минеральных отработанные</p> <p>Отходы зачистки оборудования для сепарации масел минеральных отработанных</p> <p>Отходы (осадки) регенерации масел минеральных отработанных физическими методами</p> <p>Балласт из щебня, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Отходы грунта, снятого при ремонте железнодорожного полотна, загрязненного нефтепродуктами, умеренно опасные</p> <p>Шлам очистки танков нефтеналивных судов</p> <p>Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов</p> <p>Отходы от зачистки оборудования для транспортирования, хранения и подготовки газа, газового конденсата и нефтегазоконденсатной смеси</p> <p>Фильтры очистки жидкого топлива при заправке транспортных средств отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Фильтры очистки масла металлообрабатывающих станков отработанные</p> <p>Фильтры сепараторные очистки сжатого воздуха компрессорных установок отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Фильтры сепараторные очистки сжатого воздуха компрессорных установок отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Фильтры очистки масла компрессорных установок отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Фильтры очистки масла газоперекачивающих агрегатов отработанные</p> <p>Фильтры очистки масла турбин отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Фильтры очистки масла электрогенераторных установок отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Фильтры очистки топлива электрогенераторных установок отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов</p>	
--	--	---	--

		<p>15% и более)</p> <p>Сальниковая набивка асбесто-графитовая промасленная (содержание масла 15% и более)</p> <p>Пенька промасленная (содержание масла 15% и более)</p> <p>Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Отходы (осадок) мойки деталей растворителями нефтяного происхождения</p> <p>Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные</p> <p>Фильтры очистки масла двигателей железнодорожного подвижного состава отработанные</p> <p>ФилФильтры очистки топлива двигателей железнодорожного подвижного состава отработанные</p> <p>Материал подбивочный из шерсти и вискозы, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Отходы обдувки составных частей железнодорожного подвижного состава от пыле-масляных загрязнений (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Фильтры очистки масла водного транспорта (судов) отработанные</p> <p>Фильтры очистки топлива водного транспорта (судов) отработанные</p> <p>Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные</p> <p>Грунт, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Отходы сепарации природного газа при добыче природного газа и газового конденсата</p> <p>Отходы механической очистки пластовой воды перед закачкой ее в пласт при добыче сырой нефти и природного газа (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Шламы буровые при бурении, связанном с геолого-разведочными работами в области изучения недр, малоопасные</p> <p>Шламы буровые при бурении, связанном с добычей сырой нефти, малоопасные</p> <p>Шламы буровые при бурении, связанном с добычей природного газа и газового конденсата, малоопасные</p> <p>Шламы буровые при бурении, связанном с добычей сырой нефти, природного газа и газового конденсата с применением бурового раствора на углеводородной основе малоопасные</p> <p>Шламы буровые при бурении, связанном с добычей сырой нефти, природного газа и</p>	
--	--	---	--

		<p>газового конденсата, с применением бурового раствора глинистого на водной основе с добавлением биоразлагаемых полимеров</p> <p>Шламы буровые при бурении, связанном с добычей сырой нефти, природного газа и газового конденсата, с применением бурового раствора солевого на водной основе с добавлением биоразлагаемых полимеров</p> <p>Проппант керамический на основе кварцевого песка, загрязненный нефтью (содержание нефти менее 15%)</p> <p>Проппант с полимерным покрытием, загрязненный нефтью (содержание нефти менее 15%)</p> <p>Песок при очистке нефтяных скважин, содержащий нефтепродукты (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Проппант керамический на основе кварцевого песка, загрязненный нефтью (содержание нефти менее 15%)</p> <p>Проппант с полимерным покрытием, загрязненный нефтью (содержание нефти менее 15%)</p> <p>Песок при очистке нефтяных скважин, содержащий нефтепродукты (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Отходы из жироотделителей, содержащие растительные жировые продукты</p> <p>Масляные эмульсии от мойки оборудования производства растительных масел</p> <p>Окалина замасленная прокатного производства с содержанием масла менее 15%</p> <p>Окалина замасленная закалочных ванн при термической обработке черных металлов (содержание нефтепродуктов 15% и более)</p> <p>Эмульсии и эмульсионные смеси для шлифовки металлов отработанные, содержащие масла или нефтепродукты в количестве менее 15%</p> <p>Осадок нейтрализации известковым молоком смешанных (кислотно-щелочных и хромсодержащих) стоков гальванических производств обезвоженный с преимущественным содержанием железа</p> <p>Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Отходы изделий из древесины с масляной пропиткой</p> <p>Отходы изделий из древесины с пропиткой и покрытиями несортированные</p> <p>Отходы упаковочных материалов из бумаги, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p>	
--	--	---	--

		<p>Бочки картонные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Отходы бумаги и картона, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Отходы бумаги и картона, загрязненные лакокрасочными материалами</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная нефтепродуктами (содержание менее 15%)</p> <p>Тара полиэтиленовая, загрязненная негалогенированными органическими растворителями (содержание менее 15%)</p> <p>Тара из прочих полимерных материалов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)</p> <p>Силикагель отработанный, загрязненный нефтью и нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Уголь активированный отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Уголь активированный отработанный, загрязненный оксидами железа и нефтепродуктами (суммарное содержание менее 15%)</p> <p>Коксовые массы отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Сорбенты на основе торфа и/или сфагнового мха, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Сорбент на основе алюмосиликата отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Сорбент на основе опоки, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Угольные фильтры отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтры окрасочных камер стекловолоконные отработанные, загрязненные лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)</p> <p>Фильтры окрасочных камер стекловолоконные отработанные, загрязненные смесью органических негалогенированных растворителей (содержание менее 10%)</p> <p>Фильтры окрасочных камер бумажные отработанные, загрязненные минеральными красками</p> <p>Фильтры окрасочных камер из химических волокон отработанные, загрязненные</p>	
--	--	--	--

		<p>лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)</p> <p>Фильтры окрасочных камер из химических волокон отработанные, загрязненные смесью органических негалогенированных растворителей (содержание менее 10%)</p> <p>Фильтры тонкой очистки бумажные отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Ткань из натуральных и смешанных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Бумага фильтровальная, загрязненная нефтепродуктами (содержание менее 15%)</p> <p>Картон фильтровальный, загрязненный нефтепродуктами (содержание менее 15%)</p> <p>Нетканые фильтровальные материалы синтетические, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтры волокнистые на основе полипропиленовых волокон, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Минеральное волокно, загрязненное нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Сорбент на основе полиуретана, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтрующая загрузка из песка, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтрующая загрузка из гравия, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтрующая загрузка на основе алюмосиликата, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтрующая загрузка из разнородных полимерных материалов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Керамзит, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтрующая загрузка из песка и пенополиуретана, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтрующая загрузка из песка и гравия, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтрующая загрузка из алюмосиликата и полистирола, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтрующая загрузка из угольной крошки и опилок древесных, загрязненная</p>	
--	--	---	--

	<p>нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Отходы шлаковаты, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)</p> <p>Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства</p> <p>Принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства</p> <p>Картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные</p> <p>Клавиатура, манипулятор "мышь" с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства</p> <p>Мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства, в сборе</p> <p>Мониторы компьютерные электроннолучевые, утратившие потребительские свойства</p> <p>Компьютеры портативные (ноутбуки), утратившие потребительские свойства</p> <p>Телефонные и факсимильные аппараты, утратившие потребительские свойства</p> <p>Отходы очистки природных, нефтяных, попутных газов от влаги, масла и механических частиц (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Гравийная засыпка маслоприемных устройств маслonaполненного электрооборудования, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Осадок (шлам) механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%, обводненный</p> <p>Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%</p> <p>Ил избыточный биологических очистных сооружений нефтесодержащих сточных вод</p> <p>Осадок (шлам) флотационной очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%</p> <p>Песок песковых площадок при очистке нефтесодержащих сточных вод промытый</p> <p>Отходы жиров при разгрузке жиρούловителей</p> <p>Балласт из щебня, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Отходы щебня, загрязненного нефтепродуктами, при ремонте, замене щебеночного покрытия (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p>	
--	---	--

		<p>Инструменты лакокрасочные (кисти, валики), загрязненные лакокрасочными материалами (в количестве менее 5%)</p> <p>Обтирочный материал, загрязненный лакокрасочными материалами (в количестве менее 5%)</p> <p>Фильтры очистки жидкого топлива при заправке транспортных средств отработанные (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтры очистки масла компрессорных установок отработанные (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Картриджи фильтров очистки масла компрессорных установок отработанные (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтры воздушные электрогенераторных установок отработанные (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Сальниковая набивка асбесто-графитовая промасленная (содержание масла менее 15%)</p> <p>Пенька промасленная (содержание масла менее 15%)</p> <p>Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные</p> <p>Отходы обдувки составных частей железнодорожного подвижного состава от пыле-масляных загрязнений (содержание нефтепродуктов менее 15%)</p> <p>Фильтры воздушные водного транспорта (судов) отработанные</p> <p>Отработанные фильтры горнодобывающего оборудования, горной техники, погрузочно-доставочных и транспортных машин, со слитыми нефтепродуктами</p> <p>Грунт, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)</p>	
		<p>Шпалы железнодорожные деревянные, пропитанные антисептическими средствами, отработанные</p>	<p>Сбор, транспортирование, обработка, обезвреживание</p>

5.2. Сведения об объектах размещения отходов

По состоянию на 1 января 2016 года в Удмуртской Республике действует 15 объектов размещения отходов, в том числе:

1) 8 объектов размещения отходов, из них:

- 4 объекта внесены в Государственный реестр объектов размещения отходов (ГРОРО), имеют положительное заключение Государственной экологической экспертизы, и лицензии на деятельность по обезвреживанию и захоронению отходов I-IV класса опасности;

- 3 объекта, имеющие действующие до 2019 года в соответствии с законодательством лицензии на деятельность по обезвреживанию и захоронению отходов I-IV класса опасности, не включены в ГРОРО.

8 объектов хранения отходов.

На рисунке 4 представлена карта-схема расположения действующих мест размещения отходов в Удмуртской Республике.

На территории Удмуртской Республики в соответствии с настоящей Схемой планируется эксплуатация 4-х действующих объектов размещения отходов (полигонов ТКО), включенных в ГРОРО, вывод из эксплуатации 3-х свалок ТКО, имеющих лицензии на деятельность по размещению отходов до 2019 года, но не включенных в ГРОРО, а также строительство и ввод в эксплуатацию 5 новых объектов захоронения отходов.

В таблице 5 приведены объекты захоронения отходов, планируемые к эксплуатации на период реализации Схемы.

В связи с направлением потоков отходов на объекты, имеющие действующие до 2019 года, в соответствии с законодательством, лицензии на деятельность по обезвреживанию и захоронению отходов I-IV класса опасности, но не включенные в ГРОРО, Схемой предусмотрена реконструкция объектов до 1 января 2017 года. Реконструкция объектов будет проводиться в соответствии с проектной документацией, прошедшей в установленном порядке Государственную экологическую экспертизу и Главгосэкспертизу. Реконструкция возможна только после получения положительного заключения вышеуказанных экспертиз.

После дозагрузки объектов до значений установленных утвержденной проектной документацией, объекты подлежат рекультивации.

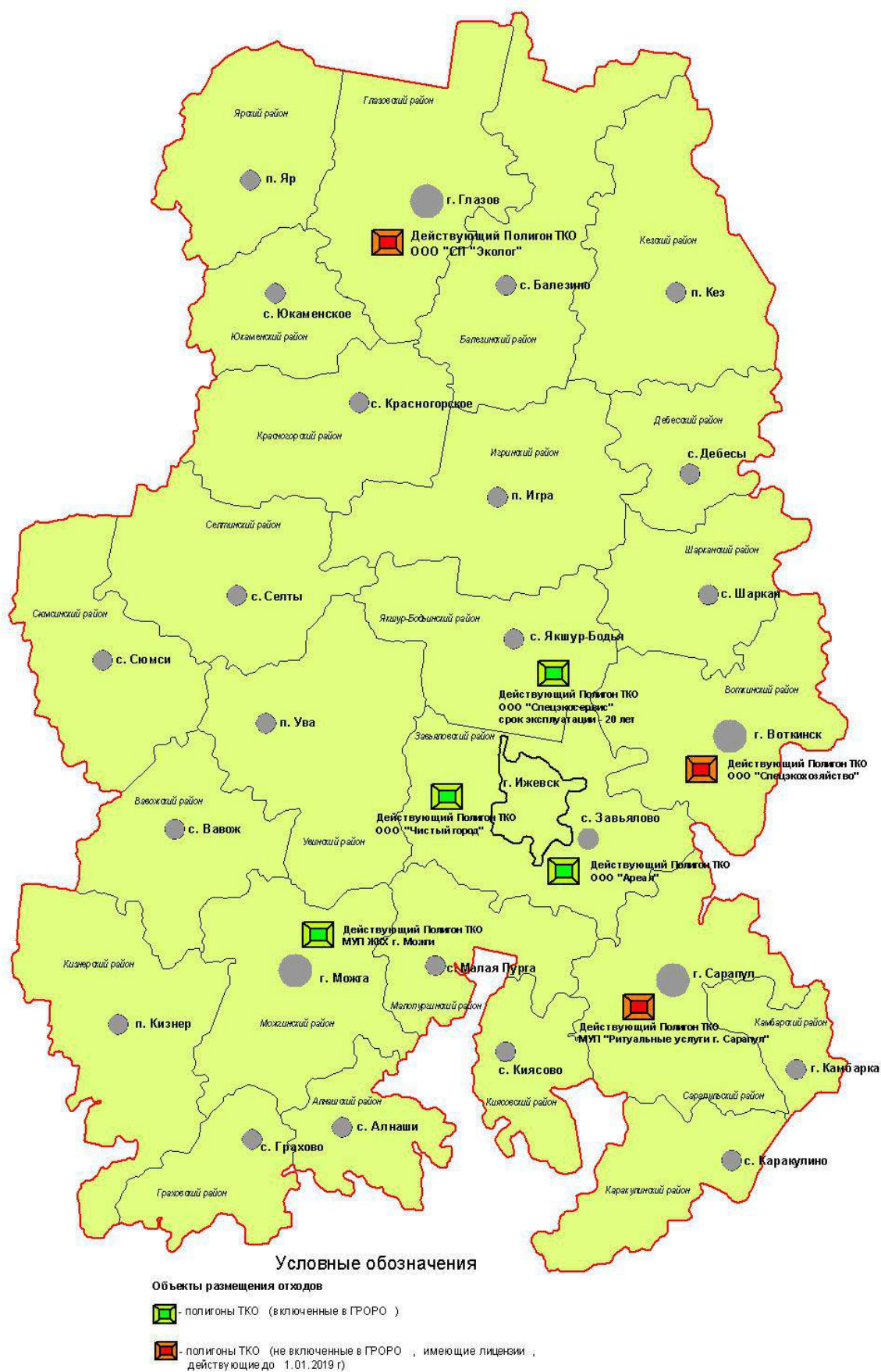


Рисунок 4. Карта-схема расположения действующих мест размещения отходов в Удмуртской Республике.

Таблица 5

№ п/п	Наименование организации, юридический адрес	Местоположение, координаты	Характеристика объекта ¹	Мощность объекта (проектная/остаточная), тонн	Данные о ежегодном количестве и видах принимаемых отходов, тонн	Оценка соответствия объекта требованиям законодательства РФ
1.	ООО «Чистый город» 426003, УР. г. Ижевск ул. К. Маркса, 23	Завьяловский район, 31 км Нылгинского тракта 56.786471184003844 52.832149552207134	1. Положительное заключение Государственной экологической экспертизы, № 05-1039/349/180 от 09.03.1994г 2. Внесён в ГРОРО приказом Росприроднадзора от 25.09.2014 г. №592. 3. Лицензия 18 № 00140 от 13.07.2012 г. (срок действия – бессрочно)	2 520 000 / 1 020 000	97 368,060	Соответствует требованиям по захоронению отходов
2.	ООО «Ареал» 427000, УР, Завьяловский район, с. Завьялово, ул. Калинина, 33А	Завьяловский район, МО «Каменное 56.76691755749467, 53.29908918354338	1. Заключение государственной экологической экспертизы (ГУПР и ООС МПР Росси по УР) №383 от 30.06.2003 2. Внесён в ГРОРО приказом Росприроднадзора от 31.10.2014 г. №692. 3. Лицензия № 018 169 от 10.09.2013 г. (срок действия – бессрочно)	71 087,35 / 41 635	13 000	Соответствует требованиям по захоронению отходов

3	<p>ООО «Спецэкохозяйство»</p> <p>427430, УР, г. Воткинск, ул. Школьная, 7</p>	<p>4-й км Чайковского тракта, в 1 км от г. Воткинск</p> <p>57.01154320900103, 53.96241072613525</p>	<p>Лицензия 18 №00099 от 16.02.2012 г. (срок действия – бессрочно)</p>	<p>2 000 000 / 1 204 852</p>	<p>42 000</p>	
4	<p>ООО «Специализирова нный полигон «Эколог»</p> <p>427620, УР, г. Глазов, ул. Кирова, 85.</p>	<p>На расстоянии 1,8 км от д. Азамай в северном направлении</p> <p>58.0706343260884, 52.589596327867824</p>	<p>Лицензия № 018 172 от 28.10.2013 г. (срок действия - бессрочно)</p>	<p>1 000 000 / 433 600</p>	<p>21 803,91</p>	
5	<p>МУП города Сарапула «Ритуальные услуги»</p> <p>427964, УР, г. Сарапул, ул. Амурская, 17</p>	<p>Северо-западная окраина г. Сарапула, 0,3 км от жилой зоны</p> <p>56.490013802930434 53.73669844236487</p>	<p>Лицензия 18 №00117 от 18.05.2012 г. (срок действия – бессрочно)</p>	<p>506 000 / 309 000</p>	<p>40 000</p>	

6	<p>ООО «Спецэкосервис»</p> <p>426003, г. Ижевск, ул. К. Маркса, 130</p>	<p>В 7,6 км от с. Якшур-Бодья в юго-восточном направлении</p> <p>57.14001068596847, 53.25806186356109</p>	<p>1. Положительное Заключение экспертной комиссии государственной экологической экспертизы № 506 от 25.03.2013г 2. Внесён в ГРОРО приказом Росприроднадзора от № 18- 00045-3-00664-170815 17.08.2015 № 664 3. Лицензия № 018 190 от 21.05.2015 г. (срок действия – бессрочно)</p>	<p>2 700 000 /2 687 000</p>	<p>13 000</p>	<p>Соответствует требованиям по захоронению отходов</p>
7	<p>МУП ЖКЖ г. Можга</p> <p>427790, г. Можга, ул. Вокзальная, д.11</p>	<p>В 2 км на северо восток от г. Можги</p> <p>56.487435249219494 ,52.2624266925908</p>	<p>1. Положительное Заключение экспертной комиссии государственной экологической экспертизы № 454-П от 16.07.2012г 2. Внесение в ГРОРО в стадии рассмотрения 3. Лицензия № 018 266 от 29.06.2016г срок действия – бессрочно)</p>	<p>268 522 / 0</p>	<p>0</p>	<p>Соответствует требованиям по захоронению отходов</p>
8	<p>ООО «Престиж»</p> <p>427260, УР, Увинский район, п. Ува, М. Горького, д. 44</p>	<p>В 1,5 км на юго- восток от д. Старая Чунча, Увинского района УР</p> <p>56.97971309077779, 52.006158312408374</p>	<p>1. Положительное Заключение экспертной комиссии государственной экологической экспертизы № 4-У от 31.12.2013г</p>	<p>1 200 000 / 0</p>	<p>0</p>	<p>Строящийся объект</p>

9	ООО «Даров» 426008, УР, г. Ижевск, ул. Пушкинская, д. 268, литер 3, оф. 207	В 4 км на север от г. Камбарки 56.32001389372816, 54.201595223130376	1. Положительное заключение Государственной экспертизы № 18-1-5-0020-14 от 20 марта 2014г	123 419 / 0	0	Строящийся объект
10	ООО «Спецэкохозяйство» 427430, УР, г. Воткинск, ул. Школьная, 7	В 2-х км на юго-восток от г. Воткинска 57.01656491491978, 53.8877809425049	1. Положительное заключение Государственной экспертизы № 8-У от 8 октября 2015г	Нет данных	0	Проектируемый объект. Срок ввода в эксплуатацию 4 квартал 2017 года
11	ООО «Венда» 426003, г. Ижевск, ул. К. Маркса. 130	В 1 км на северо-запад от г. Сарапула 56.49237847496611, 53.72919703198215	1. Положительное заключение Государственной экспертизы № 10-У от 11 августа 2016г	Нет данных	0	Проектируемый объект Срок ввода в эксплуатацию 2 квартал 2018 года
12	ООО «Экосмарт» 427606, , Глазовский район, д. Кожиль, ул. Кировская, 35	В 12 км на северо-запад от г. Глазова 58.14837237933583, 52.39143992138645	1. Положительное заключение Государственной экспертизы № 9-У от 13 мая 2016г	Нет данных	0	Проектируемый объект Срок ввода в эксплуатацию 1 квартал 2018 года

¹ – в приложении 10 в разделе «Приложения» к данной Схеме прилагаются характеристика объектов размещения отходов, предоставленная организациями эксплуатирующими данные объекты, с указанием видов принимаемых отходов.

Указанные в таблице объекты размещения отходов, не включенные в ГРОРО, после их закрытия подлежат рекультивации, на основе разработанного проекта рекультивации и наличия к нему положительного заключения Государственной экологической экспертизы. Сроки и очередность рекультивации должны быть указаны в Государственной программе Удмуртской Республики «Окружающая среда и природные ресурсы», подпрограмма «Обращение с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами».

Хранение некоторых видов отходов промышленных отходов предприятий осуществляется на специально оборудованных для этого сооружениях – шламохранилищах, золоотвалах и т.д. В таблице указаны объекты, включённые в ГРОРО приказами Федеральной службы по надзору в сфере природопользования.

В таблице 6 приведен перечень места накопления промышленных отходов.

