Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области

О развитии системы обращения с отходами на территории Томской области

Трапезников Сергей Янович- начальник Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области

г. Томск

Отходы производства

- В соответствии с Гражданским кодексом РФ, ФЗ «Об охране окружающей среды», ФЗ «Об отходах производства и потребления» ответственность за осуществление деятельности с отходами производства несет их собственник (производитель). В связи с чем включать финансирование таких проектов за счет госпрограммы (бюджетный счет) считаем нецелесообразным.
- Созданы рабочие группы по работе с золошлаковыми отходами и отходами деревообработки и переработки.

Настоящий Федеральный закон определяет правовые основы обращения с отходами производства и потребления в целях предотвращения вредного воздействия отходов производства и потребления на здоровье человека и окружающую среду, а также вовлечения таких отходов в хозяйственный оборот в качестве дополнительных источников сырья.

К регулируемым видам деятельности в области обращения с твердыми коммунальными отходами относятся:

- обработка твердых коммунальных отходов;
- обезвреживание твердых коммунальных отходов;
- захоронение твердых коммунальных отходов;
- оказание услуги по обращению с твердыми коммунальными отходами региональным оператором.

При установлении единого тарифа на услугу регионального оператора не учитываются его затраты на обработку, утилизацию твердых коммунальных отходов.

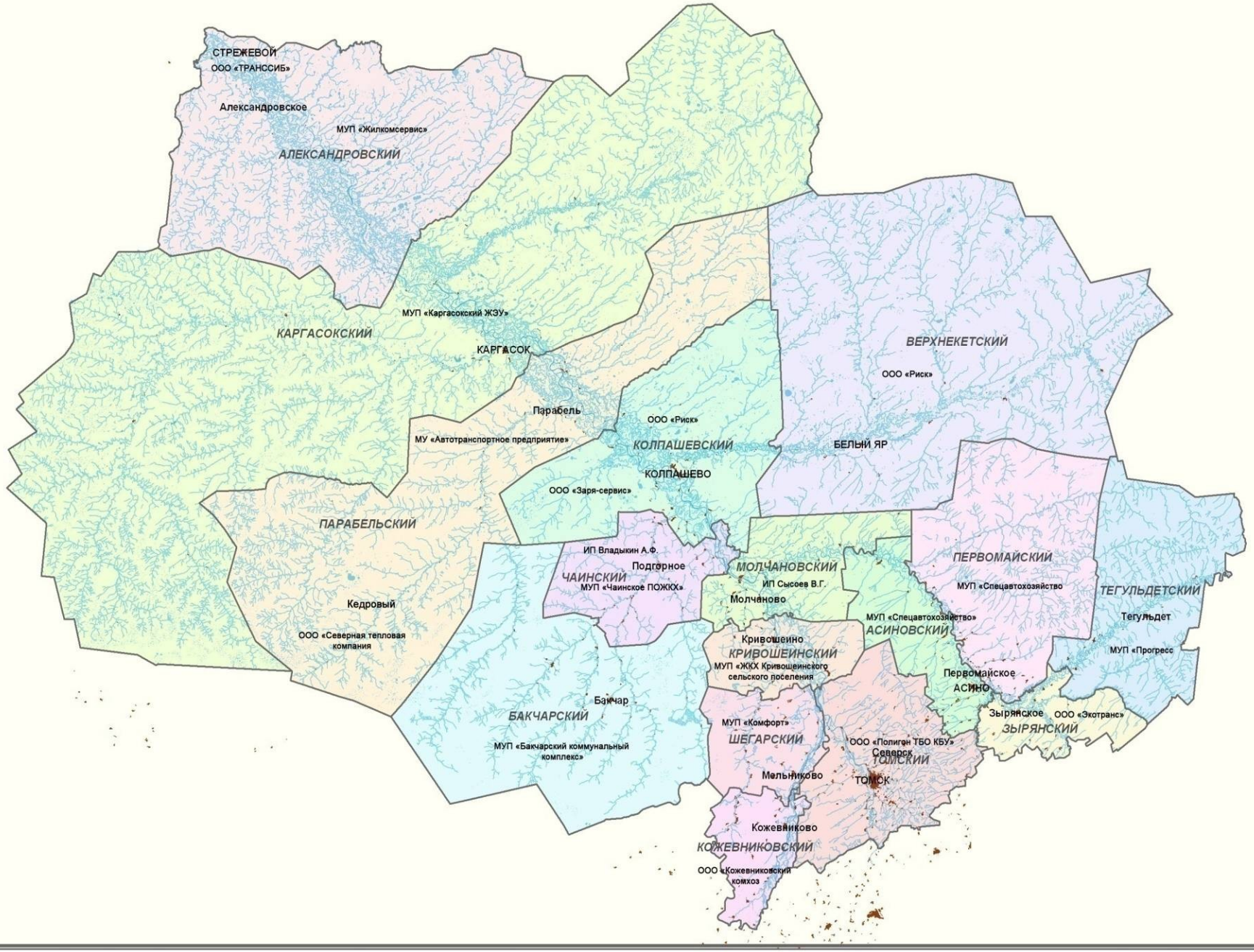
Статья 24.6. Региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами

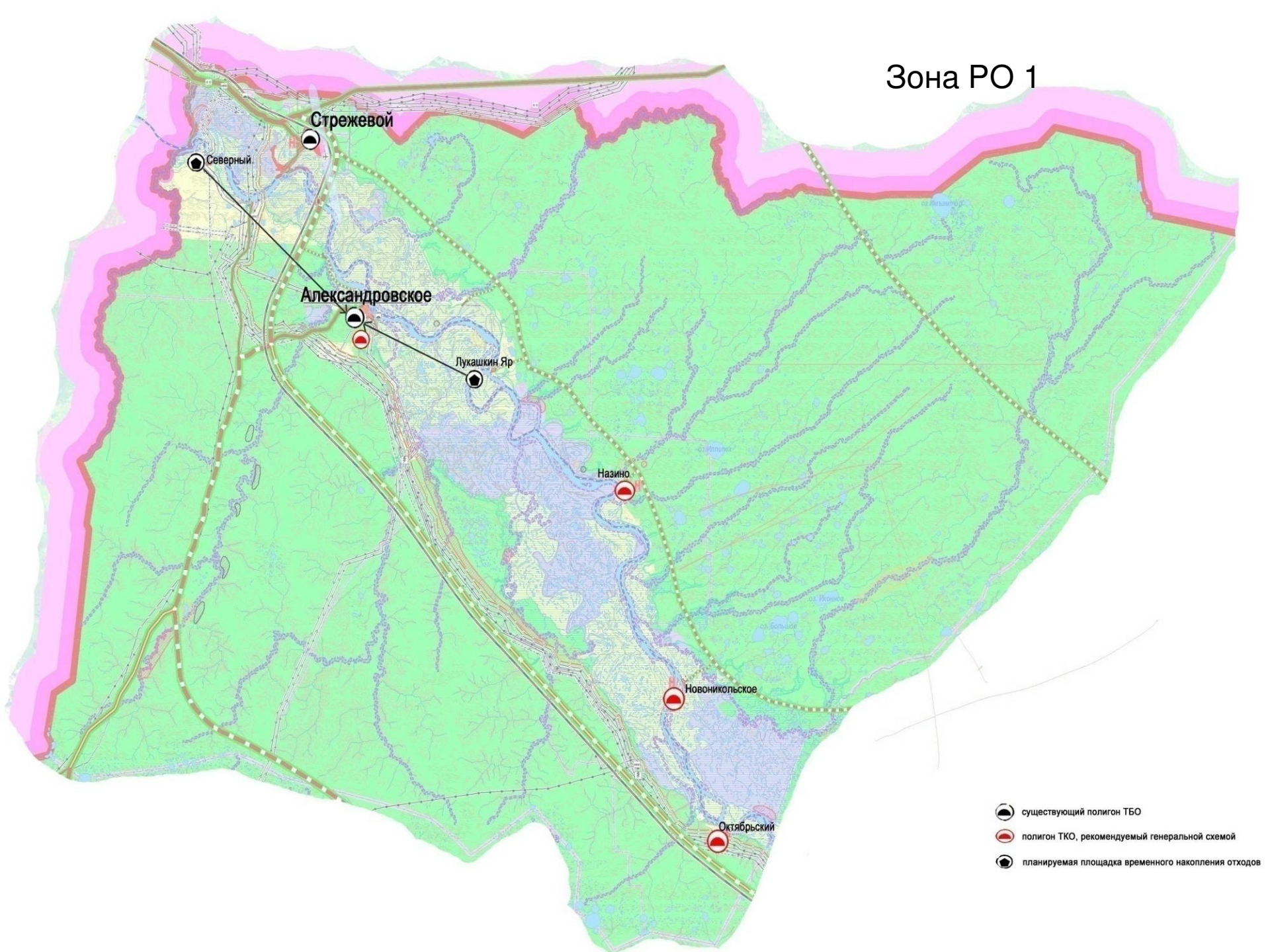
- Сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение твердых коммунальных отходов на территории субъекта Российской Федерации обеспечиваются региональным оператором в соответствии с региональной программой в области обращения с отходами и территориальной схемой обращения с отходами.
- Юридическому лицу присваивается статус регионального оператора и определяется зона его деятельности на основании конкурсного отбора, который проводится уполномоченным органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.
- Статус регионального оператора присваивается на срок не менее чем десять лет. Юридическое лицо может быть лишено статуса регионального оператора по основаниям, определенным правилами обращения с твердыми коммунальными отходами.