Таблица 6

Перечень мест накопления промышленных отходов

№ п/п	№ объекта	Наименование объекта размещения отходов (далее – ОРО)	Виды отходов и их коды по Федеральному классификационному каталогу отходов	Площадь объекта, га	Координаты	Ближайший населенный пункт	Наименование эксплуатирующей организации
1	18-00001-Х-00592-250914	Шламохранилище	Отходы оксидов и гидроксидов 5130000000000	30,9	56.8507672905083 53.13505050144989	г.Ижевск	ОАО "Ижсталь", 426006, УР, г. Ижевск, ул. Новоажимова, 6
2	18-00003-3-00692-311014	Полигон захоронения отходов	Отходы оксидов и гидроксидов (отработанный оксид алюминия после термического обезвреживания) 5130000000000, Зола, шлаки и пыль от топочных установок и от термической обработки отходов (зола от сжигания твердых отходов) 3130000000000, Отходы солей (сыпучая смесь солей натрия и калия)	4,13	56.29303243988007, 51.55735441427174	п. Кизнер	Филиал ФБУ "ФУ БХУХО" (войсковая часть 55498), 427711, УР, Кизнерский район, п. Кизнер, ул. Сосновая, воинская часть 55498

			<p>515000000000, Прочие твердые минеральные отходы (отходы термического уничтожения РМ и сточных вод от ФОВ)</p> <p>314000000000, Прочие коммунальные отходы (мусор производственный)</p> <p>990000000000, Отходы (осадки) при механической и биологической очистке сточных вод (осадок с иловых площадок)</p> <p>943000000000, Отходы (осадки) при механической и биологической очистке сточных вод (песок с очистных сооружений)</p> <p>943000000000, Отходы (осадки) при механической и биологической очистке сточных вод (осадок отстойника установки очистки дождевых стоков)</p> <p>943000000000, Отходы (осадки) при механической и</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--

			биологической очистке сточных вод (отходы сороудерживающих решеток) 9430000000000, Отходы (осадки) при механической и биологической очистке сточных вод (осадок от мойки автотранспорта) 9430000000000, Прочие коммунальные отходы (смет с территории) 9900000000000, Отходы при обезвреживании прочих видов отходов (окалина) 3515040001000				
3	18-00004-Х-00692-311014	Шламо-накопитель 2-х секционный	Отходы (осадки) при подготовке воды (шлам от зачистки емкостей реагентного хозяйства, шлам нейтрализации) 9410000000000, Отходы солей (нерастворимый осадок поваренной соли) 5150000000000	0,05	56.44816527435727, 53.76122349999993	г.Сарапул	Филиал ОАО «ТГК № 5» «Удмуртский» Сарапульская ТЭЦ, 614990, г.Пермь, Комсомольский проспект, 48
4	18-00046-Х-00168-070416	Золошлакоотвал	Отходы песка незагрязненные 81910001495, Золошлаковая смесь от сжигания углей	45,10	56.88321760110111, 53.37676722890453	пос.Смирново Устиновского района	Филиал «Удмуртский» Публичного Акционерного Общества «Т

			практически неопасная 61140002205			г.Ижевск а	Плюс» Ижевская ТЭЦ-2 143421, Московская обл., Красногорский р- он, автодорога «Балтия», БЦ «Рига-Ленд», строение 3
5	18-00006- Х-00692- 311014	Золошламоотвал	Отходы (осадки) при подготовке воды (шлам от защитки емкостей реагентного хозяйства, шлам нейтрализации) 9410000000000, Отходы солей (нерастворимый осадок поваренной соли) 5150000000000	12,91	56.8462077361198, 53.17531359857023	г.Ижевск	Филиал ОАО «ТГК № 5» «Удмуртский» Ижевская ТЭЦ-1, 614990, г.Пермь, Комсомольский проспект, 48
6	18-00007- 3-00692- 311014	Хвосто- хранилище № 3	Отходы, содержащие соли фтора (фторогипс) 5150450001010, Отходы оксидов и гидроксидов (оксид кальция) 5130000000000	25,00	58.17272039528070, 52.63814216394046	г.Глазов	ОАО «Чепецкий механический завод», 427620, УР, г.Глазов, ул.Белова, 7
7	18-00008- 3-00692- 311014	Золоотвал (5 секция)	Золошлаки от сжигания углей 3130020101995	34,50	58.16986332185679, 52.64930015344239	г.Глазов	ОАО «Чепецкий механический завод», 427620, УР, г.Глазов, ул.Белова, 7

8	18-00010- Х-00692- 311014	Наземное хранилище № 39	Золы, шлаки и пыль от топочных установок и от термической обработки отходов (Зола от обжига металлоконструкций и цистерн) 3130000000000, Отходы (осадки) от реагентной очистки сточных вод (шлам реагентной очистки сточных вод от установки термического обезвреживания) 9450000000000, Золы, шлаки, пыль от топочных установок и от термической обработки отходов (Зола от сжигания твердых отходов) 3130000000000, Отходы кирпича (включая шамотный кирпич) (кирпич футеровочный обожженный) 3140140001000	0,07435	56.26359490187575, 54.2649063884045	г.Камбар ка	Филиал федеральное бюджетное учреждение «Федеральное управление по безопасному хранению и уничтожению химического оружия при Министерстве промышленности и торговли Российской Федерации(войск овая часть 70855)» - 1203 объекта по уничтожению химического оружия (войсковая часть 35776)
9	18-00011- Х-00692- 311014	Наземное хранилище № 40	Отходы (осадки) от реагентной очистки сточных вод (шлам реагентной очистки сточных вод от установки термического	0,10246	56.26732241497812, 54.26420374651439	г.Камбар ка	Филиал федеральное бюджетное учреждение «Федеральное управление по

			<p>обезвреживания) 9450000000000, Зола, шлаки, пыль от топочных установок и от термической обработки отходов (Зола от сжигания твердых отходов) 3130000000000, Отходы кирпича (включая шамотный кирпич) (кирпич футеровочный обожженный) 3140140001000, Сорбенты, не вошедшие в другие пункты (отработанная загрузка сорбционных фильтров очистки дождевых стоков) 5960000000000, Сорбенты, не вошедшие в другие пункты (отработанная песчаная загрузка фильтров очистки дождевых стоков) 5960000000000</p>				<p>безопасному хранению и уничтожению химического оружия при Министерстве промышленности и торговли Российской Федерации(войск овая часть 70855)» - 1203 объекта по уничтожению химического оружия (войсковая часть 35776)</p>
10	18-00012- Х-00692- 311014	Площадка № 38	<p>Зола, шлаки, пыль от топочных установок и от термической обработки отходов (зола от обжига металлоконструкций и цистерн) 3130000000000,</p>	0,072	56.26359490187575, 54.2649063884045	г.Камбар ка	<p>Филиал федеральное бюджетное учреждение «Федеральное управление по</p>

			<p>Отходы (осадки) от реагентной очистки сточных вод (шлам реагентной очистки сточных вод от установки термического обезвреживания) 9450000000000, Золой, шлаки, пыль от топочных установок и от термической обработки отходов (зола от сжигания твердых отходов) 3130000000000, Отходы, содержащие сталь (в том числе стальную пыль), несортированные (металл после обжига) 3512011101004, Лом и отходы черных металлов с примесями или загрязненные опасными веществами (продегазированные металлические конструкции) 3515000001000</p>				<p>безопасному хранению и уничтожению химического оружия при Министерстве промышленности и торговли Российской Федерации(войсковая часть 70855)» - 1203 объекта по уничтожению химического оружия (войсковая часть 35776)</p>
11	18-00013-3-00870-311214	Шламо-накопитель	<p>Отходы (осадки) при подготовке воды 9410000000000</p>	6,5	58.14356757648565 52.75690151049802	д.Солдырь	<p>Общество с ограниченной ответственностью</p>

							«Тепловодоканал»
12	18-00042-Х-00164-27022015	Площадка для складирования сухого осадка	Отходы (осадки) при механической и биологической очистке сточных вод 9430000000000	1,952	56.7674482835948, 53.28651625997142	д.Новый Чульте м	Муниципальное унитарное предприятие г.Ижевска «Ижводоканал»
13	18-00043-Х-00552-070715	Площадка №109/1 на промышленной зоне	Прочие твердые минеральные отходы (Грунт после санации) 3140000000000, Другие химические отходы (Тара из под реактивов) 5900000000000, Отходы сложного комбинированного состава в виде изделий, оборудования, устройств, не вошедшие в другие пункты (Отработанные продегазированные СИЗ) 9200000000000, Золо, шлаки и пыль от топочных установок и от термической обработки отходов (Зола от обжига металлоконструкций и цистерн) 3130000000000, Другие химические отходы (Шлам от фильтрации реакционной массы	0,072	56.27935665312441, 54.26909609575757	г.Камбар ка	Филиал федеральное бюджетное учреждение «Федеральное управление по безопасному хранению и уничтожению химического оружия при Министерстве промышленности и торговли Российской Федерации(войсковая часть 70855)» - 1203 объекта по уничтожению химического оружия (войсковая часть 35776)

			люизита) 5900000000000, Зола, шлаки и пыль от топочных установок и от термической обработки отходов (Зола от сжигания твердых отходов) 3130000000000, Угольные фильтры отработанные загрязненные опасными веществами (Отработанные продегазированные противогазные коробки) 3148020000 000, Лабораторные отходы и остатки химикалий (Твердые отходы от лабораторий) 5930000000000, Окалина 3515040001000, Другие химические отходы (Концентрат выпарки сточных вод, содержащих мышьяк(при уничтожении люизита)) 5900000000000, Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным (Мусор производственный загрязненный) 9120000000000				
--	--	--	---	--	--	--	--

14	18-00044-X-00552-070715	Площадка №109/2 на промышленной зоне	<p>Прочие твердые минеральные отходы (Грунт после санации) 3140000000000, Другие химические отходы (Тара из под реактивов) 5900000000000, Отходы сложного комбинированного состава в виде изделий, оборудования, устройств, не вошедшие в другие пункты (Отработанные продегазированные СИЗ) 9200000000000, Золо, шлаки и пыль от топочных установок и от термической обработки отходов (Зола от обжига металлоконструкций и цистерн) 3130000000000, Другие химические отходы (Шлам от фильтрации реакционной массы люизита) 5900000000000, Золо, шлаки и пыль от топочных установок и от термической обработки отходов (Зола от сжигания твердых отходов) 3130000000000, Угольные</p>	0,035	56.27224163045217, 54.26626368303785	г.Камбарка	<p>Филиал федеральное бюджетное учреждение «Федеральное управление по безопасному хранению и уничтожению химического оружия при Министерстве промышленности и торговли Российской Федерации(войсковая часть 70855)» - 1203 объекта по уничтожению химического оружия (войсковая часть 35776)</p>
----	-------------------------	--------------------------------------	--	-------	--------------------------------------	------------	--

			<p>фильтры отработанные загрязненные опасными веществами (Отработанные продегазированные противогазные коробки) 3148020000 000, Лабораторные отходы и остатки химикалиев (Твердые отходы от лабораторий) 5930000000000, Окалина 3515040001000, Другие химические отходы (Концентрат выпарки сточных вод, содержащих мышьяк(при уничтожении люизита)) 5900000000000, Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным (Мусор производственный загрязненный) 9120000000000</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--

6. БАЛАНС КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ОБРАЗОВАНИЯ, ОБРАБОТКИ, УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ. РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ

В данном разделе содержится информация о количественных показателях движения отходов на территории Удмуртской Республики и о перемещаемых отходах за ее пределы.

Баланс количественных характеристик включает в себя:

- количество отходов, образовавшихся на территории республики;
- количество отходов, обработанных на территории республики;
- количество отходов, утилизированных на территории республики;
- количество отходов, обезвреженных на территории республики;
- количество отходов, размещенных на территории республики;
- количество отходов, переданных в другие субъекты Российской Федерации для последующих утилизации, обезвреживания, размещения;
- количество отходов, поступивших из других субъектов Российской Федерации для последующих утилизации, обезвреживания, размещения.

В таблице 7 приведены данные по количественной характеристике движения отходов, от общего объема образующихся в республике отходов

Таблица 7

Вид деятельности по обращению с отходами	Удмуртская Республика, тонн	Передано в другие субъекты РФ, тонн
Обработка ¹	нет данных	нет данных
Утилизация	64 000	71 709,09
Обезвреживание	43 209,74	1 419,07
Размещение	714 075,95	123,38

¹ - на период разработки Схемы, в республике отсутствуют данные по количественным показателям обработки отходов. Обработка отходов, в большинстве технологических процессов, является обязательным звеном перед процессом утилизации отходов. Таким образом, количественная характеристика «обработки отходов», в данной Схеме, приравнивается к количественной характеристике «утилизации отходов».

В соответствии с Государственной программой Российской Федерации «Охрана окружающей среды на 2012-2020 годы» (Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. №326) рост объемов образования отходов для Удмуртской Республики определен на уровне 1,9%. Таким образом, баланс количественных характеристик движения отходов для республики, применяется на этом же уровне.

7. СХЕМА ПОТОКОВ ОТХОДОВ

7.1. Описание территориальной схемы обращения с отходами

Территориальная схема обращения с отходами в Удмуртской Республике разработана в соответствии со следующими критериями:

1. Деление республики на зоны. Данный принцип обусловлен необходимостью сбалансированного распределения потоков отходов между полигонами ТКО, с целью обеспечения проектных сроков эксплуатации данных объектов, с учетом их остаточной емкости по размещению отходов.

2. Эксплуатацию полигонов ТКО, имеющих лицензии на деятельность по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности, выданные до 1 июля 2015 года, и сохраняющих свое действие до 1 января 2019 года (Федеральный закон №203-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации»).

Период эксплуатации указанных полигонов ТКО в Схеме принимается до ввода в эксплуатацию в зоне их деятельности новых кустовых полигонов ТКО, но не позднее в срок до 01.01.2019 года.

3. Транспортная логистика, наличие дорожной сети и минимального расстояния до полигона ТКО.

4. Строительство мусороперегрузочных станций для районов республики с отдаленностью от кустового полигона свыше 75 км.

На рисунке 5 представлена территориальная схема движения отходов по зонам в Удмуртской Республике.

Условные обозначения

- Объекты размещения отходов**
1. Действующие объекты :
 - - полигоны ТКО (включенные в ГРОРО)
 - - полигоны ТКО (не включенные в ГРОРО, имеющие лицензии, действующие до 1.01.2019г)
 2. Строящиеся объекты (полигоны ТКО):
 -
 3. Проектируемые объекты (полигоны ТКО):
 -
 4. Мусоросортировочная станция :
 - ▲
 5. Планируемые Мусороперерабатывающие заводы (Завьяловский и Глазовский районы УР), по переработке твердых коммунальных отходов
 -
 6. Ижевский мусороперерабатывающий завод -УВР по утилизации и обезвреживанию отходов I-IV класса опасности
 -
 7. Планируемые мусороперегрузочные станции
 -

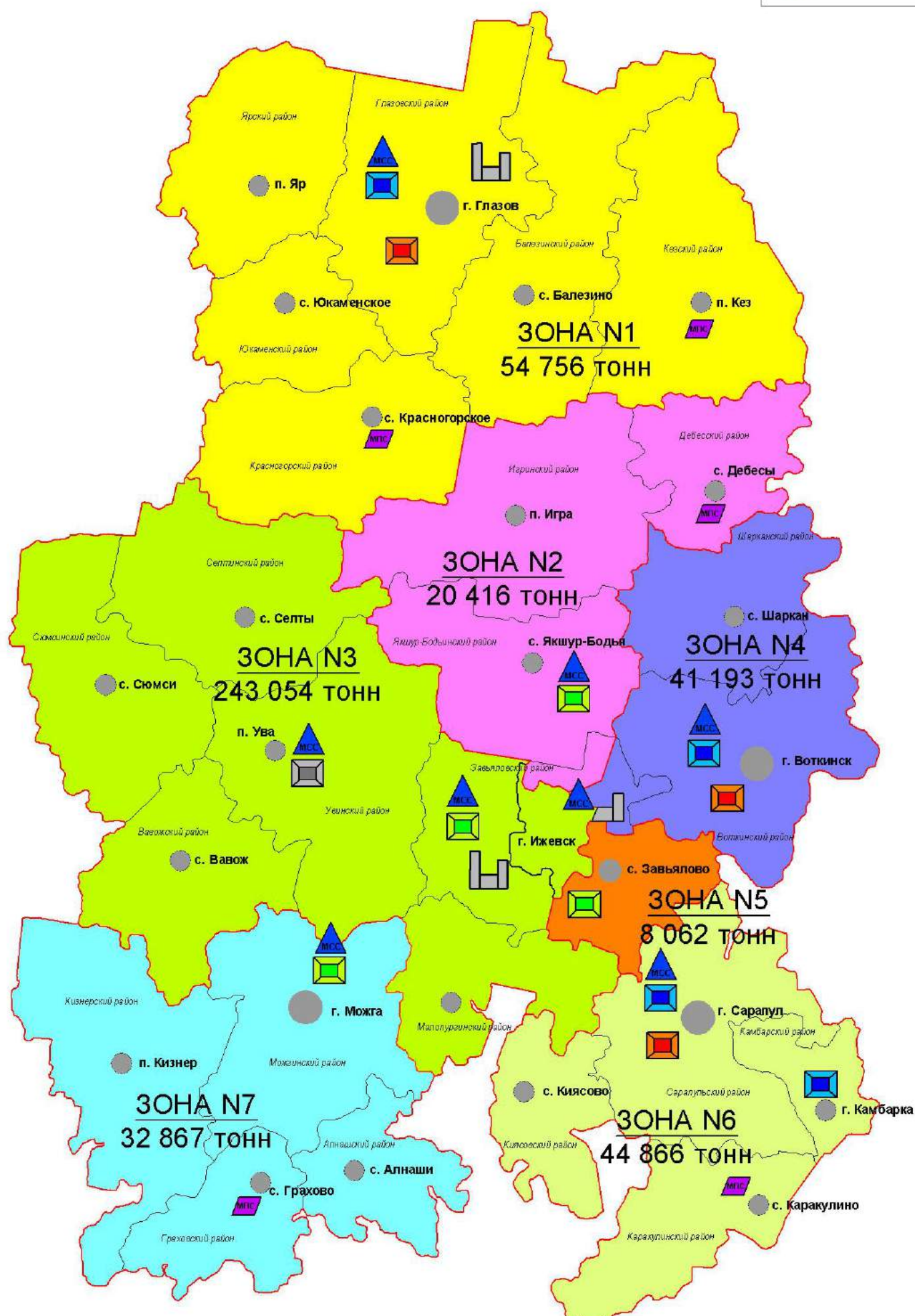


Рис. 5. Территориального схема движения отходов по зонам в Удмуртской Республике

7.2. Движение отходов от источников образования отходов до объектов их обработки, утилизации, обезвреживания, размещения

Движение отходов до объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения следует рассматривать в зависимости от источника образования отходов.

От организаций движение отходов осуществляется последующей схеме:

- отходы I-II класса опасности, часть отходов III класса опасности (запрещенных к размещению на полигонах ТКО), а также пригодные к утилизации направляются на объекты обработки, утилизации, обезвреживания. Описание и графическое отображение движения данной группы отходов приведено в главе 7.2.1.

- отходы IV-V класса опасности (подобные коммунальным), часть отходов III класса опасности (разрешенных к размещению на полигонах ТКО) направляются на объекты размещения отходов. Описание и графическое отображение движения данной группы отходов приведено в главе 7.2.2.

От поселений образуются отходы IV-V класса опасности (коммунальные отходы), которые направляются на объекты размещения отходов. Описание и графическое отображение движения данной группы отходов приведено в главе 7.2.2.

7.2.1. Движение отходов до объектов обработки, утилизации, обезвреживания.

Основными отходами, направляемыми на объекты обработки, утилизации, обезвреживания являются:

- лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы;
- тара деревянная, утратившая потребительские свойства;
- отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства;
- отходы упаковочного картона незагрязненные;
- отходы синтетических и полусинтетических масел моторных;
- лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства.

В таблице 8 приведено движение отходов, направляемые на объекты обработки, утилизации, обезвреживания.

Таблица 8

Наименование отхода	Класс опасности	Для утилизации (использования)	Для обезвреживания	Всего	Субъект РФ
лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	5	58977,02		58977,02	Кировская область
	5	0,003	0	0,003	Республика Татарстан
	5	203,033	0	0	Московская область
	5	0	0	26,118	Пермский край
	5	703,672	0	703,672	Краснодарский край
стружка черных металлов несортированная незагрязненная	5	32,414	0	32,414	Кировская область
опилки черных металлов в смеси незагрязненные	5	0	23,69	23,69	Кировская область
пыль (порошок) от шлифования черных металлов с содержанием металла 50% и более	4	0	0	0,119938	Пермский край
эмульсии и эмульсионные смеси для шлифовки металлов отработанные, содержащие масла или нефтепродукты в количестве 15% и более	3		4	4	Кировская область
тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	5	436,397	0	436,397	Республика Татарстан

тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	5	2229,357	0	229,357	Ленинградская область
тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	5	62,881	0	62,881	Ставропольский край
тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	5	627,991	0	627,991	Республика Башкортостан
тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	5	295,451	0	295,451	Московская область
отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	5	0,137	0	0,137	Республика Татарстан
	5	0,119938	0	0,119938	Пермский край
отходы упаковочной бумаги незагрязненные	5	9,524	0	9,524	Республика Татарстан
отходы упаковочного картона незагрязненные	5	5748,92	0	5748,92	Республика Татарстан
	5	90,499	0	90,499	Краснодарский край
	5	612,668	0	0	Республика Башкортостан
	5	1024,508	0	0	Пермский край
	5	7,92	0	0	Тульская область
	5	98,26	0	0	Челябинская область
	5	169,4	0	0	Свердловская область

отходы потребления различных видов картона, кроме черного и коричневого цветов	5	14,840373	0	14,840373	Пермский край
отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены	3	7,53	0	7,53	Пермский край
отходы синтетических и полусинтетических масел моторных	3	0	0	0,192	Республика Татарстан
отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные	5	0,623	0	0,623	Республика Татарстан
	5	0,782	0	0,782	Краснодарский край
	5	0,250872	0	0,250872	Пермский край
отходы полиэтиленовой тары незагрязненной	5	0,185	0	0,185	Республика Татарстан
	5	67,774	0	67,774	Московская область
лом и отходы изделий из полистирола незагрязненные	5	0,361814	0	0,361814	Пермский край
абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов	5	0	0	0,017991	Пермский край
лом и отходы стальных изделий незагрязненные	5	0,2	0	0,2	Кировская область
Лом и отходы, содержащие цветные металлы, незагрязненные	0	221,789	0	0	Кировская область

Лом и отходы, содержащие несортированные цветные металлы, незагрязненные	0	15,529	0	15,529	Кировская область
Лом и отходы, содержащие несортированные цветные металлы в виде изделий, кусков	0	0,417	0	1,417	Кировская область
лом и отходы меди несортированные незагрязненные	3	0,053	0	0,053	Кировская область
лом и отходы латуни несортированные	5	0,419	0	0,419	Кировская область
лом электротехнических изделий из алюминия (провод, голые жилы кабелей и шнуров, шины распределительных устройств, трансформаторов, выпрямители)	5	22,623	0	22,623	Кировская область
лом и отходы алюминия несортированные	5	6,633	0	6,633	Кировская область
отходы, содержащие алюминий (в том числе алюминиевую пыль), несортированные	4	0,237	0	0,237	Кировская область

лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	1	0	0,015	0,015	Кировская область
отходы изолированных проводов и кабелей	5	0,28	0	0,28	Кировская область
мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	4	0	0	0,4	Кировская область
	4	0	0	7,425	Пермский край
отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	5	0	0	85,544491	Пермский край
шпалы железнодорожные деревянные, пропитанные антисептическими средствами, отработанные	3	0	1390,4	1390,4	Кировская область
остатки и огарки стальных сварочных электродов	5	6,266	0	6,266	Кировская область
	5	0	0	0,033983	Пермский край
	5	1	0	1	Краснодарский край
песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	3	0	0	0,009995	Пермский край

обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	3	0	0,081	0,081	Кировская область
	3	0	0	0,267862	Пермский край
аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом	2	0	0,164	0,164	Челябинская область
	2		0,72	0,72	Кировская область
аккумуляторы никель-железные отработанные неповрежденные, с электролитом	2	0,345	0	0,345	Кировская область
аккумуляторы никель-железные отработанные в сборе, без электролита	3	10,78	0	10,78	Кировская область
покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	4			1,467	Пермский край
фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	4	0	0	0,001999	Пермский край
фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	3	0	0	0,00199	Пермский край

7.2.2. Движение отходов до объектов размещения отходов.

1. Первая зона включает в себя следующие муниципальные образования Удмуртской Республики: МО «Город Глазов», МО «Глазовский район», МО «Балезинский район», МО «Кезский район», МО «Красногорский район», МО «Юкаменский район», МО «Ярский район».

В пределах данной зоны действует 1 объект размещения отходов.