Территориальная схема обращения с отходами должна включать в себя

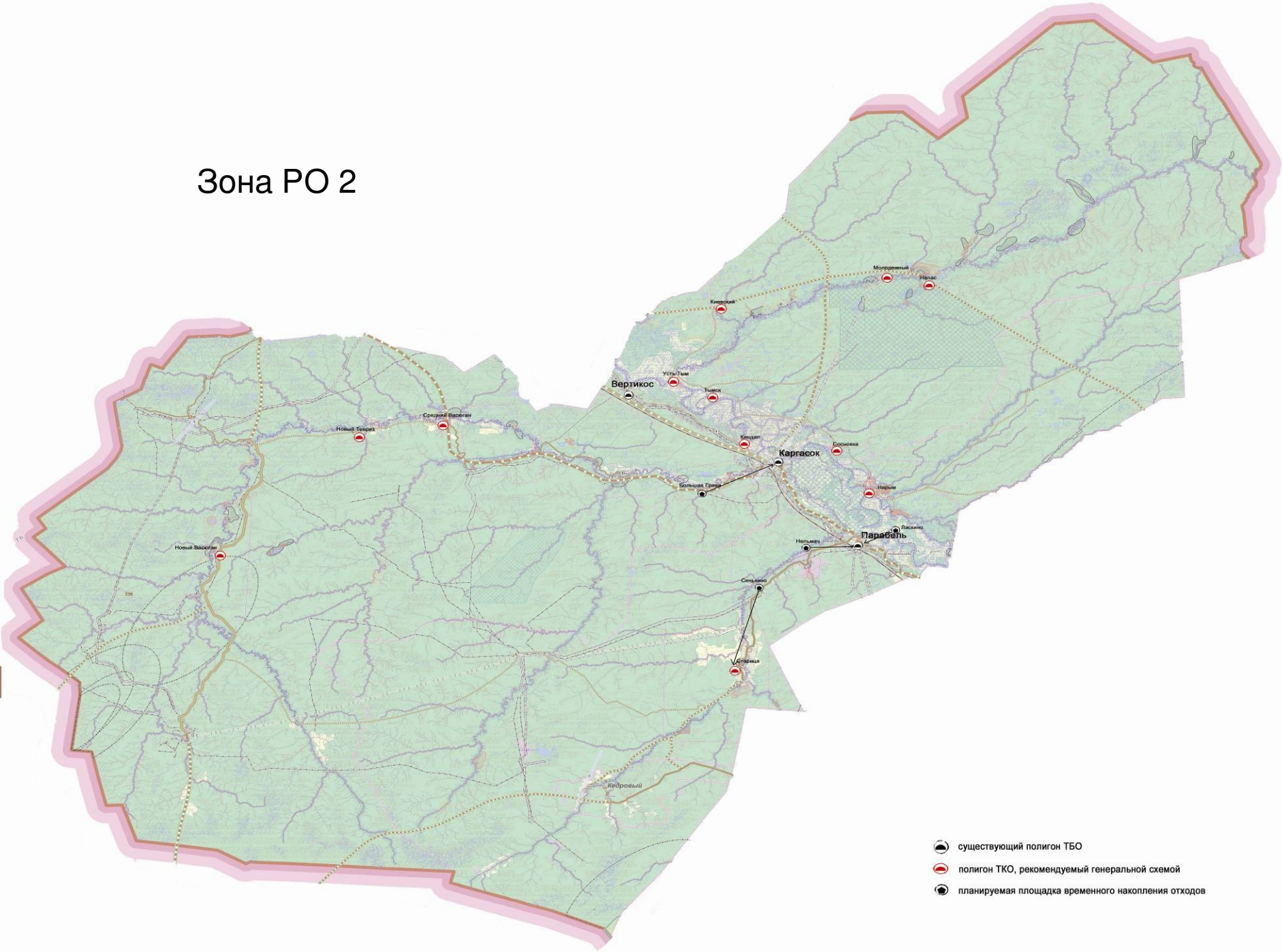
данные о нахождении источников образования отходов на территории субъекта Российской Федерации (с нанесением источников их образования на карту субъекта Российской Федерации);

- данные о количестве образующихся отходов на территории субъекта Российской Федерации с разбивкой по видам и классам опасности отходов;
- данные о целевых показателях по обезвреживанию, утилизации и размещению отходов, установленных в субъекте Российской Федерации (с разбивкой по годам);
- данные о нахождении мест накопления отходов на территории субъекта Российской Федерации;
- данные о месте нахождения объектов по обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов, в том числе твердых коммунальных отходов;
- баланс количественных характеристик образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов, в том числе твердых коммунальных отходов, на территории соответствующего субъекта Российской Федерации;
- схему потоков отходов, в том числе твердых коммунальных отходов, от источников их образования до объектов, используемых для обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов, которая включает в себя графические обозначения мест, количество образующихся отходов, количество объектов, используемых для обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов.