Таблица 9

Объекты размещения отходов в первой зоне

№ п/п	Муниципальное образование	Эксплуатирующая организация	Местоположение
1	Город Глазов	ООО «Специализированный полигон «Эколог»	на расстоянии 1,8 км от д. Азамай в северном направлении

Действующий объект имеет лицензию на деятельность по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности, не включен в Государственный реестр объектов размещения отходов (ГРОРО).

После ввода в эксплуатацию нового кустового полигона ТКО ООО «Экосмарт» около д. Кожиль Глазовского района указанный полигон будет закрыт и рекультивирован. На данном объекте планируется строительство мусоросортировочной станции.

Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию нового объекта составляет 1 квартал 2018 года.

В п. Кез и с. Красногорское предусмотрено строительство мусороперегрузочных станций.

В Глазовском районе в непосредственной близости к г. Глазову планируется строительство мусороперерабатывающего завода. После ввода в эксплуатацию объекта потоки ТКО будет перенаправлены на указанный объект. После сортировки вторичное сырье направляется на объекты утилизации, расположенные как на территории республики, так и за ее пределами. Перечень организаций приведен в разделе 5 Схемы. Оставшаяся часть отходов («хвосты») будут направляться на ближайший действующий полигон ТКО, включенный в ГРОРО.

В данной зоне, за исключением районных центров и города Глазова, отсутствует действующая инфраструктура по сбору отходов.

В таблице 10 приведено количество твердых коммунальных отходов (далее - ТКО), крупногабаритного мусора (далее - КГМ) и отходов

производства, подобных коммунальным (далее - ПОК), образующиеся в первой зоне, тонн в год.

Таблица 10

Количество отходов, образующихся в первой зоне

Муниципальные образования	Численность населения	Масса ТКО	Масса ПОК	Масса КГМ	ИТОГО
МО "Ярский район"	13 598	2 671	486	134	3 291
МО "Глазовский район"	17 134	3 355	642	168	4 165
МО "Город Глазов"	94 610	21 193	6 358	1 060	28 611
МО "Балезинский район"	32 328	6 534	1 527	327	8 388
МО "Юкаменский район"	9 050	1 669	277	83	2 029
МО "Красногорский район"	11 000	1 959	324	98	2 381
МО "Кезский район"	22 911	4 595	1 066	230	5 891
	200 631	41 976	10 680	2 100	54 756

Данное количество отходов составляет следующий процент от общего количества образующихся в республике ТКО, КГМ и ПОК:

- 12,8% твердых коммунальных отходов;
- 12,9% производственных отходов, подобных коммунальным;
- 10,4% крупногабаритного мусора.

Графическое отображение движения отходов в первой зоне представлено на рисунке 7.

Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований первой зоны представлено на рисунках 8-13.

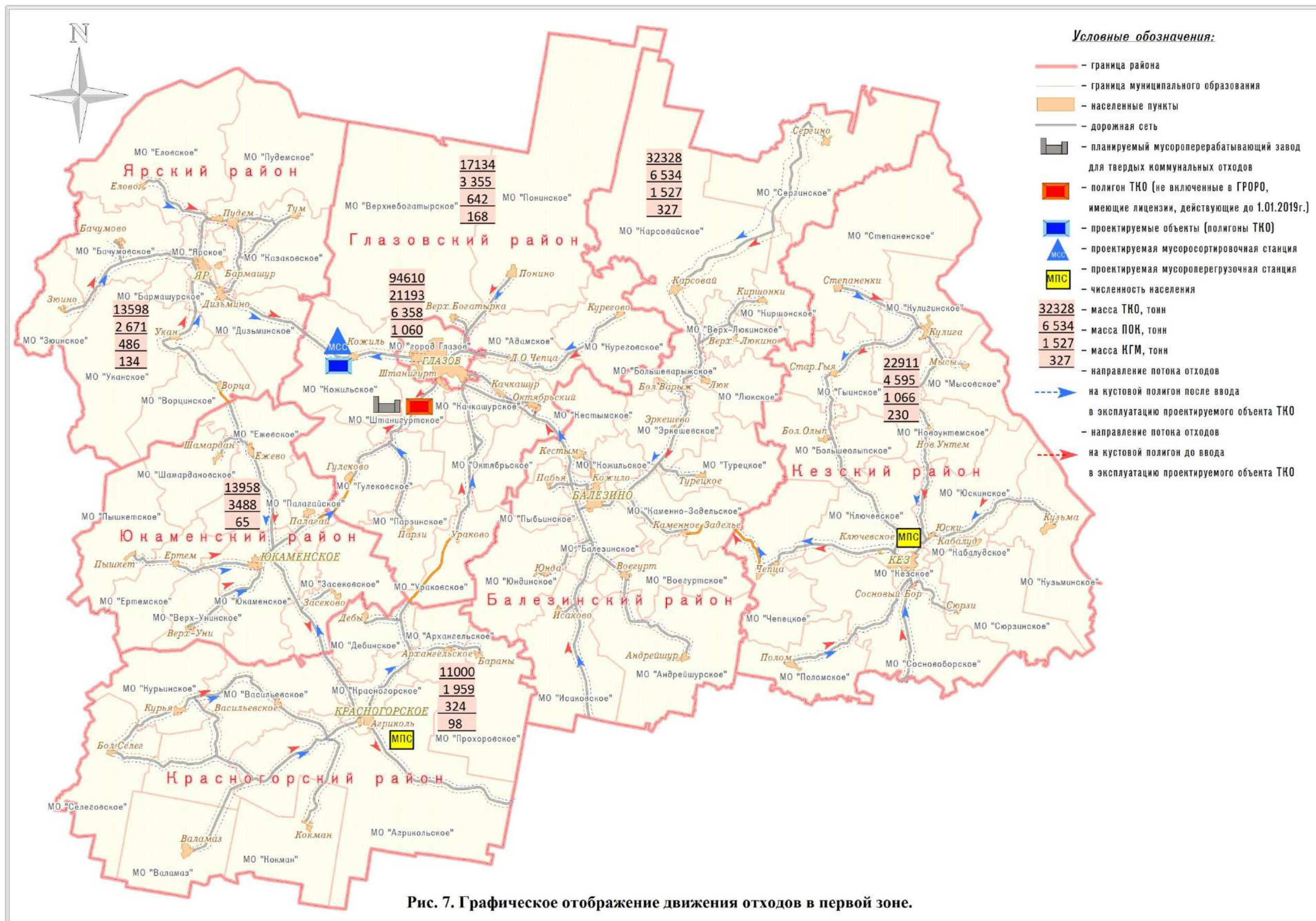
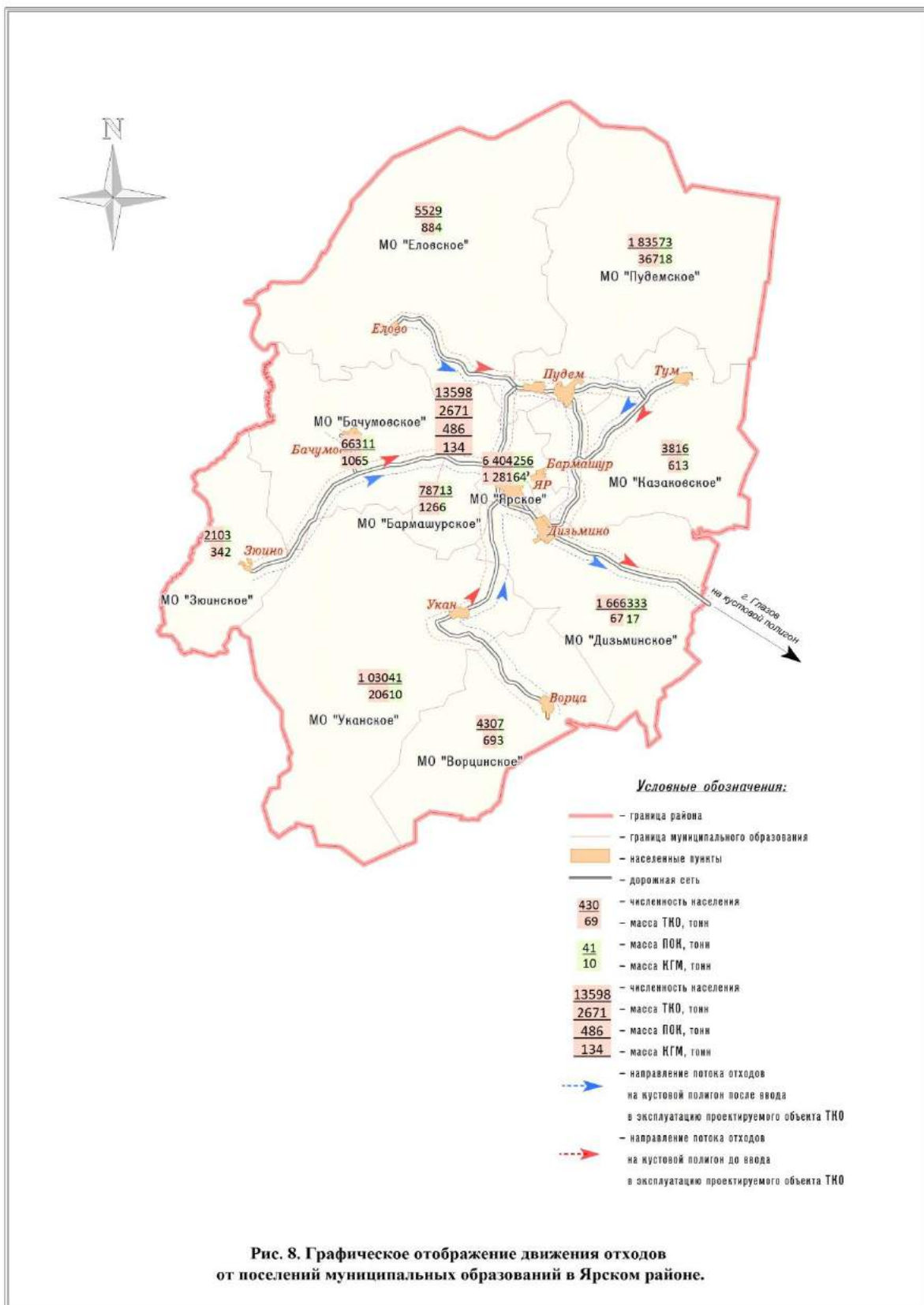


Рис. 7. Графическое отображение движения отходов в первой зоне.



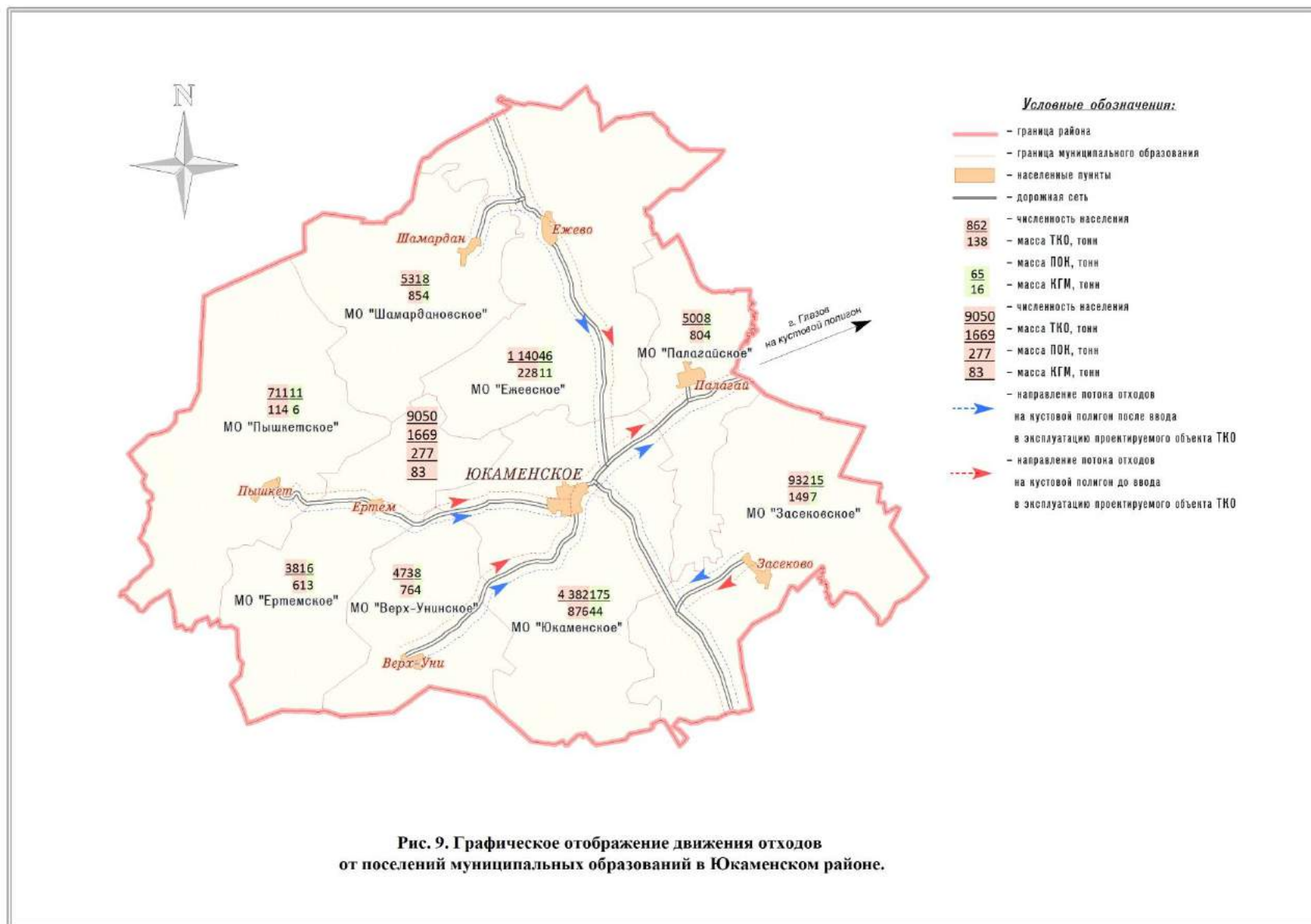
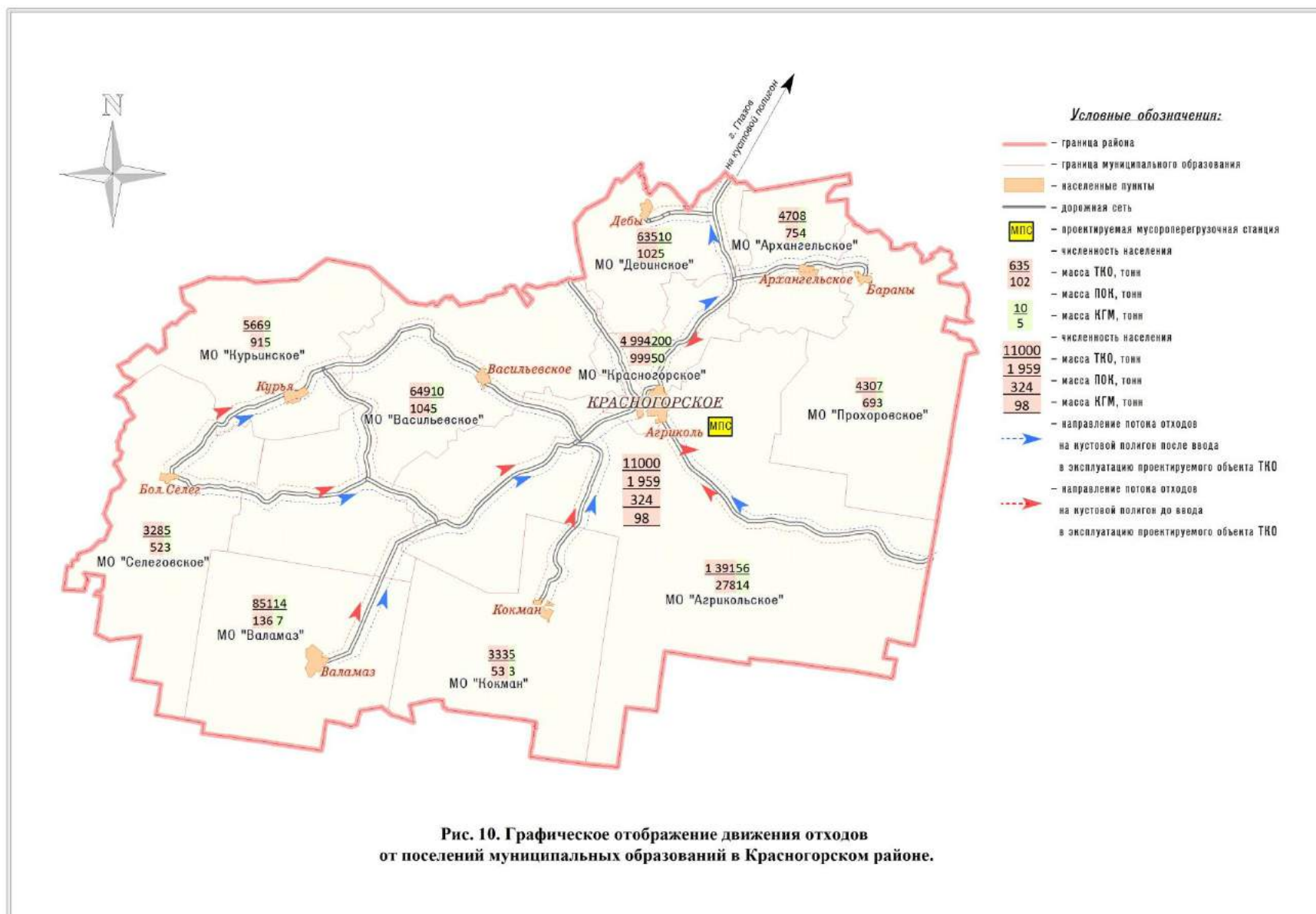


Рис. 9. Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований в Юкаменском районе.



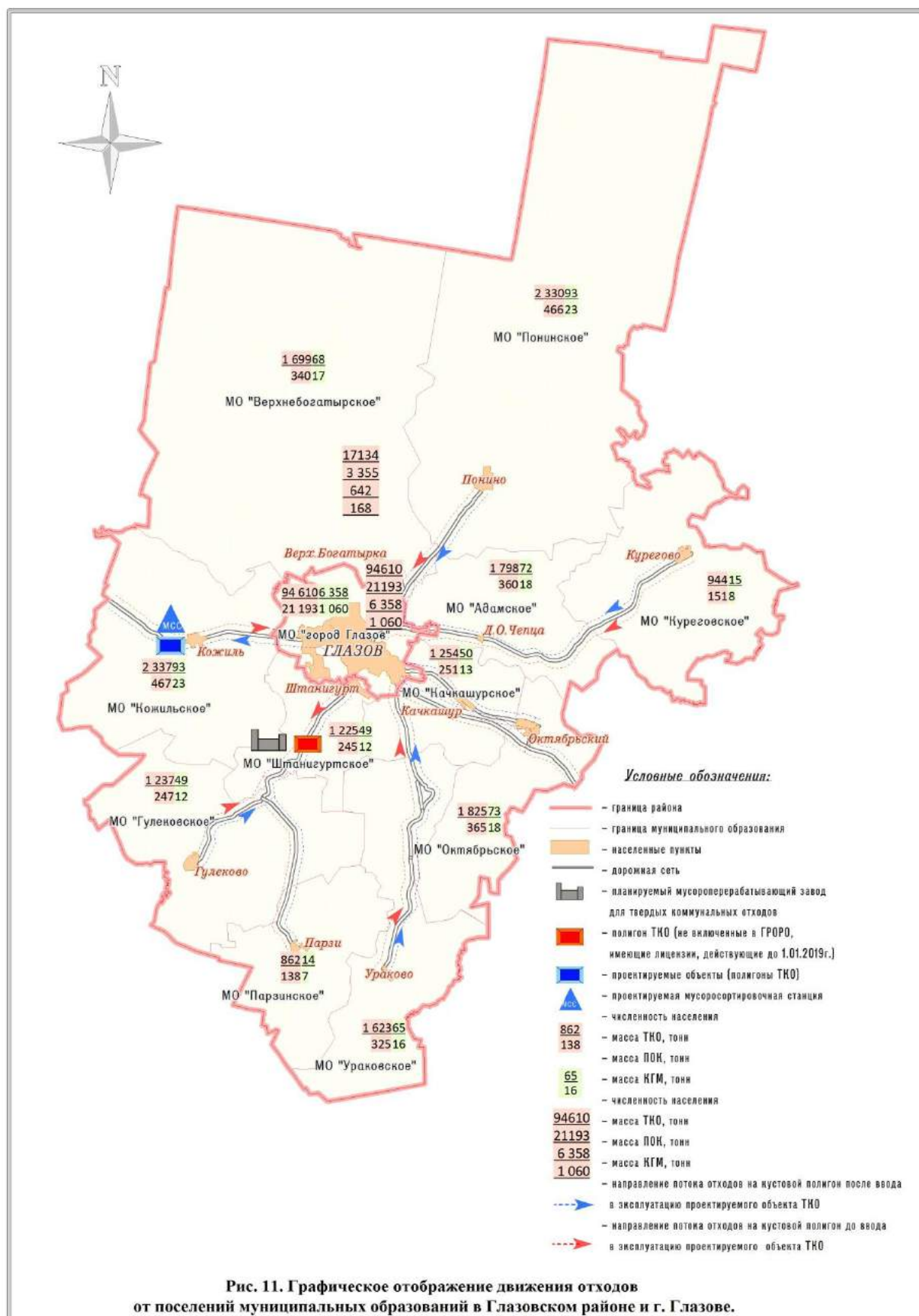


Рис. 11. Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований в Глазовском районе и г. Глазове.