СТРЕЖЕВОЙ
ООО «ТРАНССИБ»
Александровское
МУП «Жилкомсервис»
АЛЕКСАНДРОВСКИЙ
МУП «Каргасокский ЖЭУ»
КАРГАСОКСКИЙ
КАРГАСОК
Парабель
МУ «Автотранспортное предприятие»
ПАРАБЕЛЬСКИЙ
Кедровый
ООО «Северная тепловая компания
ООО «Риск»
КОЛПАШЕВСКИЙ
КОЛПАШЕВО
ООО «Заря-сервис»
ВЕРХНЕКЕТСКИЙ
ООО «Риск»
БЕЛЫЙ ЯР
ИП Владыкин А.Ф.
Подгорное
ЧАИНСКИЙ
МУП «Чаинское ПОЖКХ»
МОЛЧАНОВСКИЙ
ИП Сысоев В.Г.
Молчаново
Кривошеино
КРИВОШЕИНСКИЙ
МУП «ЖКХ Кривошеинского сельского поселения
ПЕРВОМАЙСКИЙ
МУП «Спецавтохозяйство»
МУП «Спецавтохозяйство»
АСИНОВСКИЙ
ТЕГУЛЬДЕТСКИЙ
Тегульдет
МУП «Прогресс
Первомайское
АСИНО
Зырянское
ООО «Экотранс»
ЗЫРЯНСКИЙ
Бакчар
БАКЧАРСКИЙ
МУП «Бакчарский коммунальный комплекс»
МУП «Комфорт»
ШЕГАРСКИЙ
ООО «Полигон ТБО КБУ»
Северск
ТОМСКИЙ
Мельниково
ТОМСК
Кожевниково
КОЖЕВНИКОВСКИЙ
ООО «Кожевниковский комхоз


Зона РО 1
Стрежевой
Северный
Александровское
Лукашкин Яр
Назино
Новоникольское
Октябрьский
существующий полигон ТБО
полигон ТКО, рекомендуемый генеральной схемой
планируемая площадка временного накопления отходов

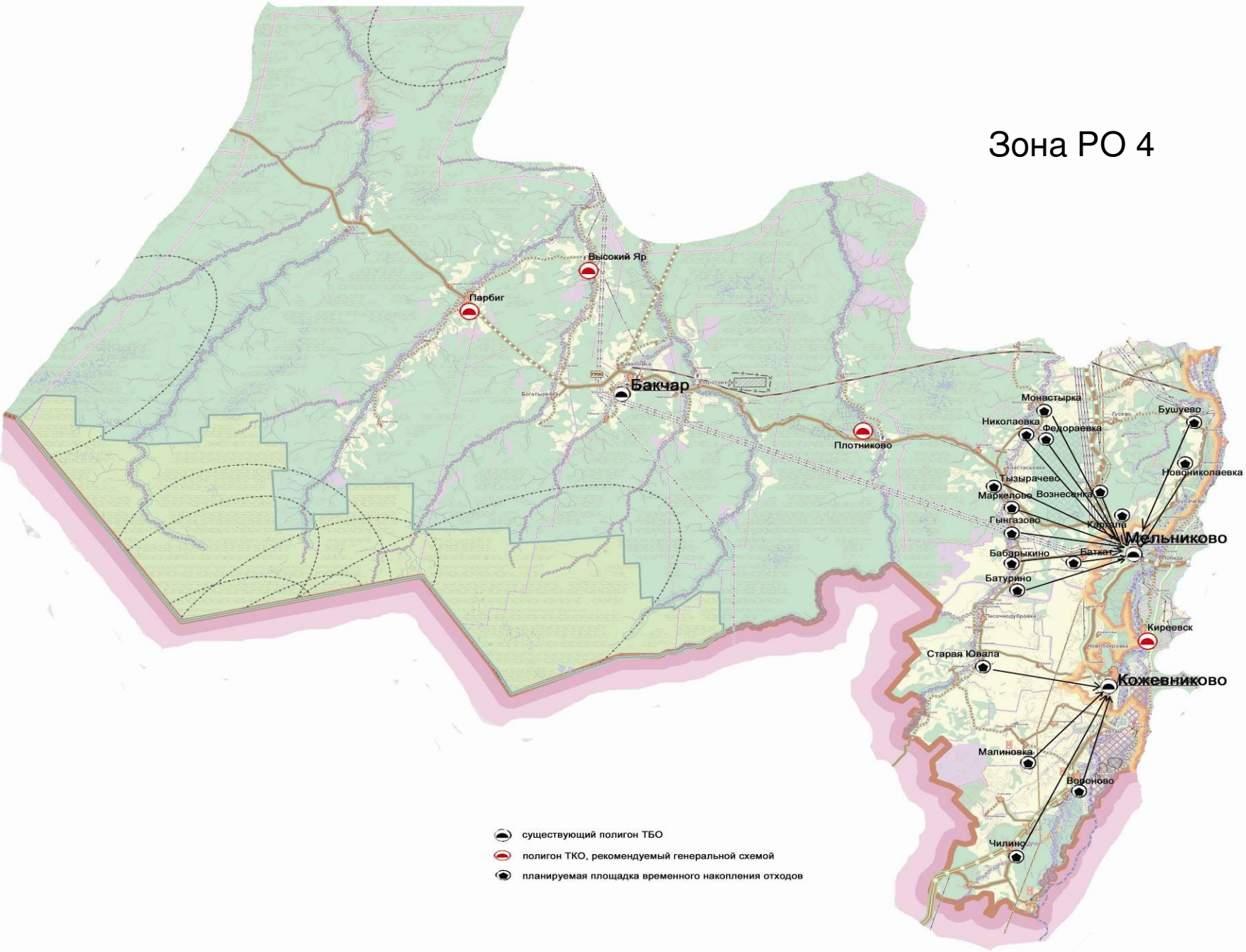
Зона РО 2


Молодежный
Напас
Киевский
Усть-Тым
Вертикос
Тымск
Средний Васюган
Новый Тевриз
Киндал
Сосновка
Каргасок
Большая Грива
Нарым
Ласкино
Парабель
Нельмач
Новый Васюган
Сенькино
Старица
Кедровый
существующий полигон ТБО
полигон ТКО, рекомендуемый генеральной схемой
планируемая площадка временного накопления отходов