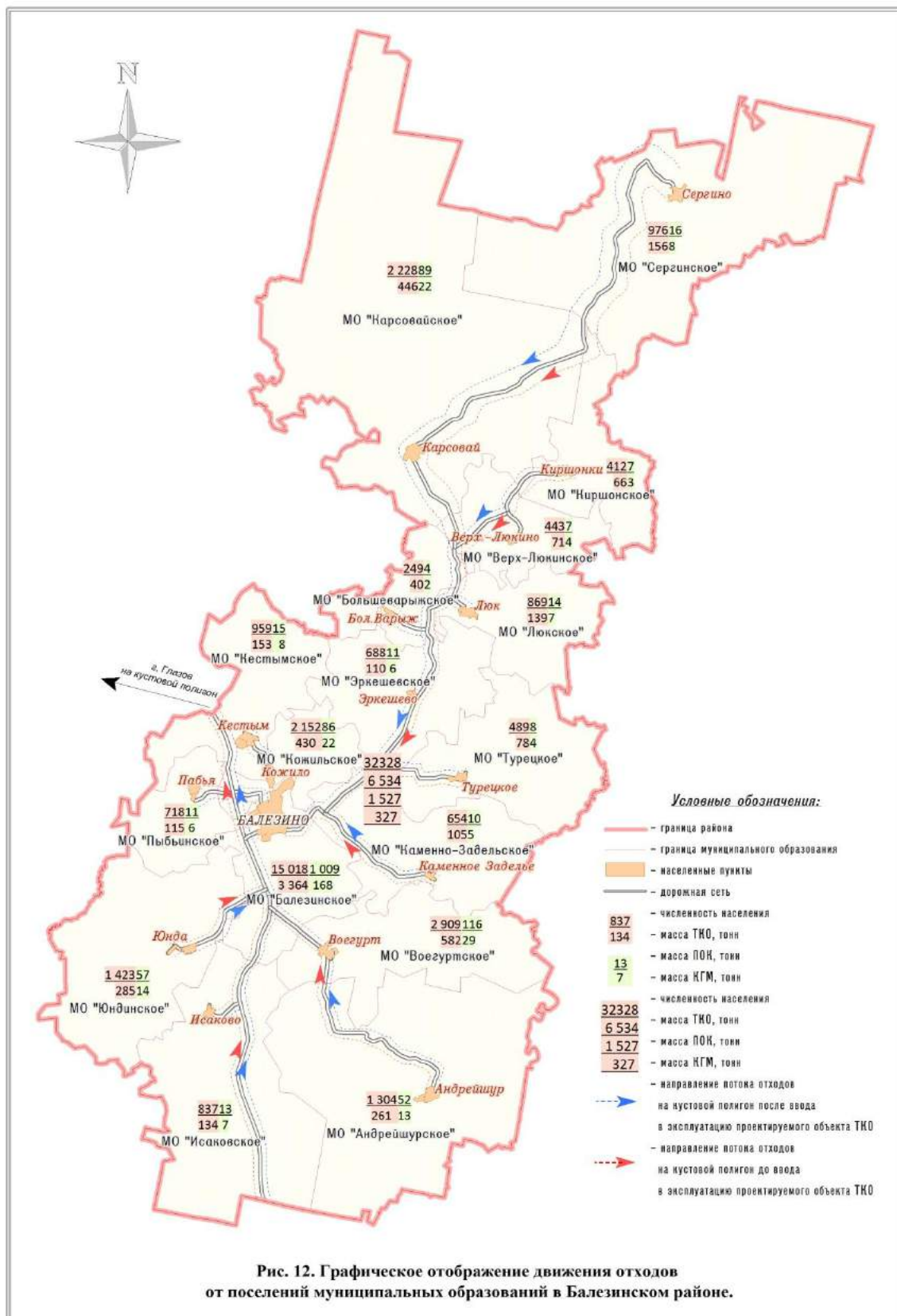
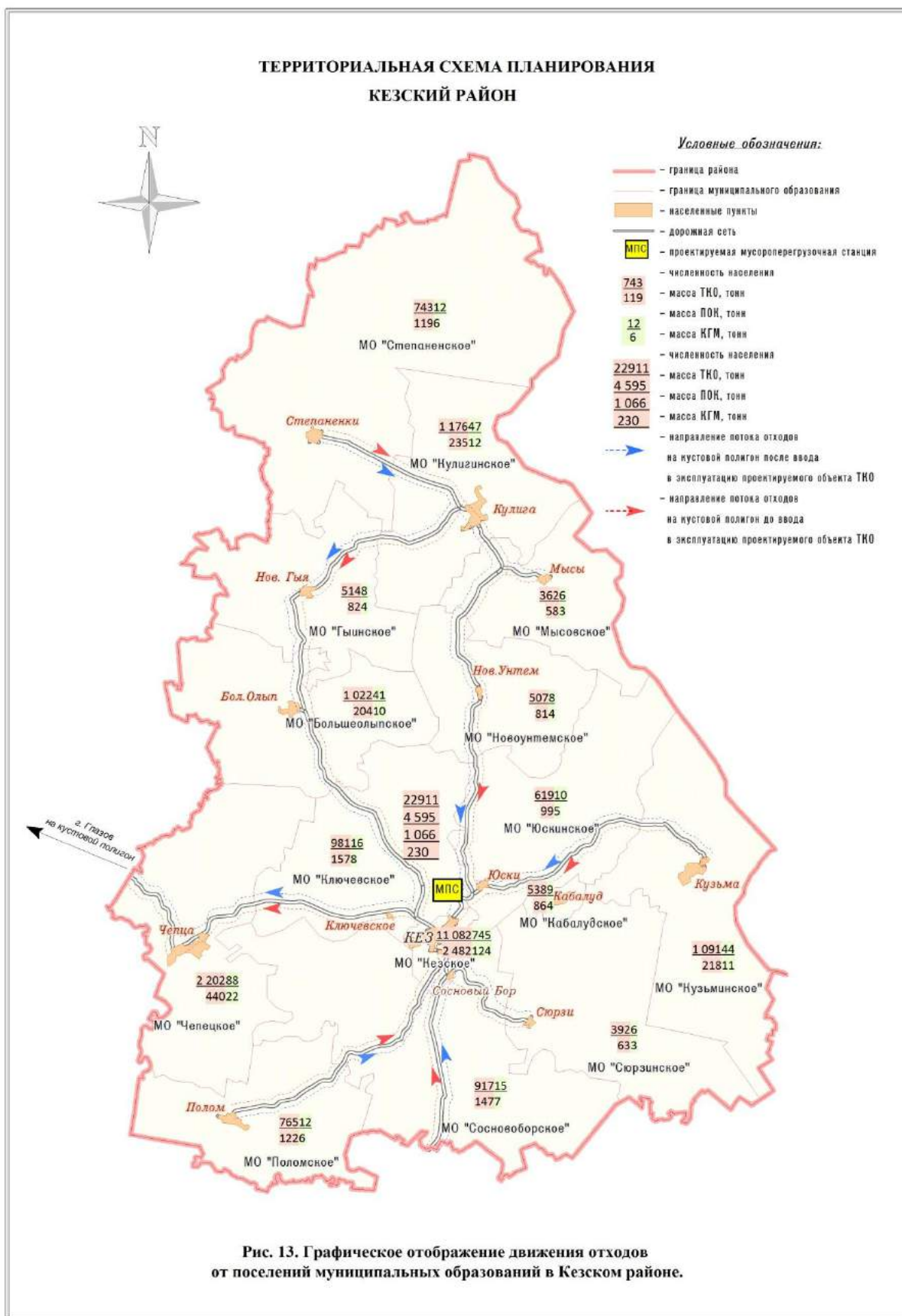


Рис. 12. Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований в Балезинском районе.



2. Вторая зона включает в себя следующие муниципальные образования: МО «Дебесский район», МО «Игринский район», МО «Якшур-Бодьинский район», муниципальные образования сельских поселений МО «Завьяловский район»: МО «Ягульское», МО «Хохряковское».

В пределах данной зоны действует 1 объект размещения отходов.

Таблица 11

Объекты размещения отходов во второй зоне

№ п/п	Муниципальное образование	Эксплуатирующая организация	Местоположение
1	МО «Якшур-Бодьинский район»	ООО «Спецэкосервис»	в 7,6 км на юго-восток от с. Якшур-Бодья

Указанный объект имеет лицензию на деятельность по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности, включен в ГРОРО. На данном объекте предусмотрено строительство мусоросортировочной станции.

В с.Дебесы планируется строительство мусороперегрузочной станции.

В данной зоне отсутствует действующая инфраструктура (контейнерные площадки) по сбору отходов.

В таблице 12 приведено количество ТКО, КГМ и ПОК, образующиеся во второй зоне, тонн в год.

Таблица 12

Количество отходов, образующихся во второй зоне

Муниципальные образования	Численность населения	Масса ТКО	Масса ПОК	Масса КГМ	ИТОГО
МО "Дебесский район"	12 180	2 232	365	112	2 709
МО "Игринский район"	37 150	7 712	1 914	386	10 012
МО "Якшур-Бодьинский район"	21 500	4 244	829	212	5 285
МО "Завьяловский район" (МО "Ягульское", МО "Хохряковское")	9 641	1 928	385	97	2 410
	80 471	16 116	3 493	807	20 416

Данное количество отходов составляет следующий процент от общего количества образующихся в республике ТКО, КГМ и ПОК:

- 4,9% твердых коммунальных отходов;
- 3,4% производственных отходов, подобных коммунальным;
- 4,9% крупногабаритного мусора.

Графическое отображение движения отходов во второй зоне представлено на рисунке 14.

Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований и административных районов г. Ижевска во второй зоне представлено на рисунках 15-17.

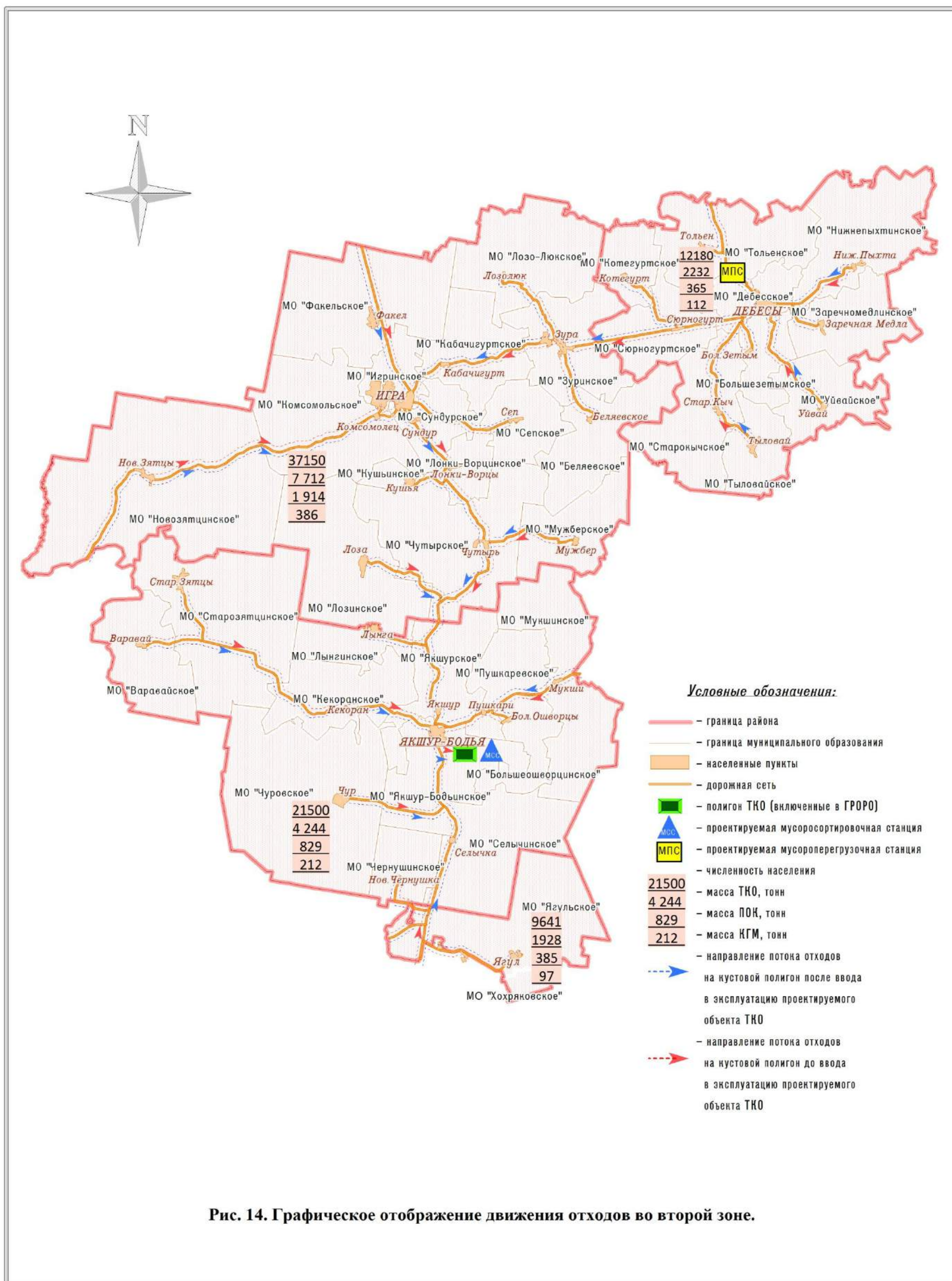
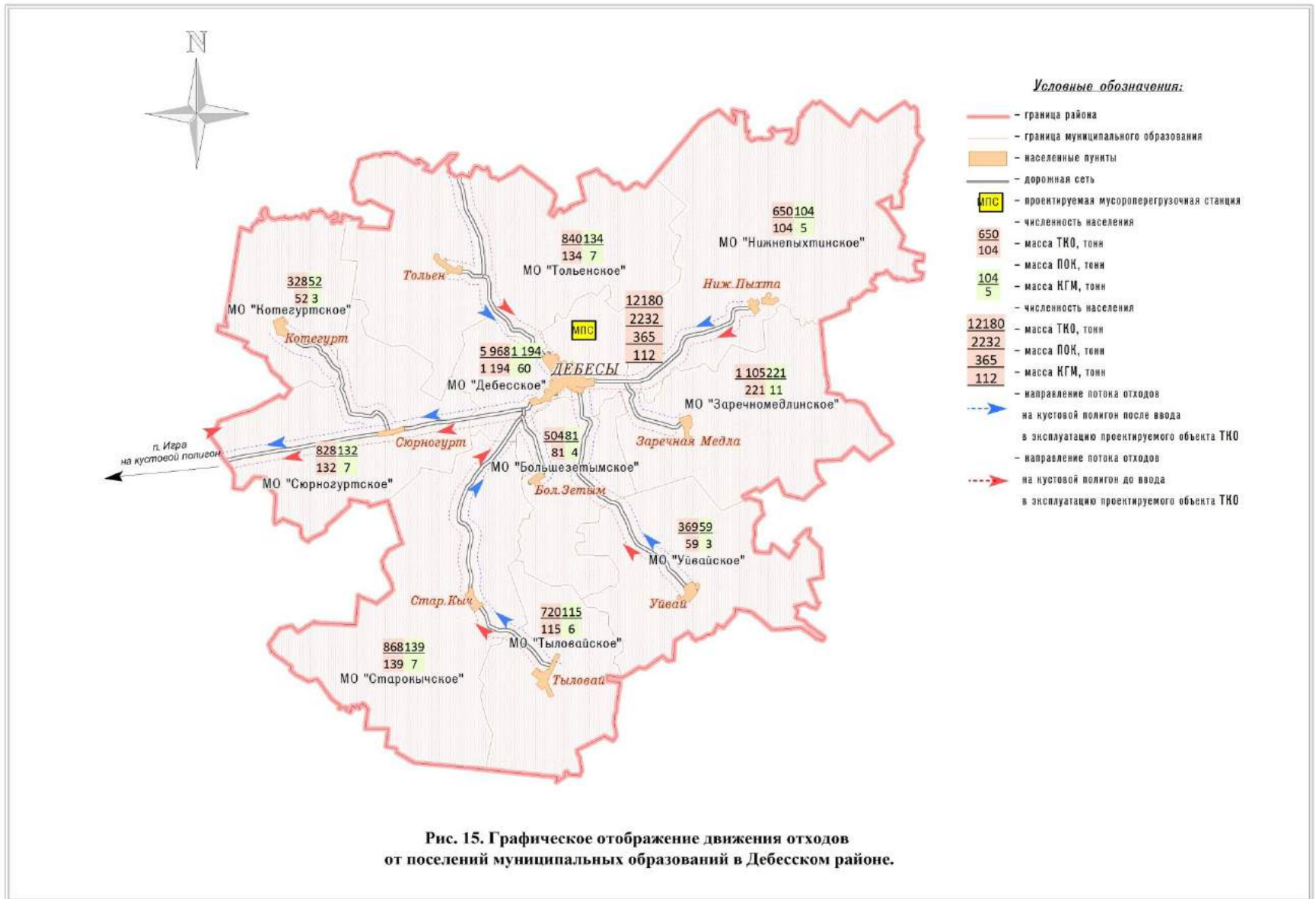


Рис. 14. Графическое отображение движения отходов во второй зоне.



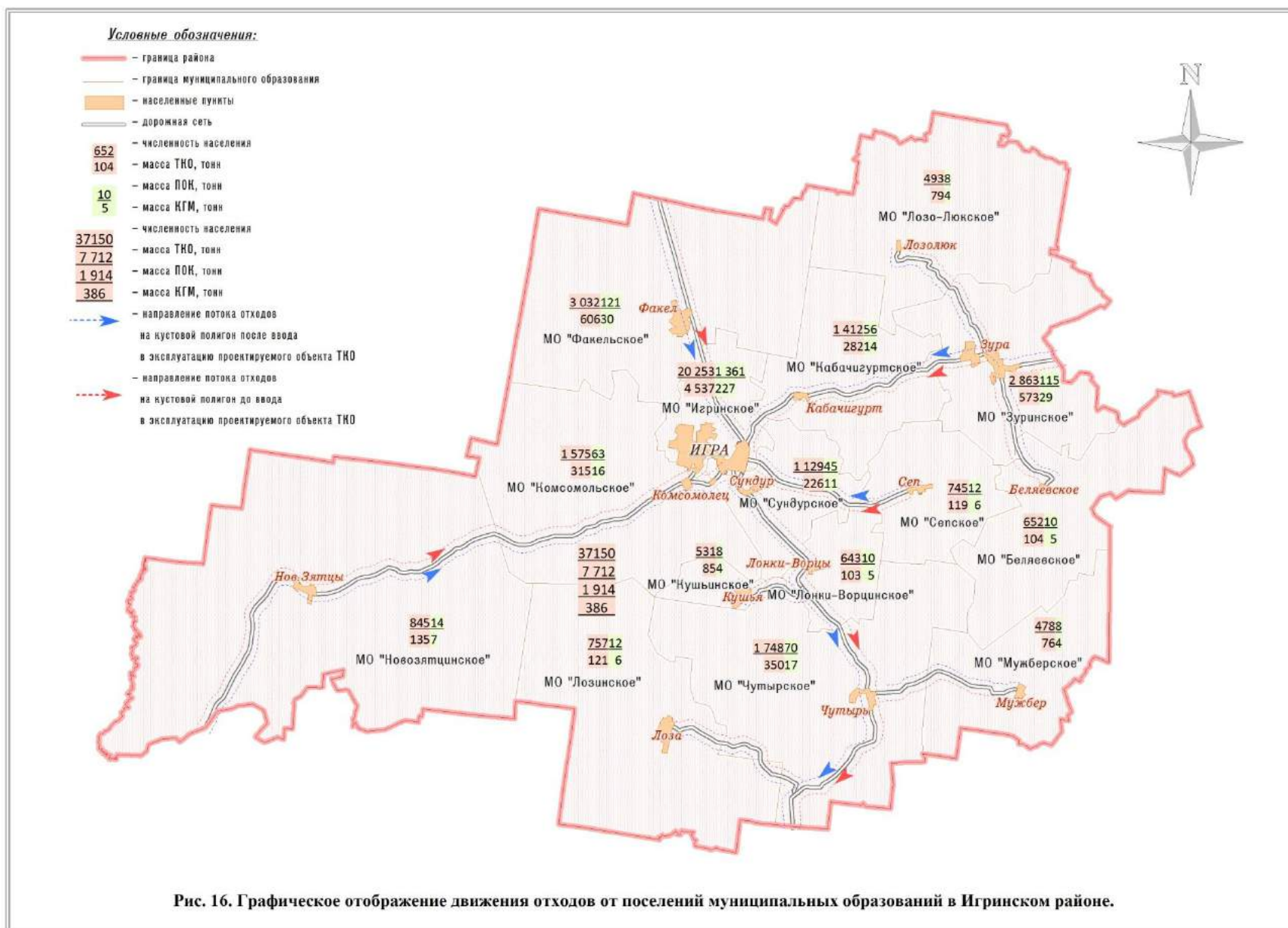




Рис. 17. Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований в Якшур-Бодьинском районе, Завьяловском районе (МО "Ягульское", МО "Хохряковское").

3. Третья зона включает в себя следующие муниципальные образования: МО «Город Ижевск», МО «Вавожский район», МО «Малопургинский район», МО «Селтинский район», МО «Сюмсинский район», МО «Увинский район», сельские муниципальные образования МО «Завьяловский район» (МО «Кияикское», МО «Шабердинское», МО «Среднепостольское», МО «Пошивалоское», МО «Вараксинское», МО «Пироговское», МО «Совхозное»).

В пределах данной зоны действуют 1 объект размещения отходов:

Таблица 13

Объекты размещения отходов в третьей зоне

№ п/п	Муниципальное образование	Эксплуатирующая организация	Местоположение
1	Завьяловский район	ООО «Чистый город»	Завьяловский район, 31 км Нылгинского тракта

Объект имеет лицензию на деятельность по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности, включен в ГРОРО. На полигоне предусмотрено строительство мусоросортировочной станции.

В Завьяловском районе в непосредственной близости к г. Ижевску планируется строительство мусороперерабатывающего завода. После ввода в эксплуатацию объекта потоки ТКО будет перенаправлены на указанный объект. После сортировки вторичное сырье направляется на объекты утилизации, расположенные как на территории республики, так и за ее пределами. Перечень организаций приведен в разделе 5 Схемы. Оставшаяся часть отходов («хвосты») будут направляться на ближайший действующий полигон ТКО, включенный в ГРОРО.

В данной зоне, за исключением районных центров муниципальных образований и города Ижевска, отсутствует действующая инфраструктура (контейнерные площадки) по сбору отходов от сельских поселений.

На площадке Ижевского мусороперерабатывающего завода – УВР (Устиновский район г.Ижевска) планируется строительство мусоросортировочного комплекса, мощностью до 250 тыс. тонн в год.

В Увинском районе проводятся работы по строительству нового кустового полигона ТКО с мусоросортировочной станцией, на объект имеется проектная документация и положительное заключение государственной экологической экспертизы и Главгосэкспертизы. После ввода в эксплуатацию МО «Увинский район», МО «Вавожский район», МО

«Селтинский район», МО «Сюмсинский район» будут выделены в отдельную зону.

Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию нового объекта составляет 4 квартал 2016 года.

В таблице 14 приведено количество ТКО, КГМ и ПОК, образующихся в третьей зоне, тонн в год.