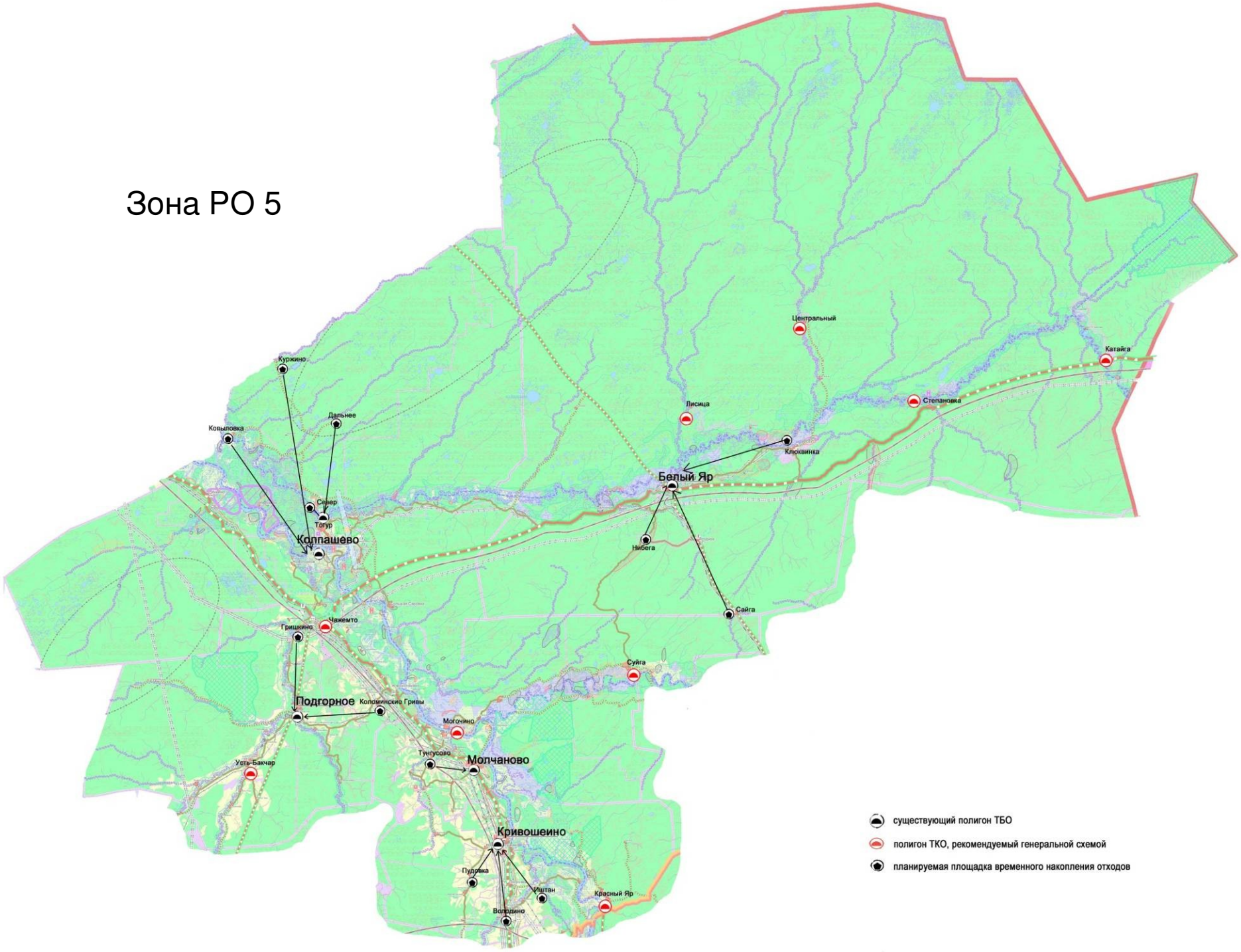
Зона РО 3

существующий полигон ТБО

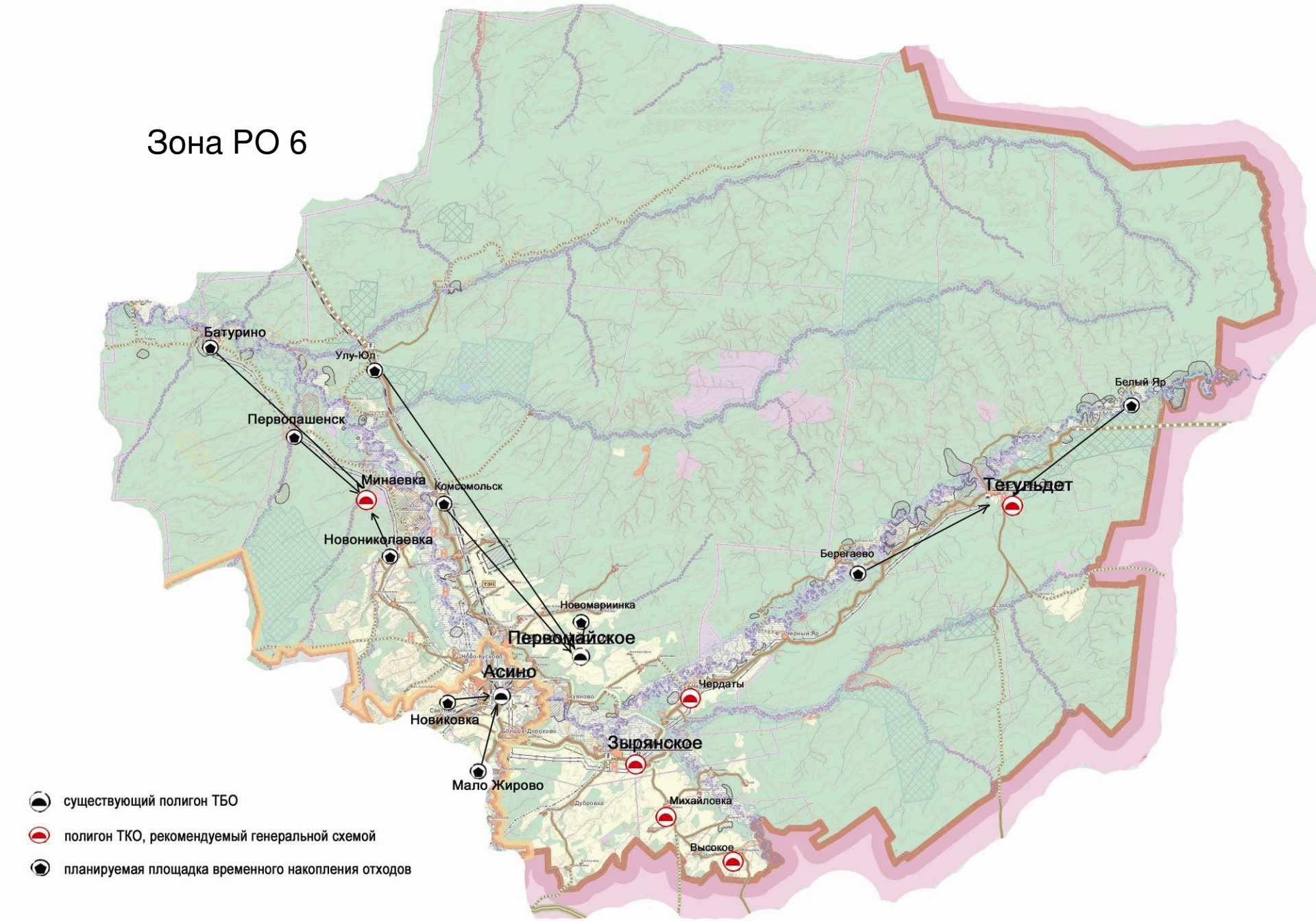
Зона РО 4


Высокий Яр
Парбиг
Бакчар
Плотниково
Монастырка
Бушуево
Николаевка
Федораевка
Новониколаевка
Тызырачево
Маркелово
Вознесенка
Гынгазово
Карлала
Мельниково
Бабарыкино
Баткат
Батурино
Киреевск
Старая Ювала
Кожевниково
Малиновка
Вороново
Чилино
существующий полигон ТБО
полигон ТКО, рекомендуемый генеральной схемой
планируемая площадка временного накопления отходов

Зона РО 5


Центральный
Катайка
Куржино
Степановка
Лисица
Дальнее
Копыловка
Клюквинка
Белый Яр
Север
Тогур
Колпашево
Нибега
Сайга
Чажемто
Гришкино
Суйга
Подгорное
Коломинские Гривы
Могочино
Тунгусово
Молчаново
Усть-Бакчар
Кривошеино
Пудовка
Иштан
Красный Яр
Володино
существующий полигон ТБО
полигон ТКО, рекомендуемый генеральной схемой
планируемая площадка временного накопления отходов

Зона РО 6

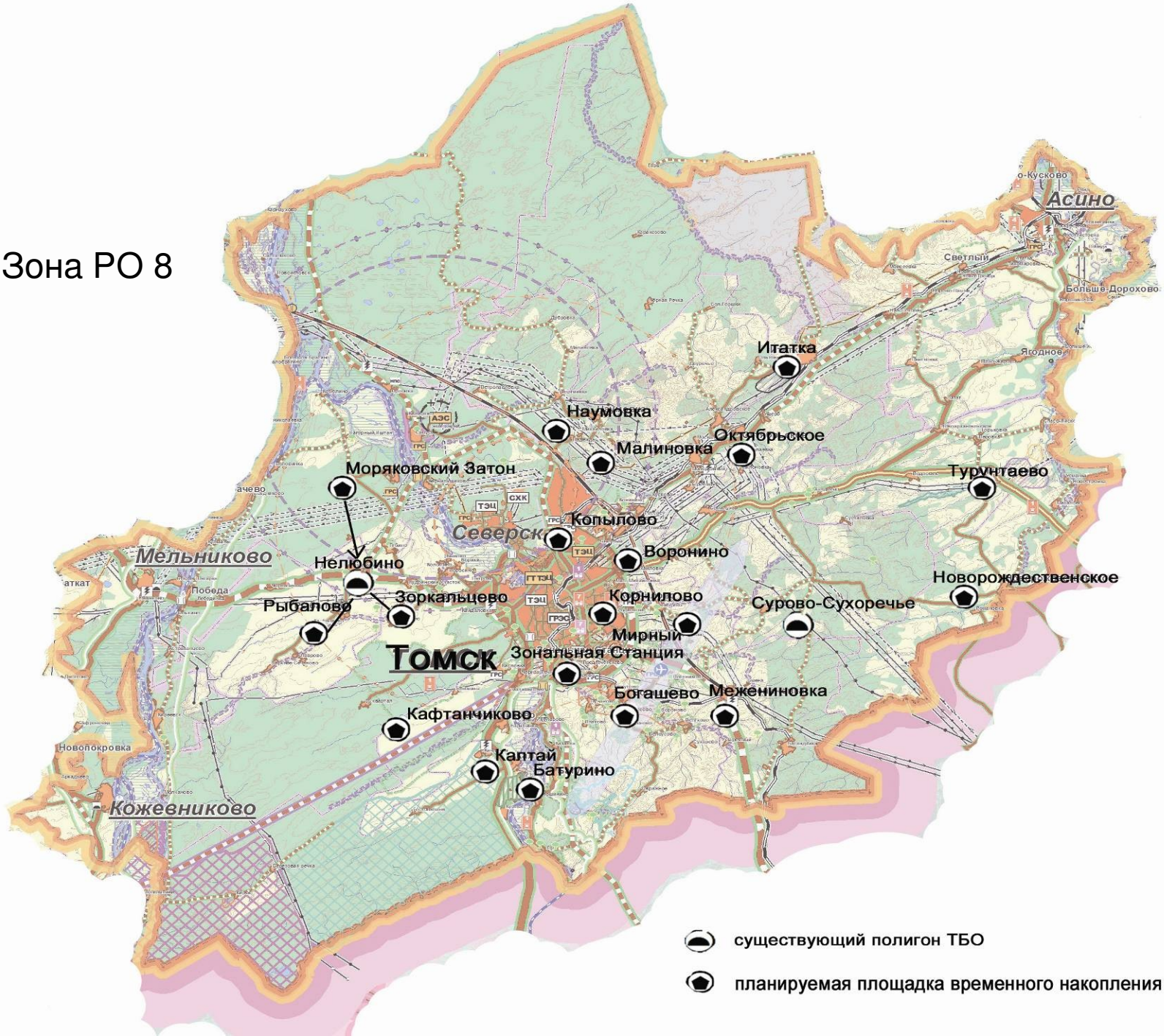

Батурино
Улу-Юл
Первопашенск
Минаевка
Комсомольск
Новониколаевка
Новомариинка
Первомайское
Асино
Новиковка
Мало Жирово
Зырянское
Чердаты
Белый Яр
Тегульдет
Берегаево
Михайловка
Высокое
существующий полигон ТБО
полигон ТКО, рекомендуемый генеральной схемой
планируемая площадка временного накопления отходов