Таблица 14

Количество отходов, образующихся в третьей зоне

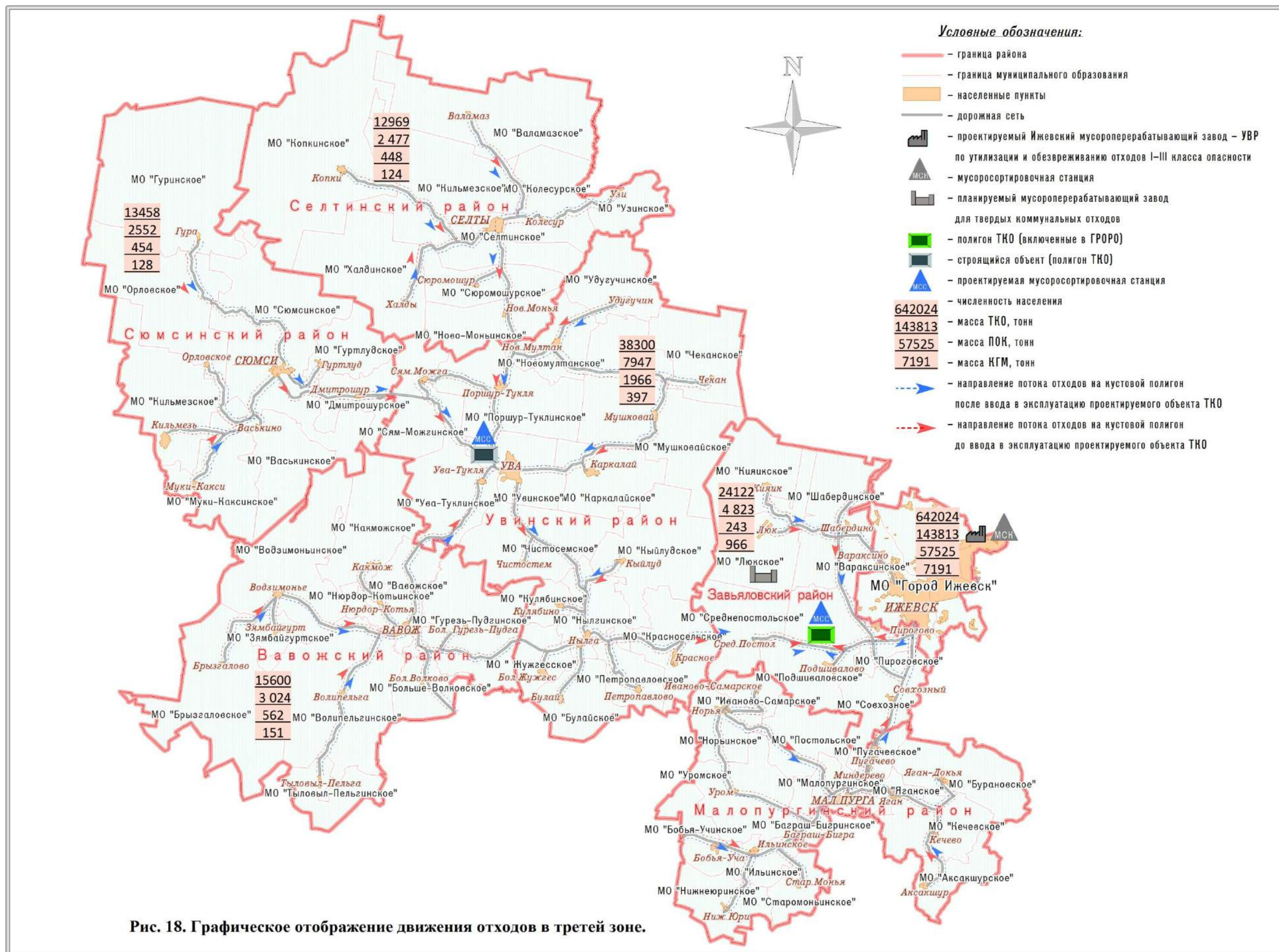
Муниципальное образование	Численность населения	Масса ТКО	Масса ПОК	Масса КГМ	ИТОГО
МО "Город Ижевск"	642 024	143 813	57 525	7 191	208 529
МО "Вавожский район"	15 600	3 024	562	151	3 737
МО "Малопургинский район"	33 300	6 622	1 310	331	8 263
МО "Селтинский район"	12 969	2 477	448	124	3 049
МО "Сюмсинский район"	13 458	2 552	454	128	3 134
МО "Увинский район"	38 300	7 947	1 966	397	10 310
МО "Завьяловский район" (МО "Кияикское", МО "Шабердинское", МО "Вараксинское", МО "Люкское", МО "Среднепостольское", МО "Подшивалоское", МО "Пироговское", МО "Совхозное")	24 122	4 823	243	966	6 032
	779 773	171 258	62 508	9 288	243 054

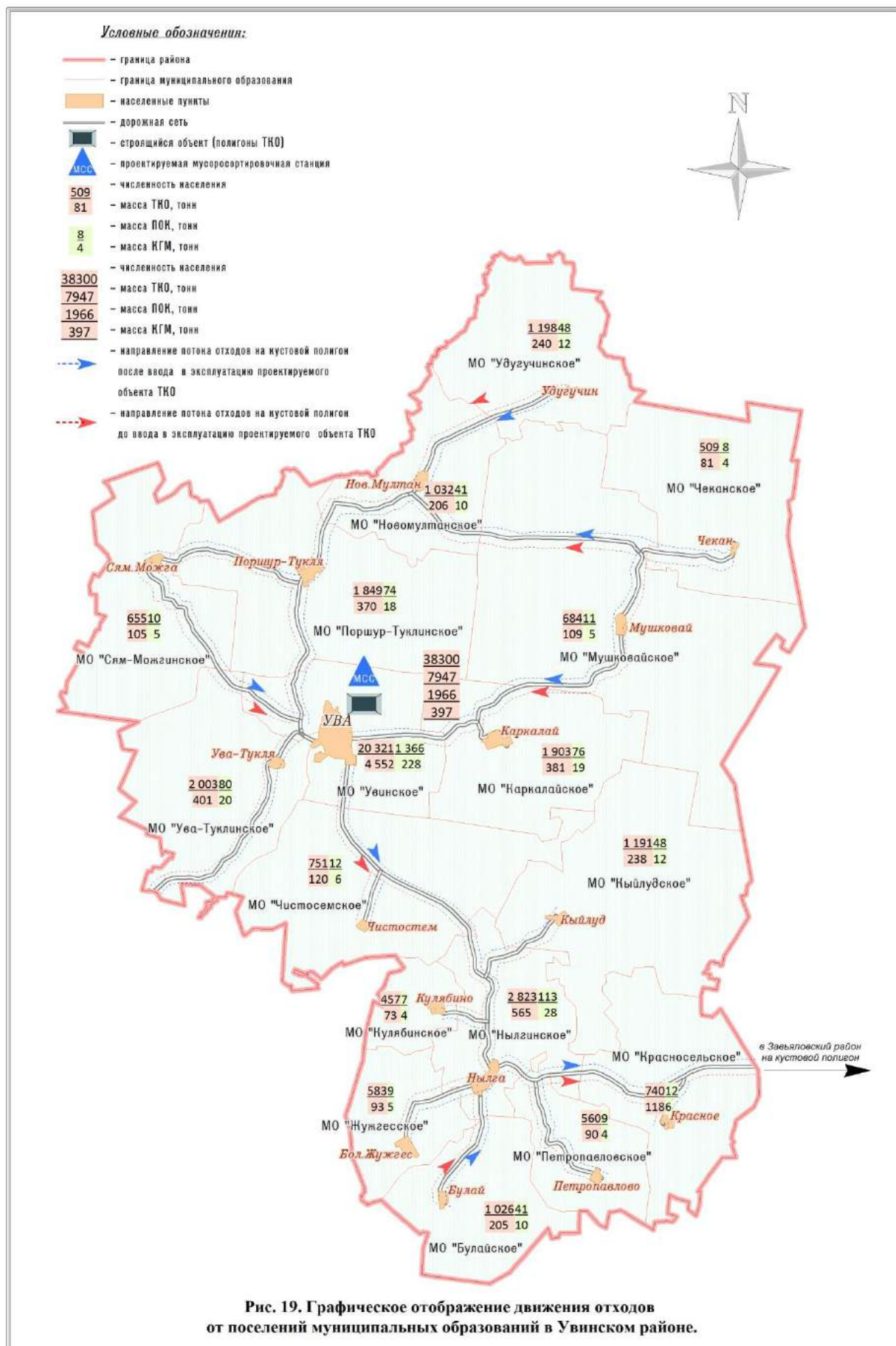
Данное количество отходов составляет следующий процент от общего количества образующихся в республике ТКО, КГМ и ПОК:

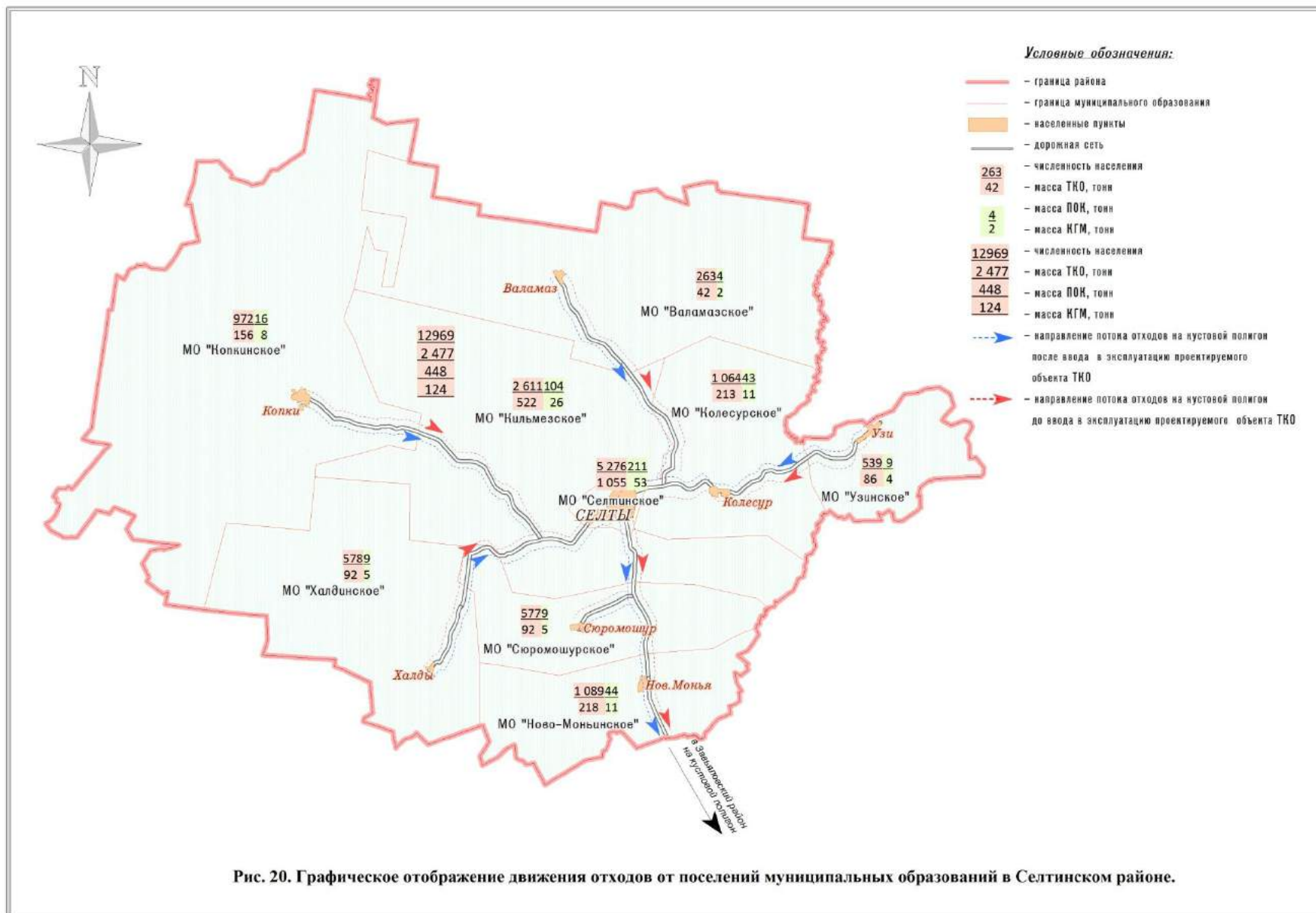
- 52,4% твердых коммунальных отходов;
- 61,1% производственных отходов, подобных коммунальным;
- 56,9% крупногабаритного мусора.

Графическое отображение движения отходов в третьей зоне представлено на рисунке 18.

Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований третьей зоны представлено на рисунках 19-24.







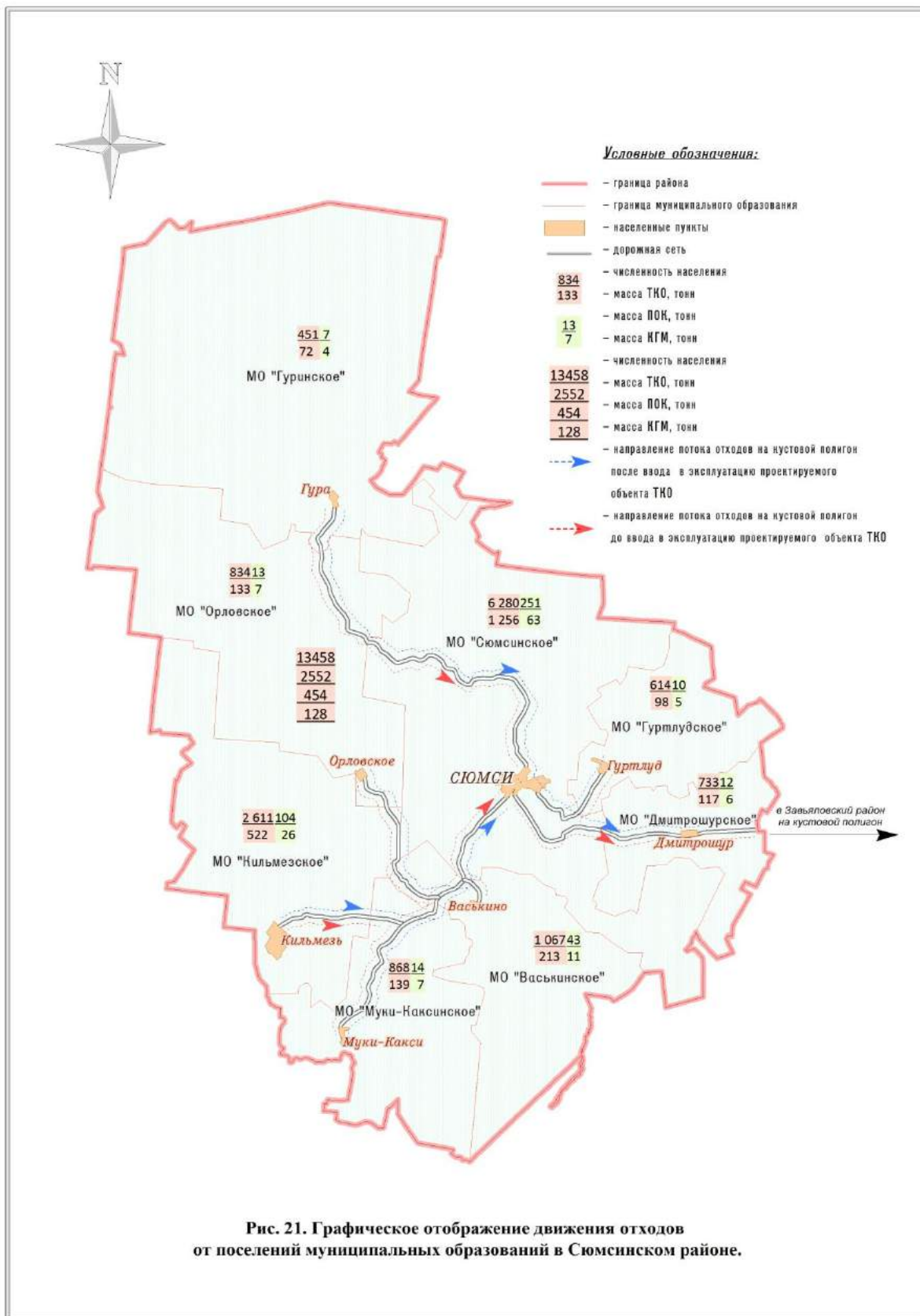
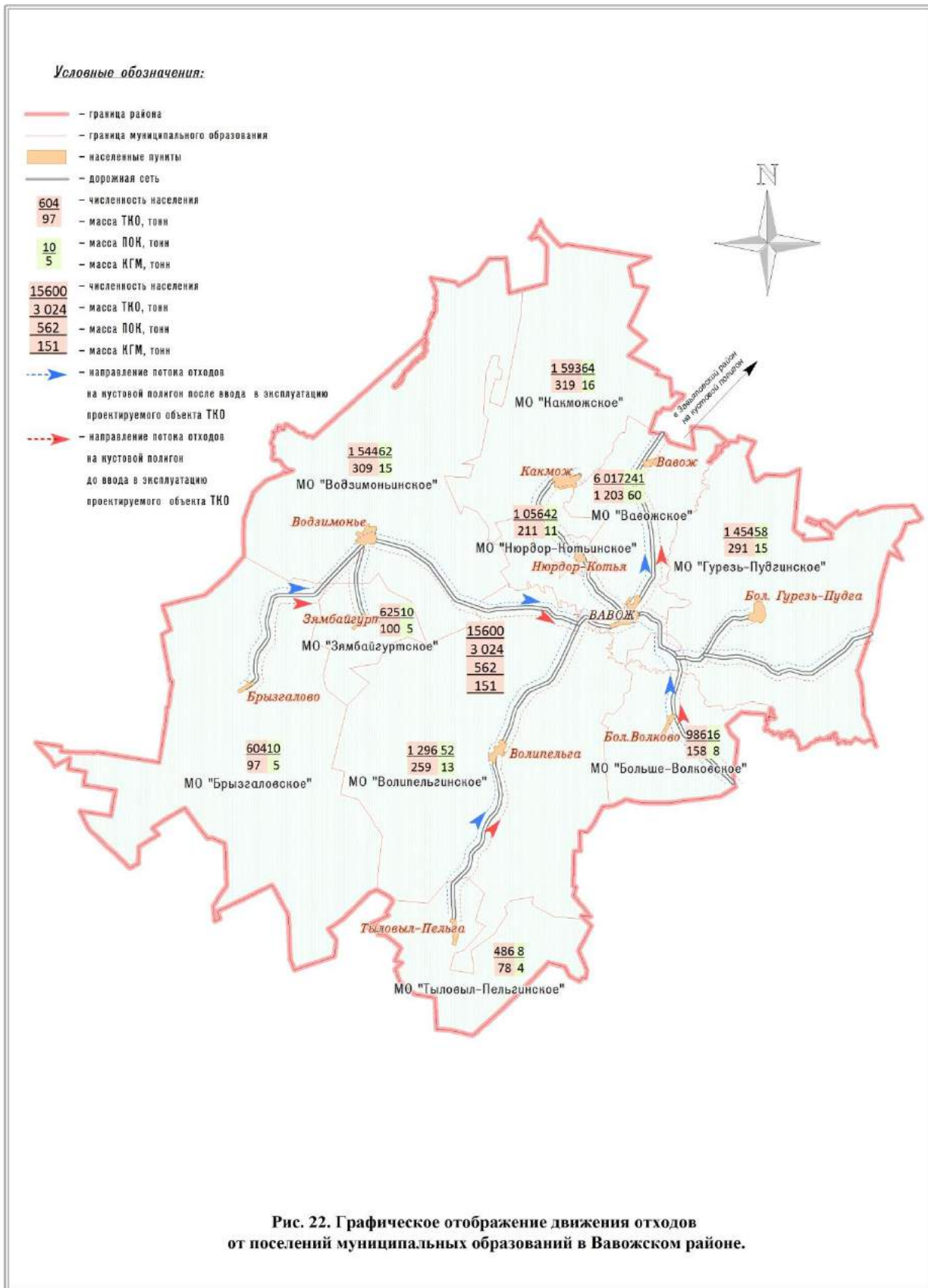


Рис. 21. Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований в Сюмсинском районе.



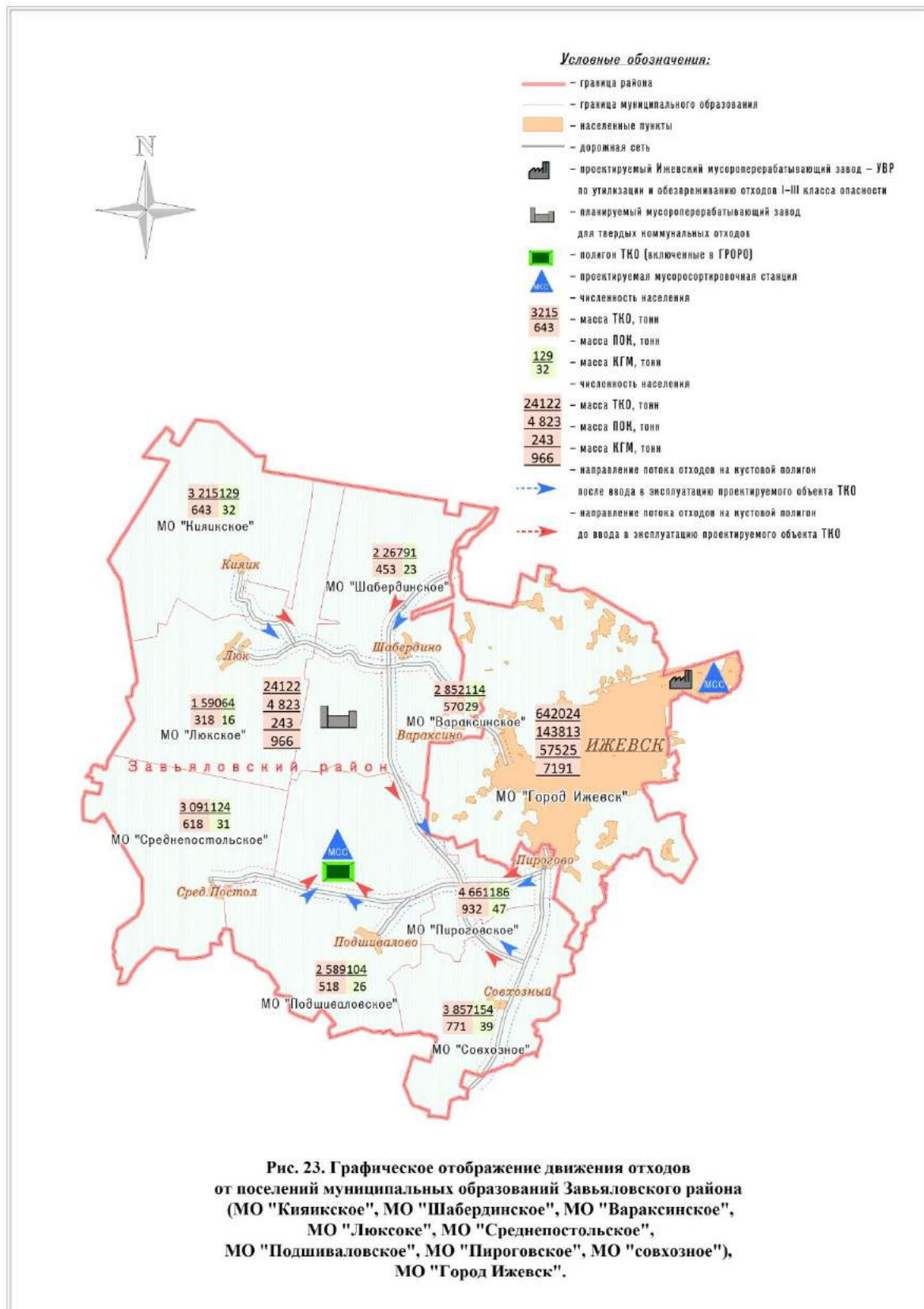
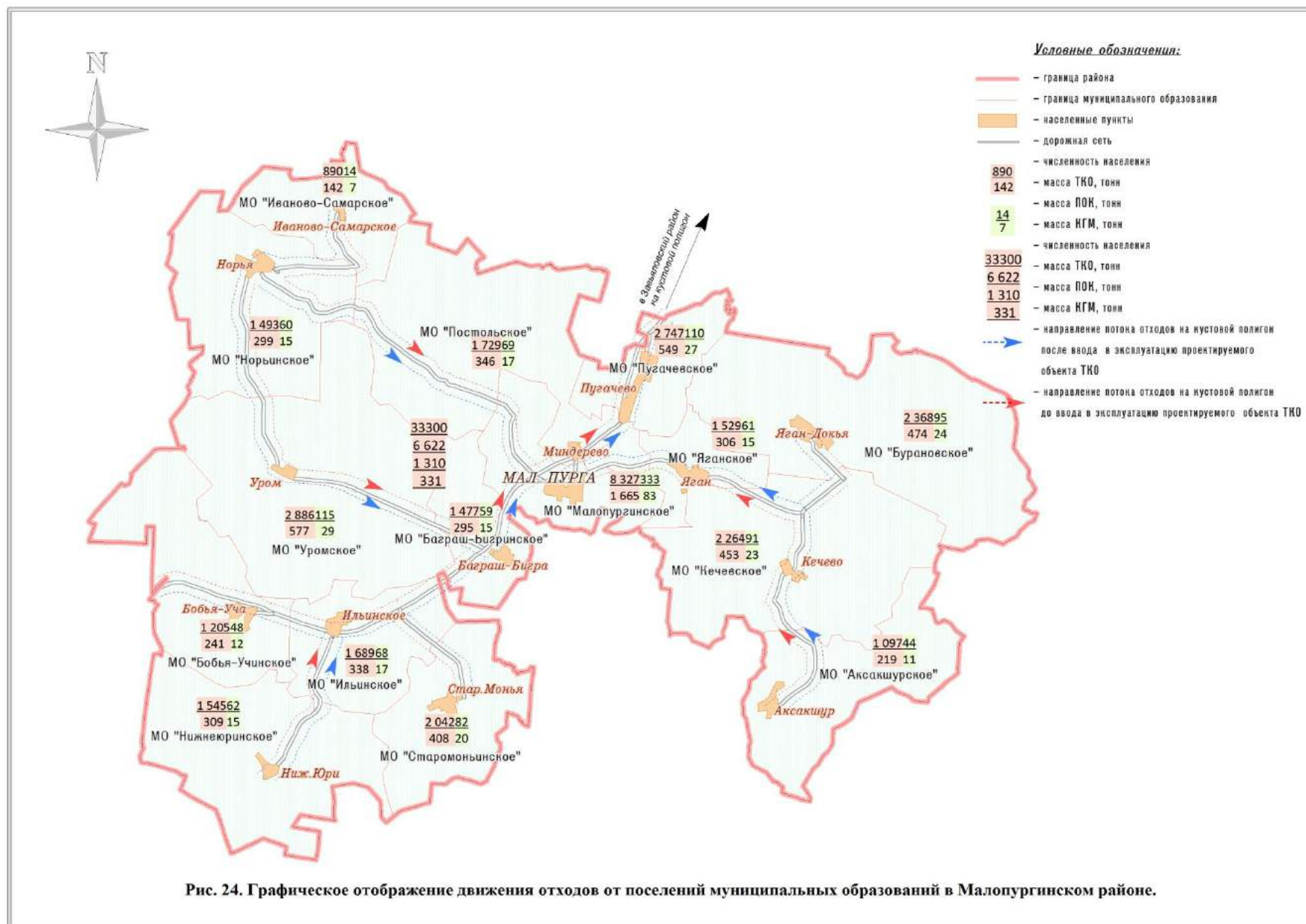


Рис. 23. Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований Завьяловского района (МО "Киякское", МО "Шабердинское", МО "Вараксинское", МО "Люкское", МО "Среднепостольское", МО "Подшиваловское", МО "Пироговское", МО "совхозное"), МО "Город Ижевск".



4. Четвертая зона включает в себя следующие муниципальные образования: МО «Город Воткинск», МО «Воткинский район», МО «Шарканский район», МО "Завьяловский район" (МО "Италмасовское", МО "Якшурское").

В пределах данной зоны действует 1 объект размещения отходов.

Таблица 15

Объекты размещения отходов в четвертой зоне

№ п/п	Муниципальное образование	Эксплуатирующая организация	Местоположение
1	Город Воткинск	ООО «Спецэкохозяйство»	4 км Чайковского тракта, в 1 км от г. Воткинск

Действующий объект имеет лицензии на деятельность по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности, не включен в ГРОРО.

Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию нового кустового полигона ТКО ООО «Спецэкохозяйство» для данной зоны составляет 4 квартал 2017 года. Новый проектируемый полигон ТКО располагается около д. Двигатель Воткинского района. После ввода в эксплуатацию нового объекта действующий полигон ТКО г. Воткинска будет закрыт.

В Воткинском районе организован сбор и вывоз отходов от сельских поселений района. В остальных муниципальных образованиях сельских поселений 4 зоны организованный сбор отходов отсутствует.

В таблице 16 приведено количество ТКО, КГМ и ПОК, образующиеся в четвертой зоне. Тонн в год.

Таблица 16

Количество отходов, образующихся в четвертой зоне

Муниципальные образования	Численность населения	Масса ТКО	Масса ПОК	Масса КГМ	ИТОГО
МО "Город Воткинск"	98 222	22 002	6 601	1 100	29 703
МО "Воткинский район"	24 372	4 810	936	241	5 987
МО "Шарканский район"	19 100	3 449	541	172	4 162
МО "Завьяловский район" (МО "Италмасовское", МО "Якшурское")	5 364	1 073	214	54	1 341
	147 058	31 334	8 292	1 567	41 193

Данное количество отходов составляет следующий процент от общего количества образующихся в республике ТКО, КГМ и ПОК:

- 9,5% твердых коммунальных отходов;
- 8,1% производственных отходов, подобных коммунальным;
- 9,6% крупногабаритного мусора.

Графическое отображение движения отходов в четвертой зоне представлено на рисунке 25.

Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований и административных районов г. Ижевска в четвертой зоне представлено на рисунках 26-27.

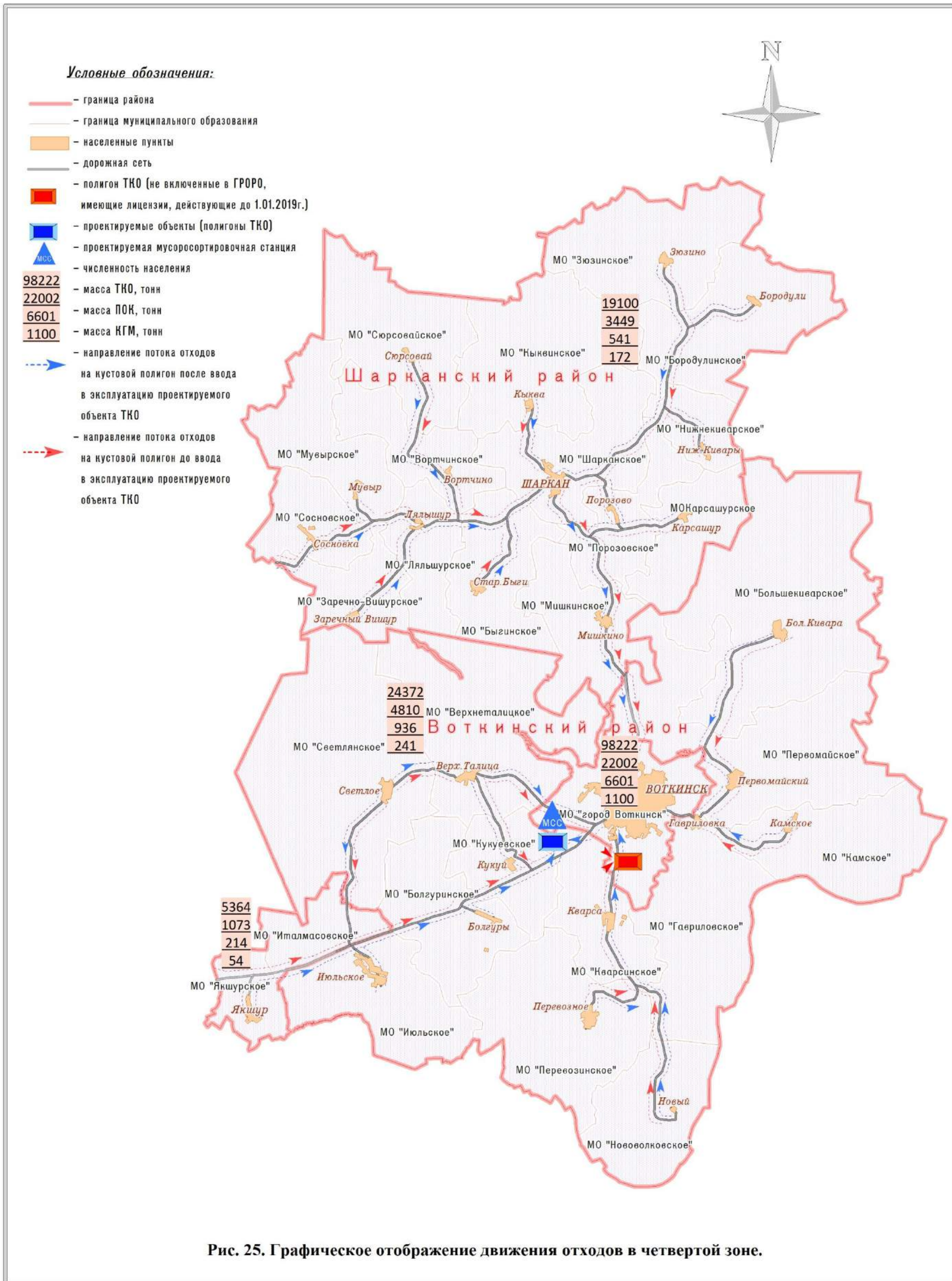


Рис. 25. Графическое отображение движения отходов в четвертой зоне.

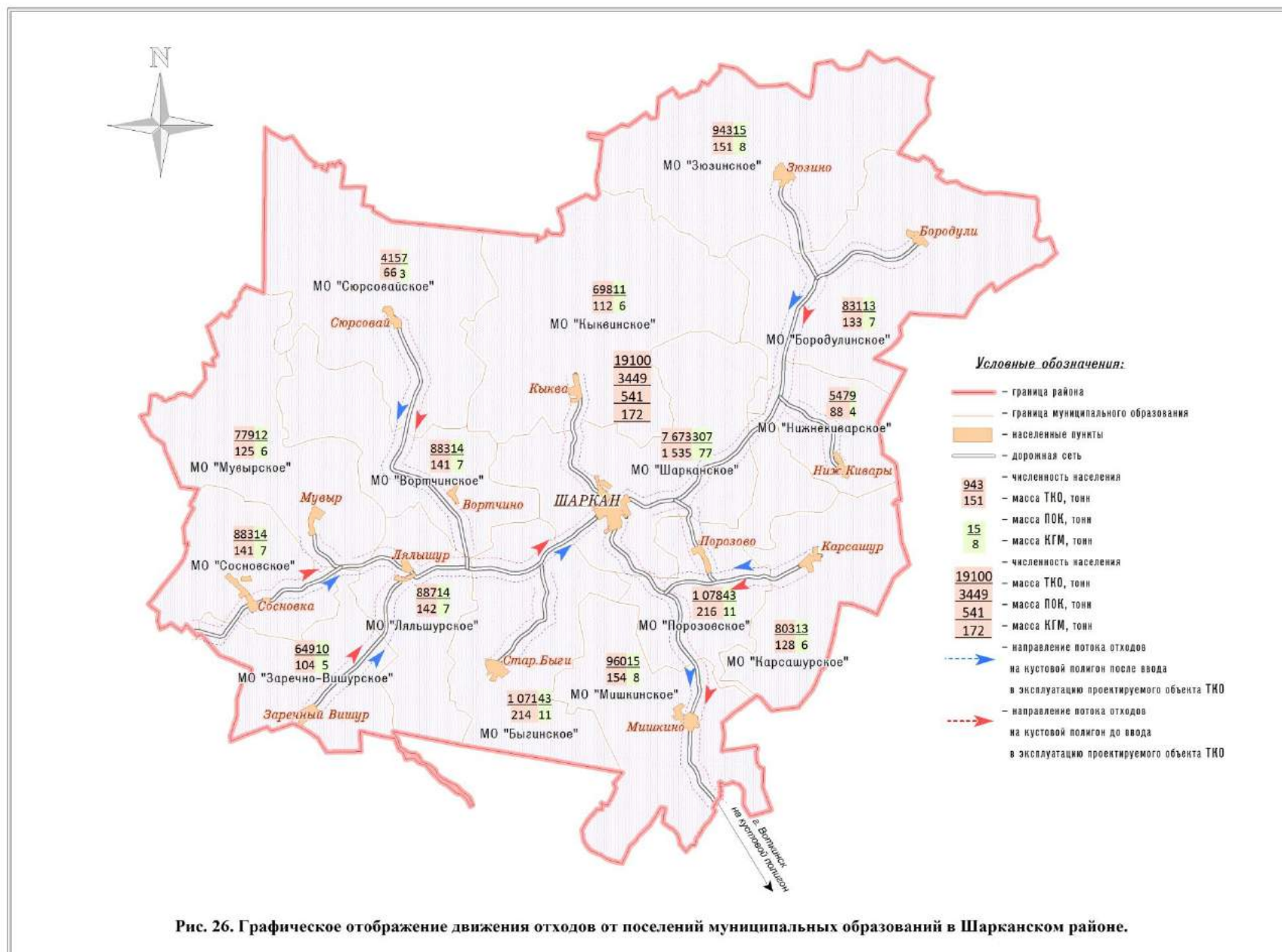
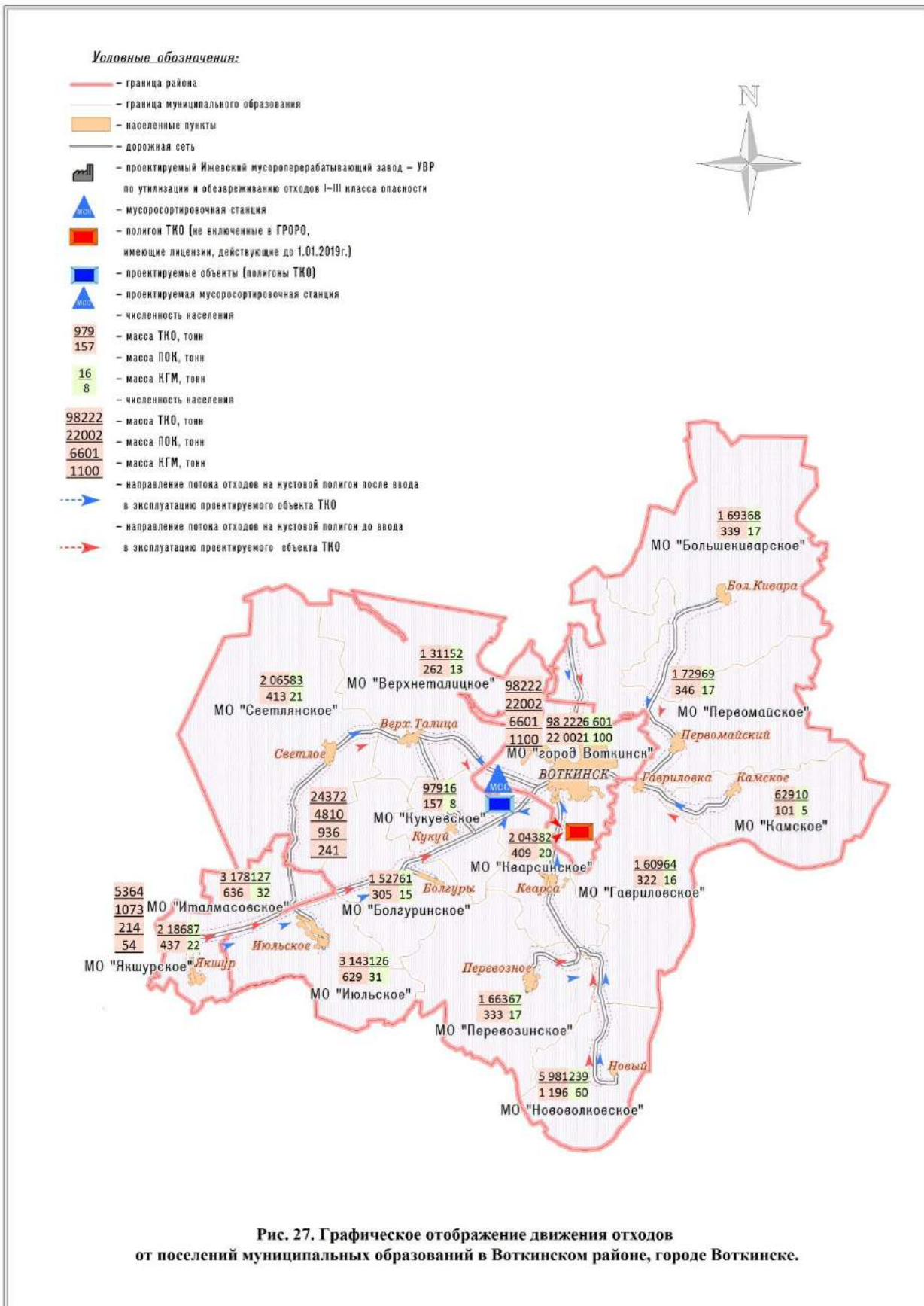


Рис. 26. Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований в Шарканском районе.



5. Пятая зона включает в себя следующие муниципальные образования: муниципальные образования сельских поселений МО "Завьяловский район" (МО "Первомайское", МО "Октябрьское", МО "Завьяловское", МО "Казмасское", МО "Бабинское", МО "Каменское", МО "Италмасовское", МО "Яшурское". МО "Гольянское").

В пределах данной зоны действуют 1 объект размещения отходов:

Таблица 17

Объекты размещения отходов в пятой зоне

№ п/п	Муниципальное образование	Эксплуатирующая организация	Местоположение
1	Завьяловский район	ООО «Ареал»	Завьяловский район, МО «Каменное»

Объект имеет лицензию на деятельность по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности, включен в ГРОРО.

В таблице 18 приведено количество ТКО, КГМ и ПОК, образующихся в пятой зоне, тонн в год

Таблица 18

Количество отходов, образующихся в пятой зоне

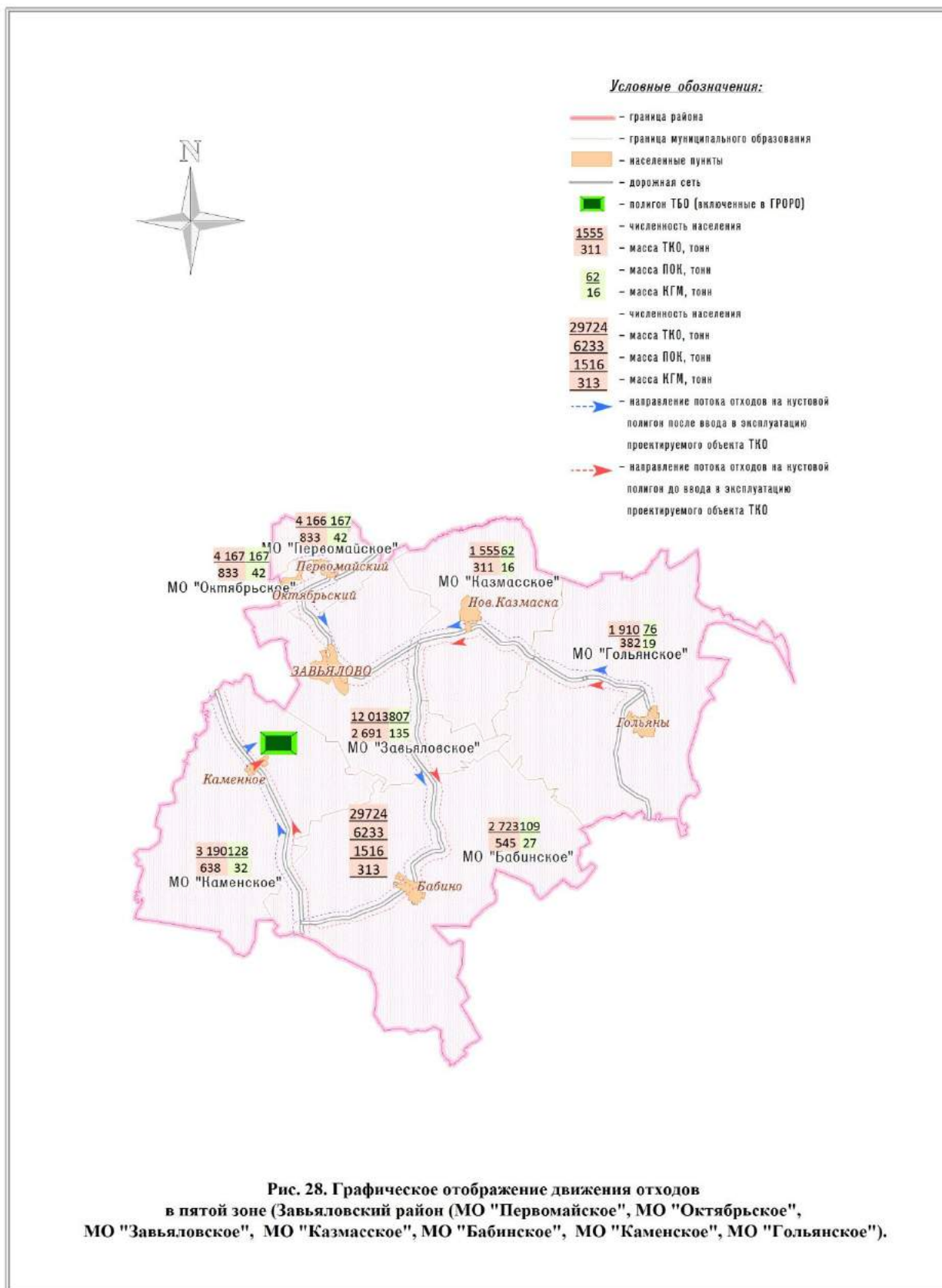
Муниципальные образования	Численность населения	Масса ТКО	Масса ПОК	Масса КГМ	ИТОГО
МО "Завьяловский район" (МО "Первомайское", МО "Октябрьское", МО "Завьяловское", МО "Казмасское", МО "Бабинское", МО "Каменское", МО "Гольянское")	29 724	6 233	1 516	313	8 062
	29 724	6 233	1 516	313	8 062

Данное количество отходов составляет следующий процент от общего количества образующихся в республике ТКО, КГМ и ПОК:

- 1,9% твердых коммунальных отходов;
- 1,5% производственных отходов, подобных коммунальным;
- 1,9% крупногабаритного мусора.

Графическое отображение движения отходов в пятой зоне представлено на рисунке 28.

Полигон ТКО ООО «Ареал» согласно настоящей Схеме предназначается только для обеспечения потребностей в области обращения с отходами в указанных муниципальных образованиях Завьяловского района.



6. Шестая зона включает в себя следующие муниципальные образования: МО «Город Сарапул», МО «Сарапульский район», МО «Камбарский район», МО «Каракулинский район», МО «Киясовский район».

В пределах данной зоны действует 1 объект размещения отходов.

Таблица 19

Объекты размещения отходов в шестой зоне

№ п/п	Муниципальное образование	Эксплуатирующая организация	Местоположение
1	Город Сарапул	МУП города Сарапула "Ритуальные услуги"	северно-западная окраина г. Сарапула, 0,5 км от границ жилой застройки

Объект имеет лицензию на деятельность по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности, не включен в ГРОРО. После ввода в эксплуатацию нового объекта действующая свалка ТБО г. Сарапула будет закрыта.

Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию нового полигона ТКО ООО «Венда» составляет 2 квартал 2018 года.

На новом объекте планируется строительство мусоросортировочной станции.

В с. Каракулино планируется строительство мусороперегрузочной станции.

В Камбарском районе планируется строительство нового полигона ТКО, инвестор ООО «Даров». На указанный полигон ТКО разработана и утверждена вся необходимая к строительству проектная документация. В настоящее время ведутся подготовительные работы по строительству данного объекта. После ввода в эксплуатацию объекта МО «Камбарский район» и город Камбарка, закамская часть территории МО «Город Сарапул» будут выделены в отдельную зону.

В данной зоне отсутствует действующая инфраструктура (контейнерные площадки) по сбору отходов от сельских поселений.

В таблице 20 приведено количество ТКО, КГМ и ПОК, образующихся в шестой зоне.

Таблица 20

Количество отходов, образующихся в шестой зоне

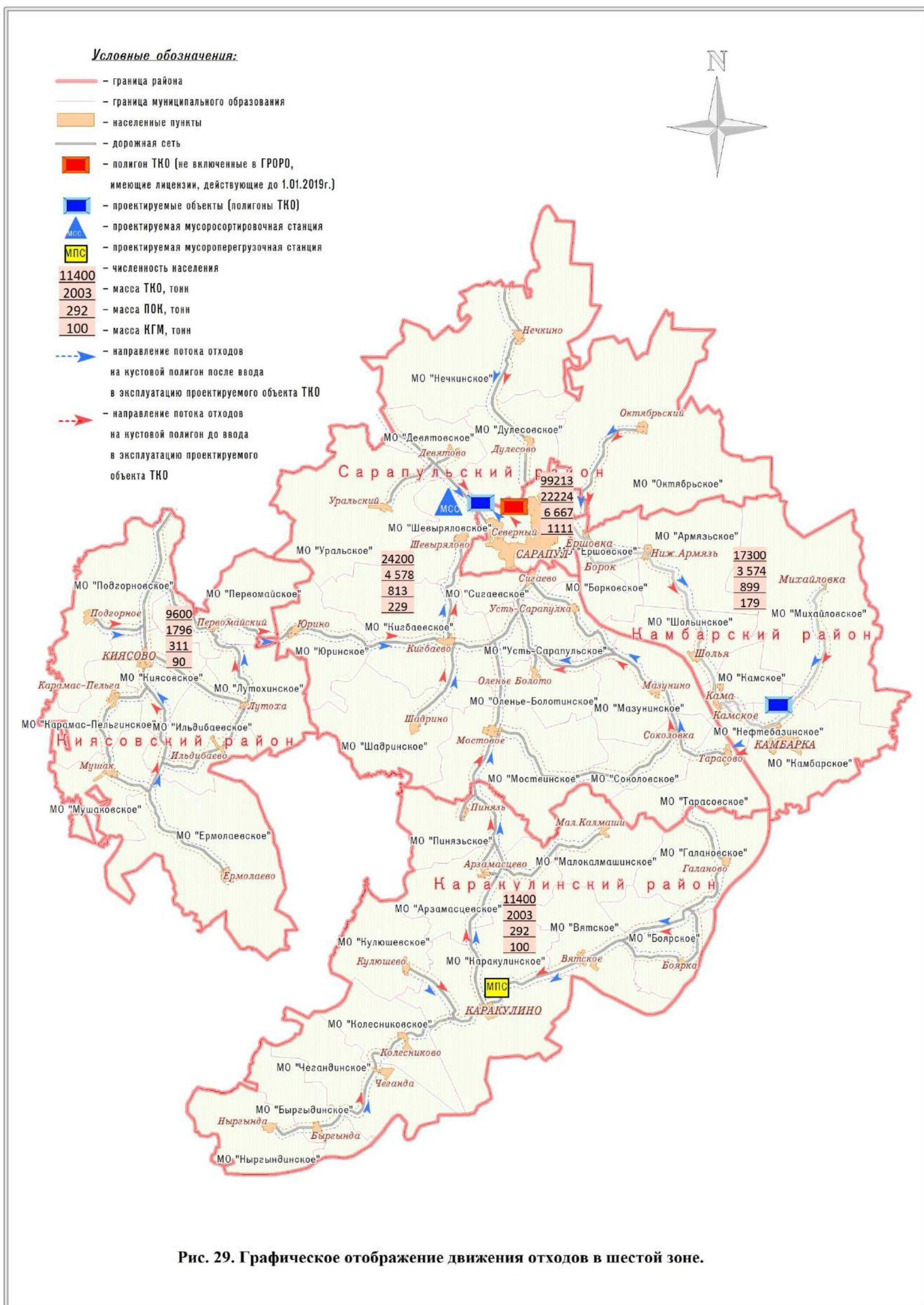
Муниципальные образования	Численность населения	Масса ТКО	Масса ПОК	Масса КГМ	ИТОГО
МО "Город Сарапул"	99 213	22 224	6 667	1 111	30 002
МО "Сарпаульский район"	24 200	4 578	813	229	5 620
МО "Камбарский район" и г. Камбарка	17 300	3 574	899	179	4 652
МО "Каракулинский район"	11 400	2 003	292	100	2 395
МО "Киясовский район"	9 600	1 796	311	90	2 197
	161 713	34 175	8 982	1 709	44 866

Данное количество отходов составляет следующий процент от общего количества образующихся в республике ТКО, КГМ и ПОК:

- 10,7% твердых коммунальных отходов;
- 8,8% производственных отходов, подобных коммунальным;
- 10,5% крупногабаритного мусора.

Графическое отображение движения отходов в шестой зоне представлено на рисунке 29.

Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований шестой зоны представлено на рисунках 30-33.



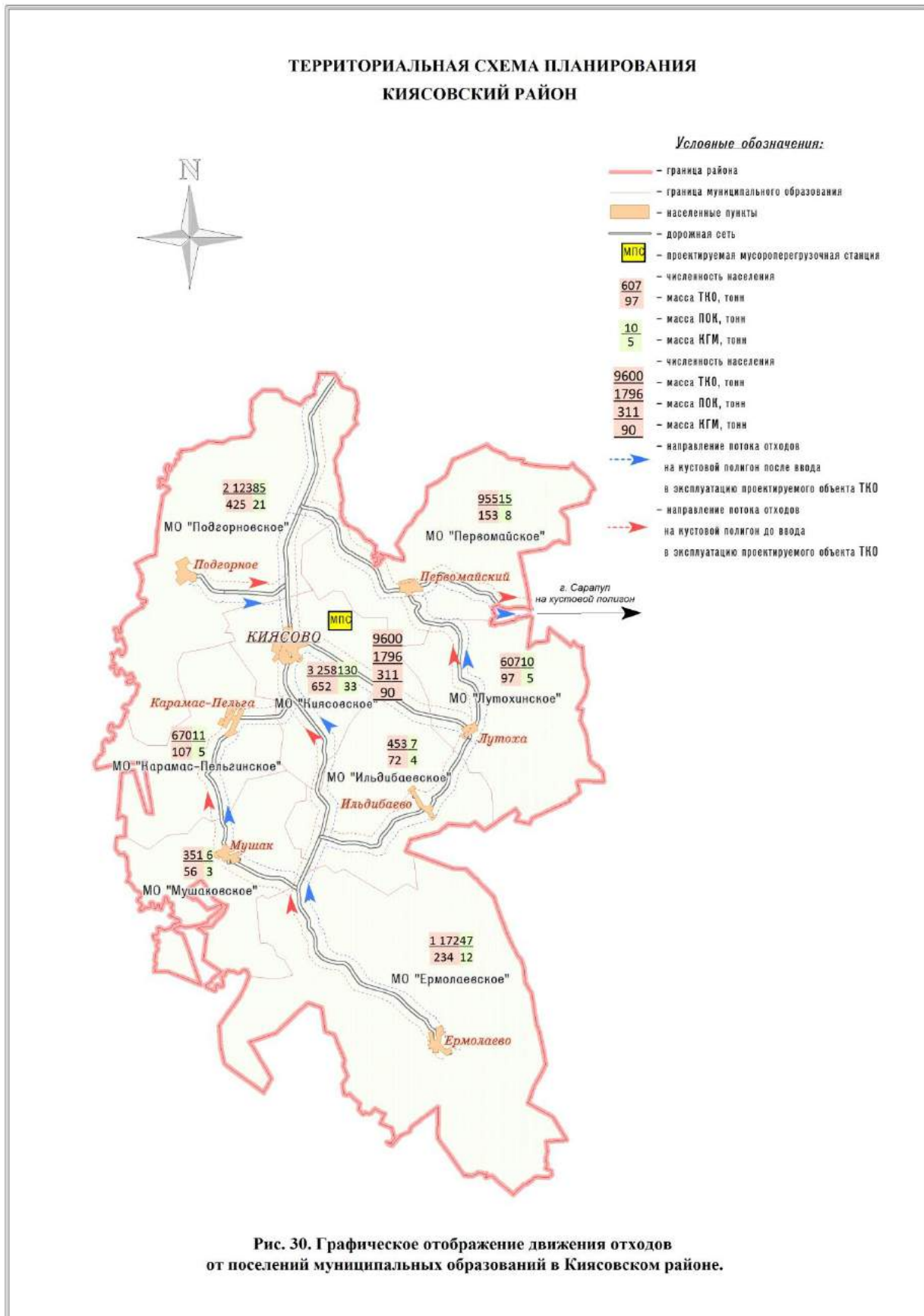
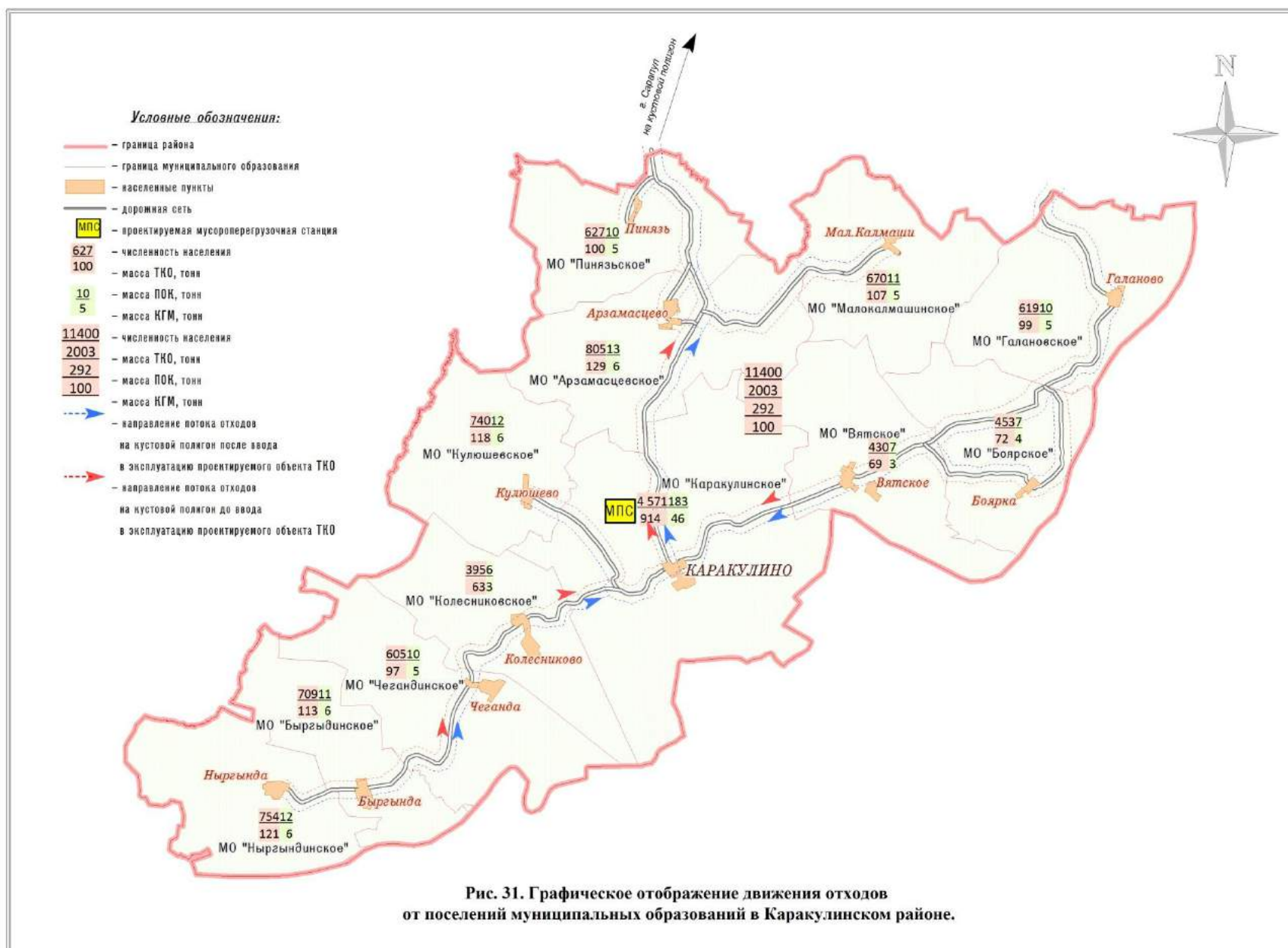


Рис. 30. Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований в Киясовском районе.



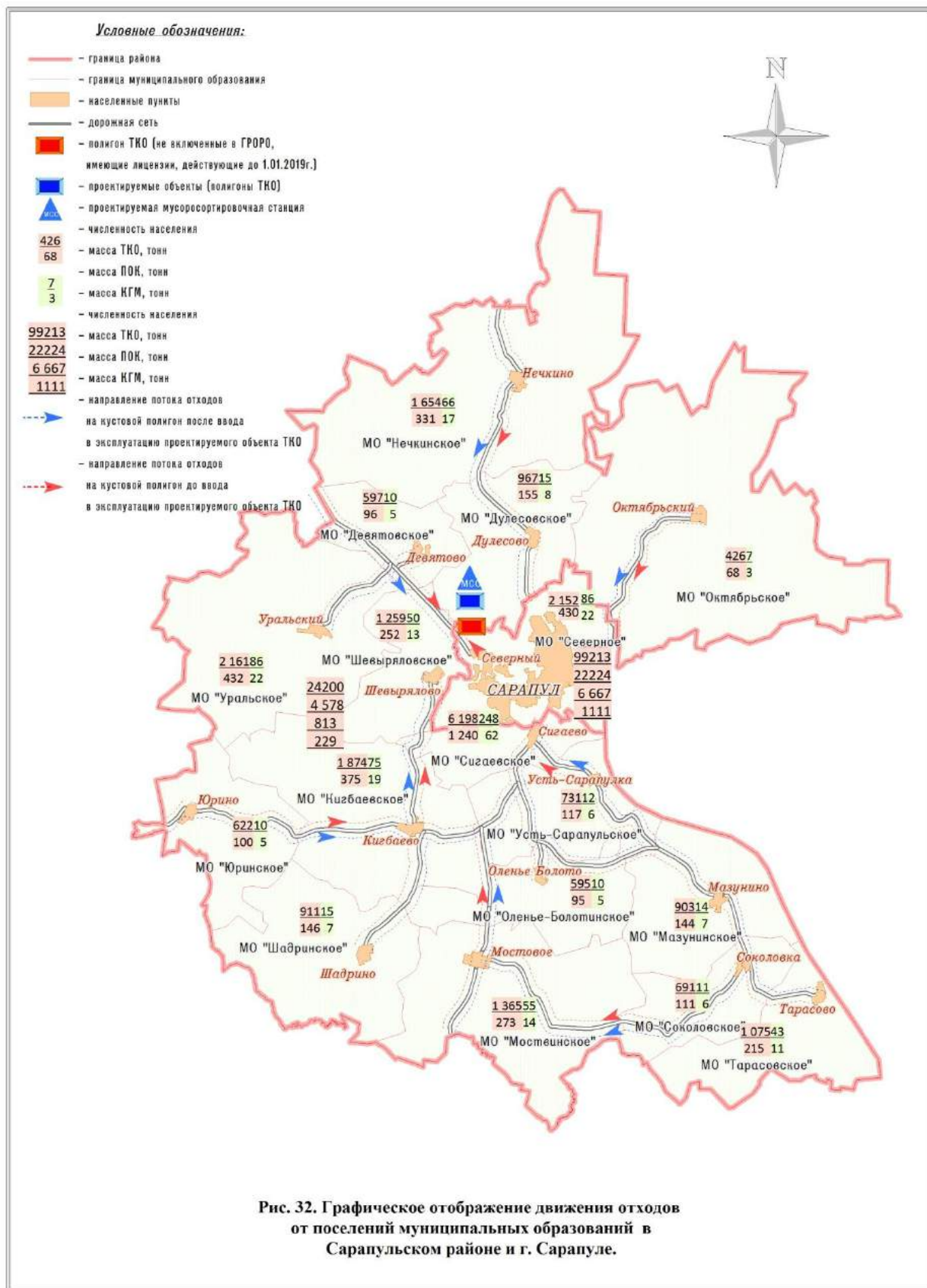
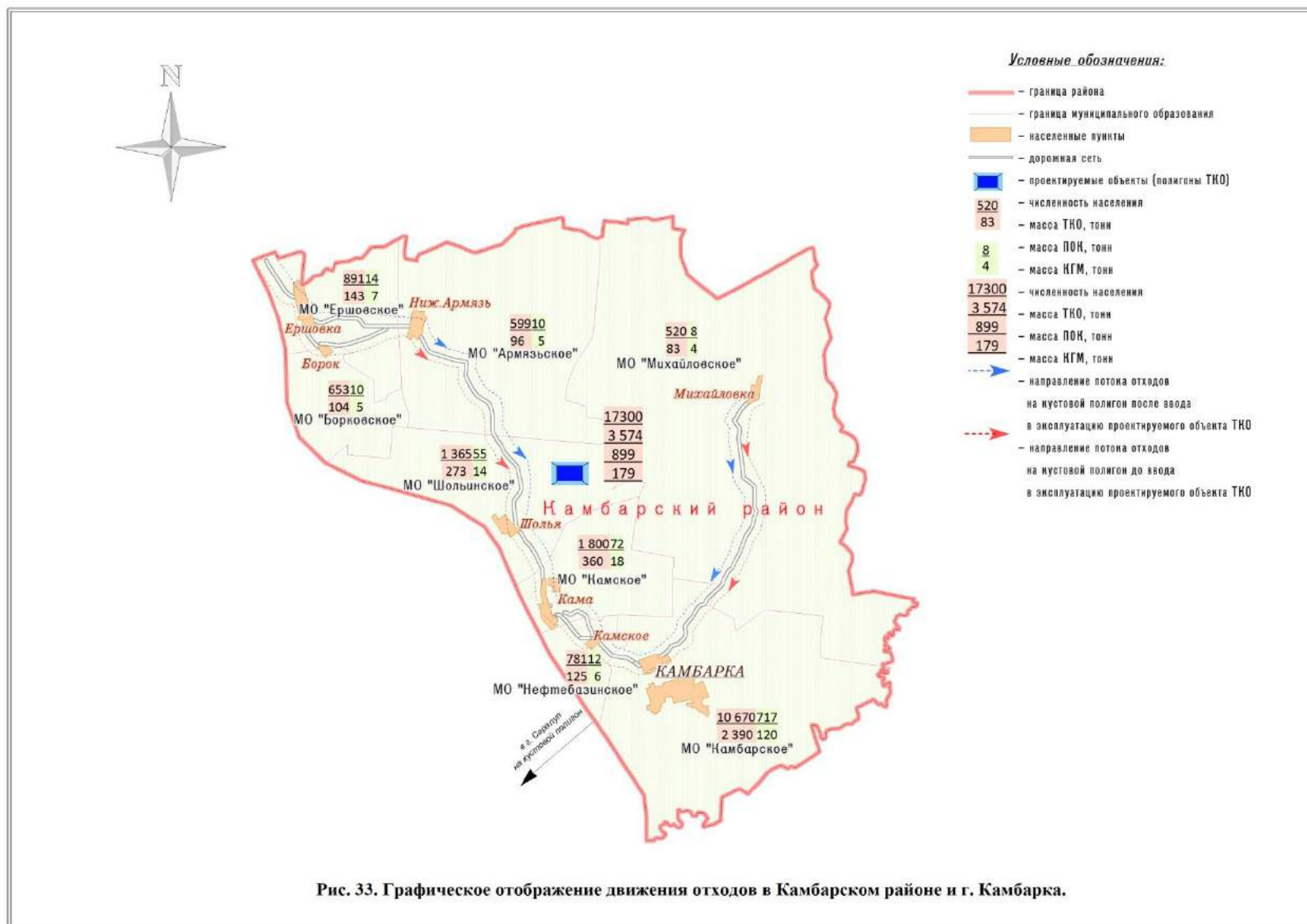


Рис. 32. Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований в Сарapulском районе и г. Сарапуре.



7. Седьмая зона включает в себя следующие муниципальные образования: МО «Город Можга», МО «Можгинский район», МО «Алнашский район», МО «Граховский район», МО «Кизнерский район».

В пределах данной зоны действует 1 объект размещения отходов.

Таблица 21

Объекты размещения отходов в седьмой зоне

№ п/п	Муниципальное образование	Эксплуатирующая организация	Местоположение
1	Можгинский район	МУП ЖКХ города Можги	в 2-х км на северо-восток от г. Можги

Полигон ТКО введен в эксплуатацию, получена лицензия на данный вид деятельности, включен в ГРОРО. На новом кустовом полигоне планируется строительство мусоросортировочной станции.

В с.Грахово планируется строительство мусороперегрузочной станции.

В данной зоне отсутствует действующая инфраструктура (контейнерные площадки) по сбору отходов от сельских поселений.

В таблице 24 приведено количество ТКО, КГМ и ПОК, образующихся в восьмой зоне.

Таблица 22

Количество отходов, образующихся в седьмой зоне

Муниципальные образования	Численность населения	Масса ТКО	Масса ПОК	Масса КГМ	ИТОГО
МО "Город Можга"	49 777	11 150	3 345	558	15 053
МО "Можгинский район"	27 300	5 167	917	258	6 342
МО "Алнашский район"	19 200	3 712	690	186	4 588
МО "Граховский район"	8 500	1 582	265	79	1 926
МО "Кизнерский район"	19 500	3 866	899	193	4 958
	124 277	25 477	6 116	1 274	32 867

Данное количество отходов составляет следующий процент от общего количества образующихся в республике ТКО, КГМ и ПОК:

- 7,8% твердых коммунальных отходов;
- 6,0% производственных отходов, подобных коммунальным
- 7,8% крупногабаритного мусора.

Графическое отображение движения отходов в седьмой зоне представлено на рисунке 34.

Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований седьмой зоны представлено на рисунках 35-38.

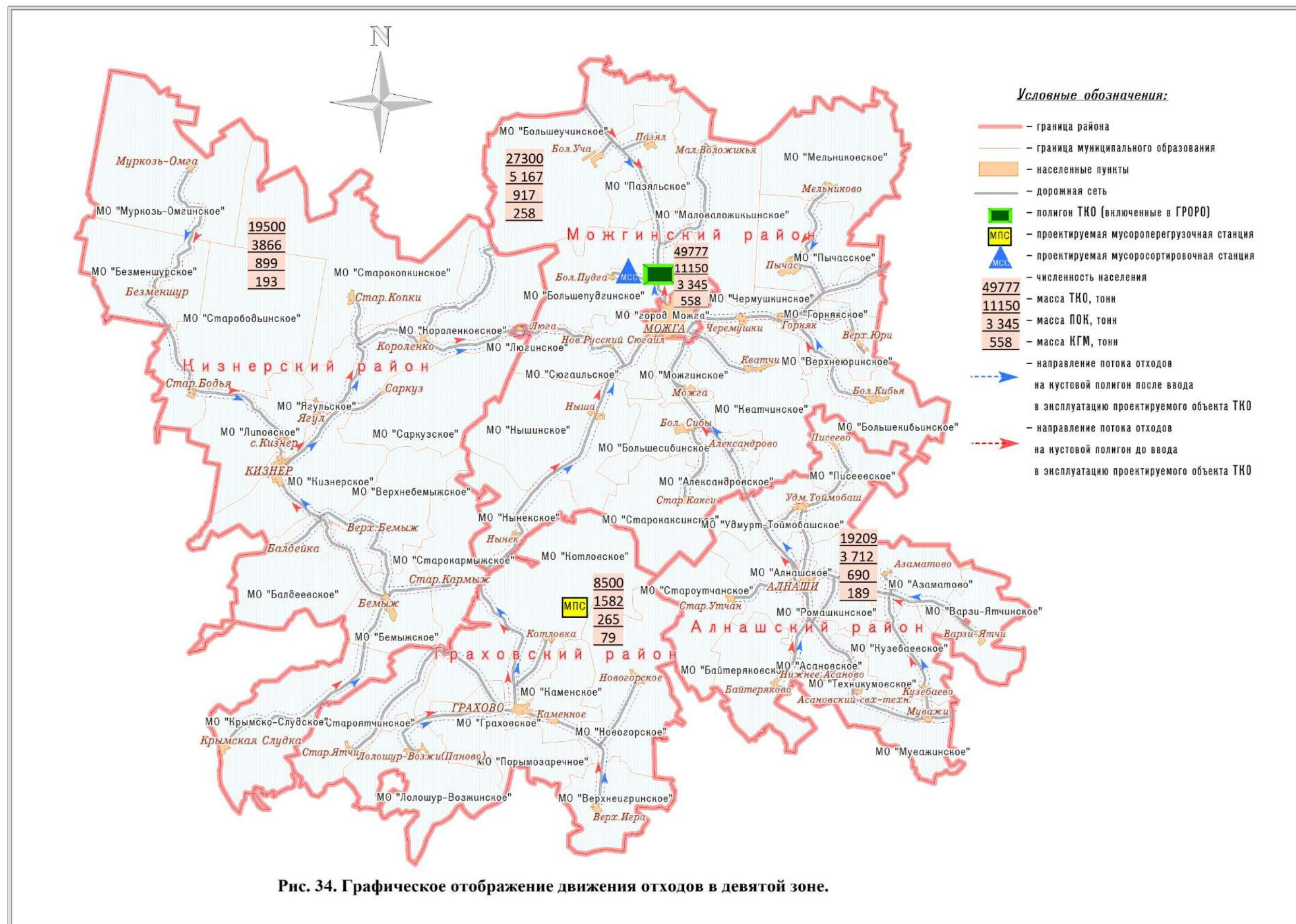


Рис. 34. Графическое отображение движения отходов в девятой зоне.

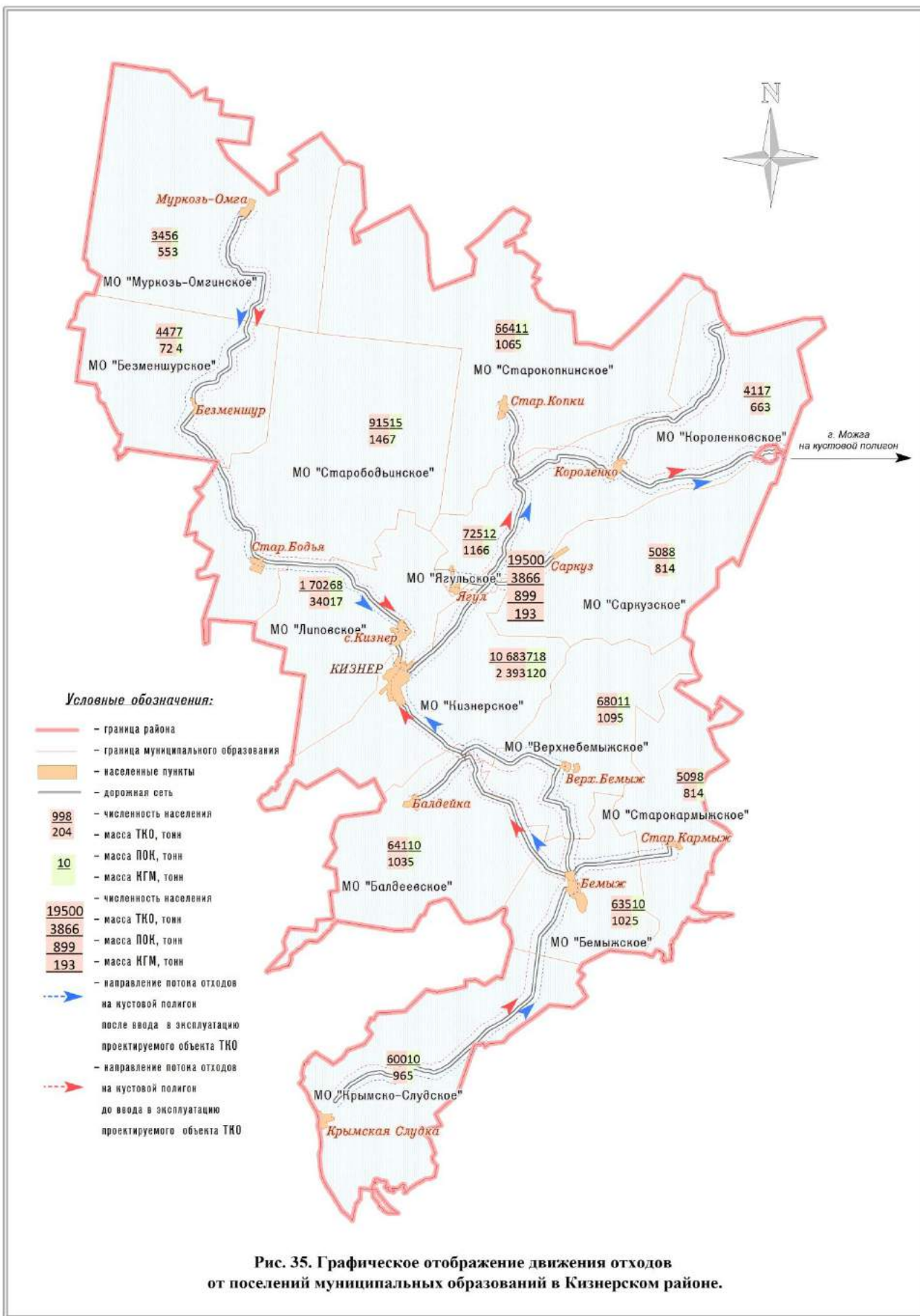
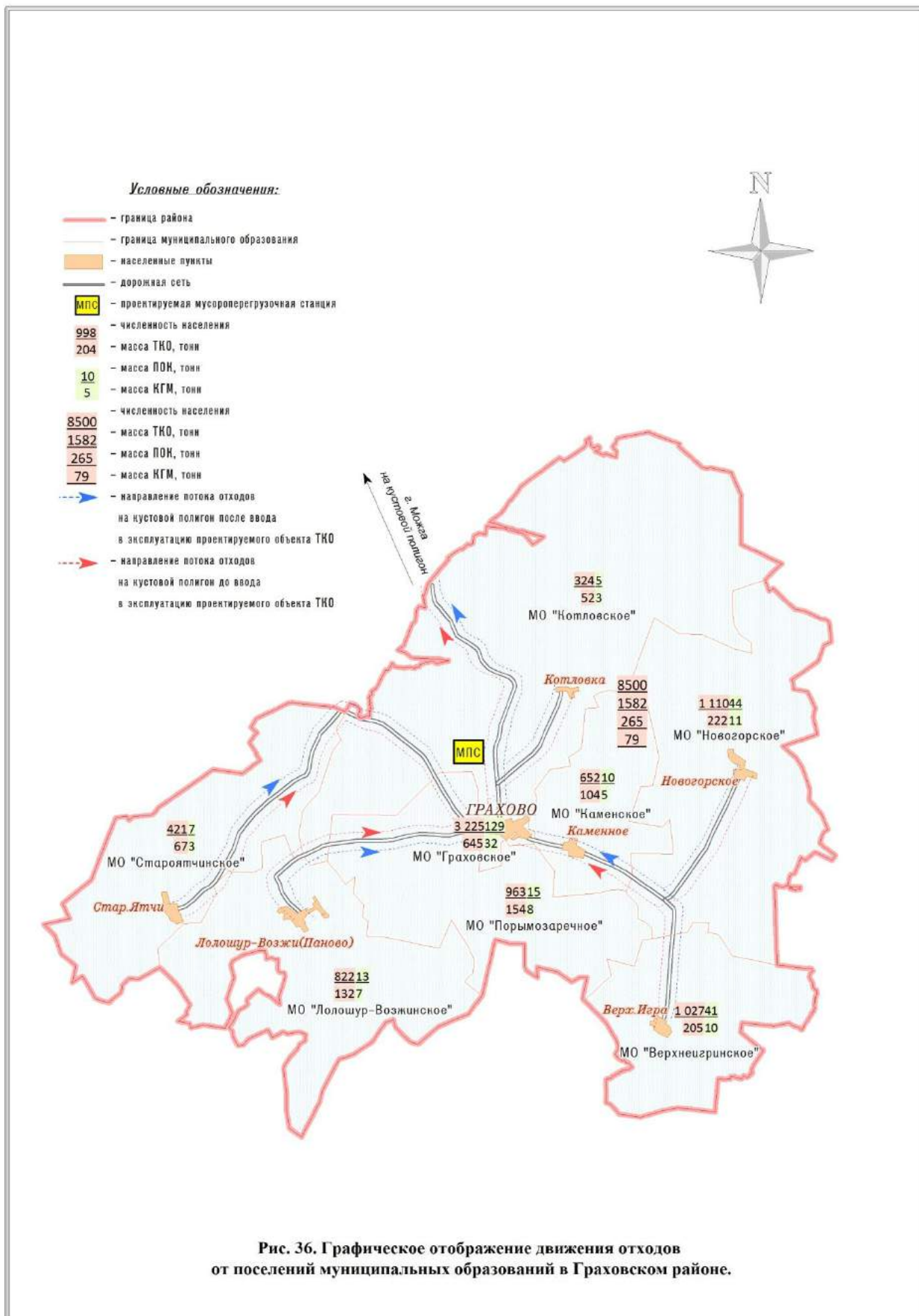
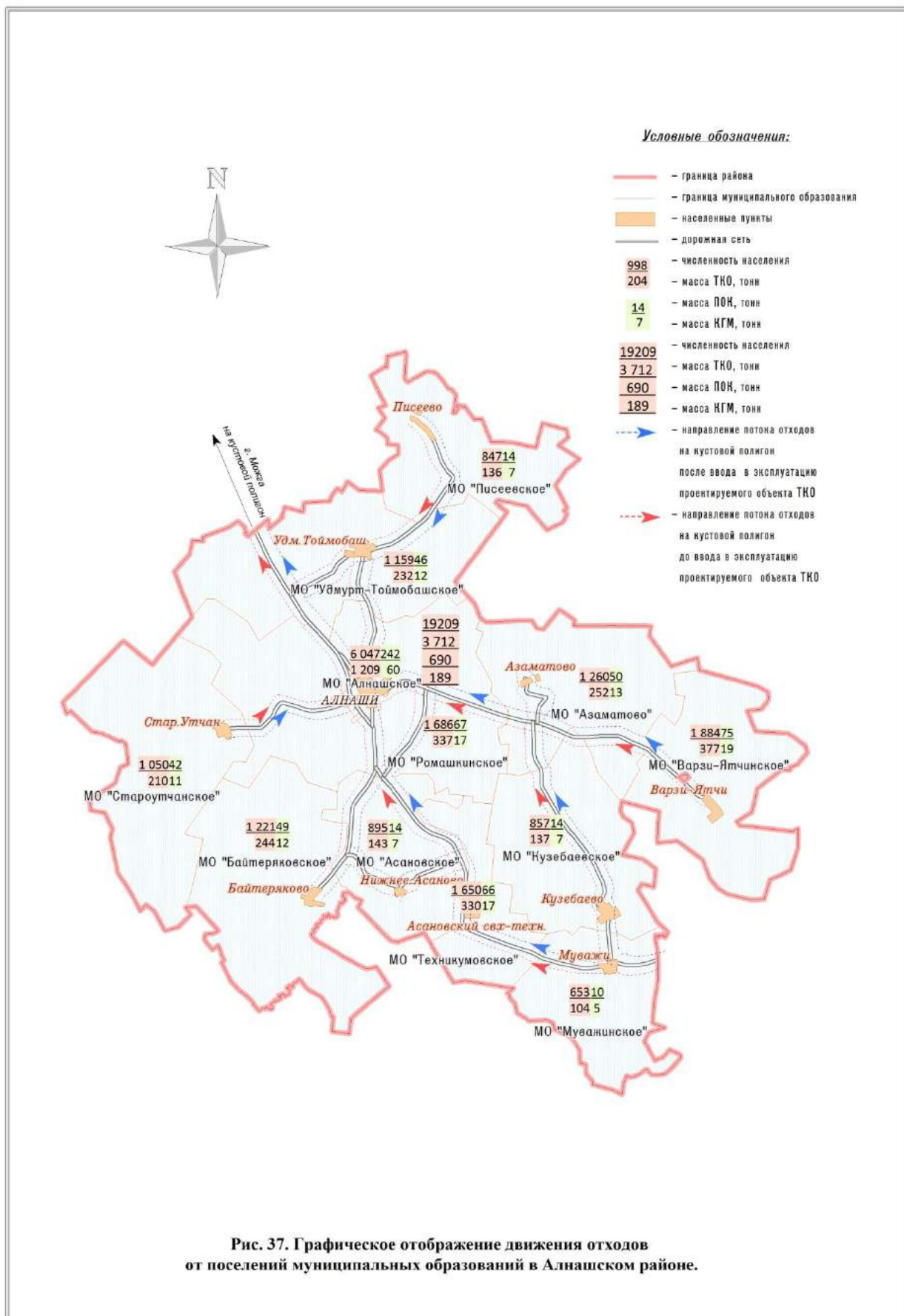
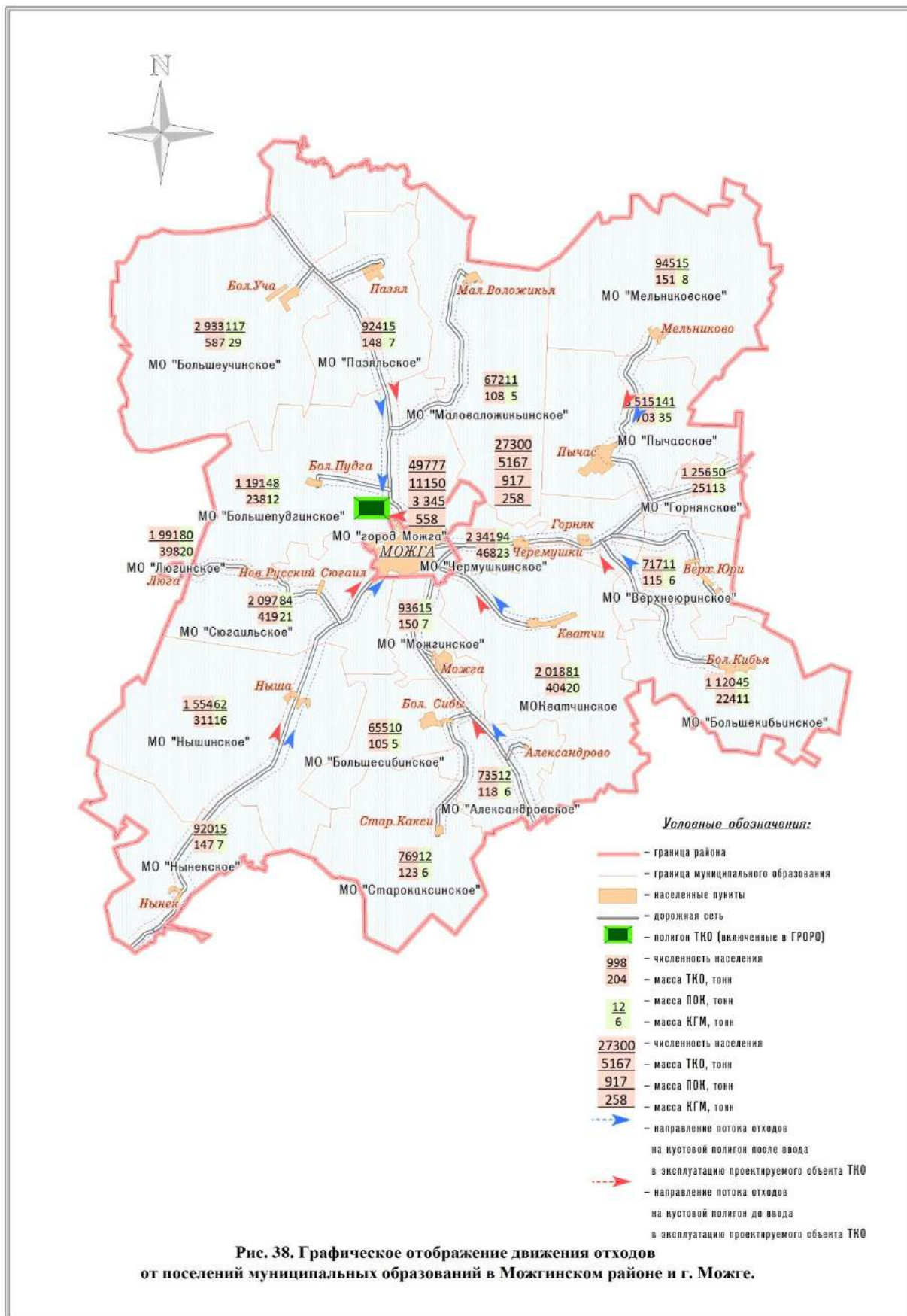


Рис. 35. Графическое отображение движения отходов от поселений муниципальных образований в Кизнерском районе.







7.2.3. Информация о зонах деятельности региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами.

В соответствии с Федеральным законом от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» к полномочиям субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами с 1 января 2016 года относятся организация деятельности по сбору (в том числе разделному сбору), транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов, и регулирование деятельности региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами.

В соответствии с принятыми решениями в Удмуртской Республике планируется выбор 1 регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами. В связи с этим зона деятельности регионального оператора определятся вся территория республики. Организация потоков отходов должна соответствовать зонам движения отходов (рисунок 5), установленных настоящей Схемой.

Деятельность регионального оператора в области обращения с ТКО определяется в соответствии с действующим федеральным законодательством, определяется зона его деятельности.

Статус регионального оператора присваивается юридическому лицу на основании конкурсного отбора, который проводится уполномоченным органом исполнительной власти Удмуртской Республики в соответствии с распределением полномочий между органами исполнительной власти и настоящей Схемой в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

На регионального оператора возлагаются технологическая и инвестиционная функции по управлению отходами в зоне его деятельности, в том числе организация и проведение инвестиционно-строительного процесса по созданию на территории республики комплекса межмуниципальных объектов по обращению с отходами, вторичным сырьем и вторичной продукцией: полигонов по размещению твердых коммунальных отходов, мусороперерабатывающих и мусоросортировочных комплексов, мусороперегрузочных станций, площадок временного накопления отходов, обеспечение их экологически и экономически эффективной эксплуатации, включающей сбор, транспортирование, обработку, утилизацию, обезвреживание и размещение твердых коммунальных отходов, организацию соответствующего учета и мониторинга движения и накопления ТКО.

Между уполномоченным органом исполнительной власти Удмуртской Республики в соответствии с распределением полномочий между органами исполнительной власти и региональным оператором заключается соглашение. Сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение твердых коммунальных отходов осуществляются в соответствии с правилами обращения с твердыми коммунальными отходами, утвержденными Правительством Российской Федерации.

Региональный оператор заключает договоры на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами с собственниками отходов. Договор на оказание услуг по обращению с ТКО является публичным для регионального оператора. Региональный оператор не вправе отказать в заключении договора на оказание услуг по обращению с ТКО собственнику твердых коммунальных отходов, которые образуются и места сбора которых находятся в зоне его деятельности. Региональный оператор вправе заключать договоры на оказание услуг по обращению с другими видами отходов с собственниками таких отходов.

По договору на оказание услуг по обращению с ТКО региональный оператор обязуется принимать ТКО в объеме и в местах, которые определены в этом договоре, и обеспечивать их сбор, транспортирование, обработку, обезвреживание, захоронение в соответствии с законодательством Российской Федерации, а собственник твердых коммунальных отходов обязуется оплачивать услуги регионального оператора по цене, определенной в пределах утвержденного в установленном порядке единого тарифа на услугу регионального оператора.

Собственники твердых коммунальных отходов заключают договор на оказание услуг по обращению с ТКО с региональным оператором, в зоне деятельности которого образуются ТКО и находятся места их сбора.

Договор на оказание услуг по обращению с ТКО заключается в соответствии с типовым договором, утвержденным Правительством Российской Федерации. Договор на оказание услуг по обращению с ТКО может быть дополнен по соглашению сторон иными не противоречащими законодательству Российской Федерации положениями.

7.2.4. Объекты по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов

Одним из основных показателей, определяющих эффективность системы обращения с отходами, является степень их переработки.

С целью создания эффективно действующей системы обращения с твердыми коммунальными отходами, увеличения доли утилизированных и возвращенных в хозяйственный оборот отходов, на территории Удмуртской Республики планируется строительство мусороперерабатывающих заводов и мусоросортировочных станций.

1. Строительство мусоросортировочных заводов, предназначенных для обработки твердых коммунальных отходов:

- Мусоросортировочный завод в центральной части Удмуртской Республики, в непосредственной близости к г.Ижевску, планируемая мощность 250т/тонн;
- Мусоросортировочный завод в северной части Удмуртской Республики, в непосредственной близости к г.Глазову, планируемая мощность 100т/тонн.

2. Строительство мусоросортировочных станций. Местоположение и координаты мусоросортировочных станций:

1) строящийся полигон ТКО ООО «Экосмарт», Глазовский район, д. Н.Кузьма, координаты объекта: 58.15086789631472,52.38943461376955;

2) действующий полигон ТКО ООО «Спецэкосервис», Якшур-Бодьинский район, д. Иж-Забегалова, координаты: 57.13929341212132, 53.25599293499674;

3) проектируемый полигон ТКО ООО «Спецэкохозяйство», Воткинский район, д. Двигатель, координаты: 57.01643287249646, 53.88989548474042;

4) действующий полигон ТКО ООО «Чистый город», Завьяловский район, д. Постол, координаты: 56.783893274465996,52.83144529746859;

5) строящийся полигон ТКО ООО «Престиж», Увинский район, д. Старая Чунча, координаты: 56.9807089763905, 52.00740285739131;

6) строящаяся мусоросортировочная станция, расположенная по адресу: 426039, УР, г. Ижевск, Воткинское шоссе, 298, координаты 56.90200506602418, 53.352747976379995.;

7)действующий полигон ТКО МУП ЖКХ г. Можги, Можгинский район, координаты: 56.48670322965232, 52.26307646252609;

8) проектируемый полигон ТКО ООО «Венда», Сарапульский район, координаты: 56.491012438572554, 53.72807756878829.

После ввода в эксплуатацию объектов потоки ТКО будут перенаправлены на указанные объекты. После сортировки вторичное сырье направляется на объекты утилизации, расположенные как на территории республики, так и за ее пределами. Перечень организаций приведен в разделе 5 Схемы.

Оставшаяся часть отходов («хвосты») будут направляться на полигоны ТКО, включенный в ГРОРО, в соответствии с данной схемой .

3. Реконструкция и строительство Ижевского мусороперерабатывающего завода – УВР, по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов I-IV класса опасности.

Объект предназначен для обработки, утилизации и обезвреживания отходов I-IV класса опасности, в том числе отходов I класса опасности образующихся от населения (отработанные ртутьсодержащие лампы, ртутные градусники).

Объект размещается в промышленной зоне П-1 Индустриального района г.Ижевска, координаты объекта: 56.901160072527716, 53.352121629851.