Зона РО 7

существующий полигон ТБО

полигон ТКО, рекомендуемый генеральной схемой

Зона РО 8


Асино
Светлый
Больше-Дорохово
Итатка
Наумовка
Малиновка
Октябрьское
Моряковский Затон
Турунтаево
Северск
Копылово
Мельниково
Нелюбино
Воронино
Новорождественское
Рыбалово
Зоркальцево
Корнилово
Сурово-Сухоречье
Мирный
Томск
Зональная Станция
Богашево
Межениновка
Кафтанчиково
Каптай
Батурино
Кожевниково
Новопокровка
существующий полигон ТБО
планируемая площадка временного накопления отходов

Проблемы в малых населенных пунктах
(до 3 000 жителей)

- ❑ Не достаточно полигонов ТБО
- ❑ Нет ответственных за организацию и содержание полигонов ТБО
- ❑ Удаленность полигонов ТБО

814 км

Часть 4 ст.12 ФЗ-89 запрещает размещать отходы на объектах не внесенных в ГРО

Захламление лесов- 15 млн. руб. из бюджета

Населенные пункты - образование до 300 несанкционированных свалок в год -25 млн. руб. из бюджета на ликвидацию

РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА "РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2012 - 2014 ГОДЫ И НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА"

- Основание для разработки Программы

Поручение Президента Российской Федерации для разработки от 29.03.2011 N

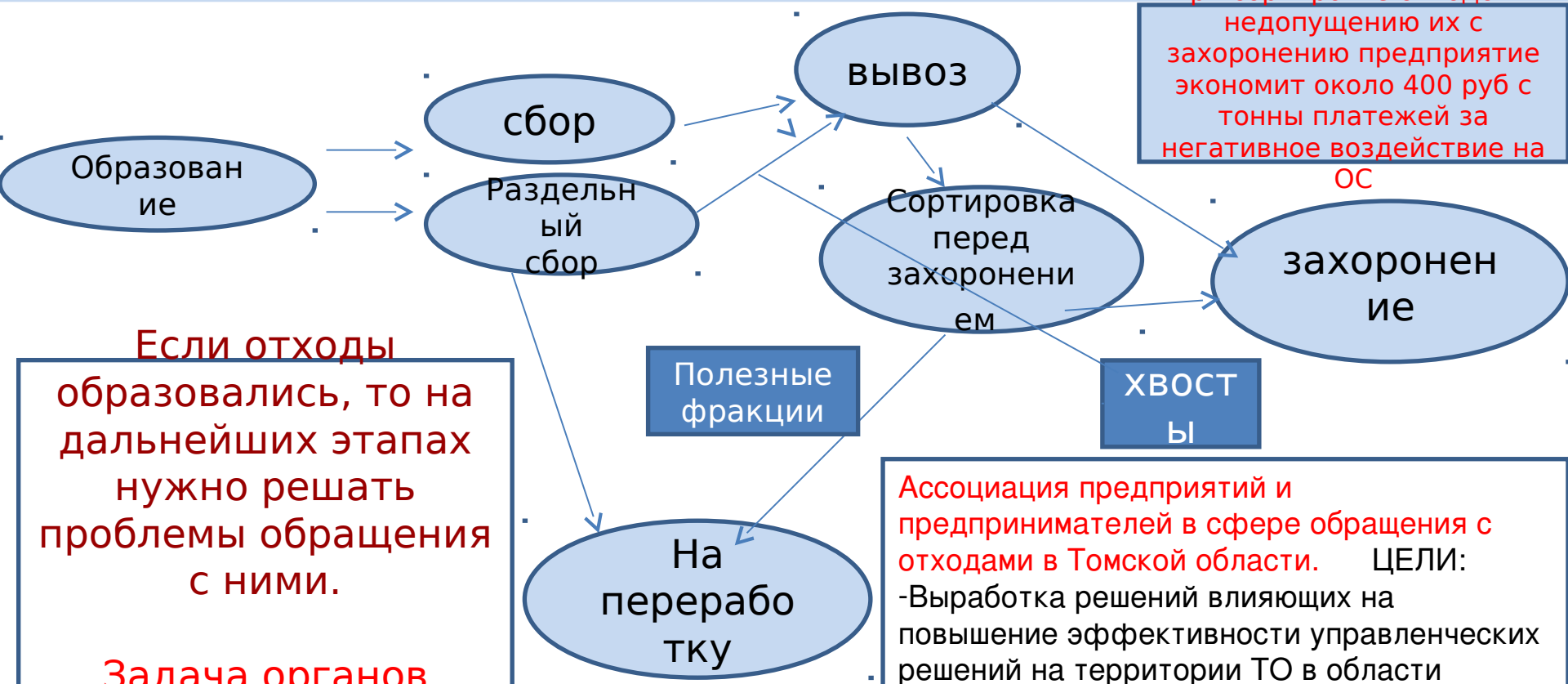
Пр-781; распоряжение Губернатора Томской области от 20.07.2011 N 225-р "О

создании рабочей группы по формированию предложений по подготовке долгосрочной целевой программы обращения с твердыми бытовыми и промышленными отходами»

Заказчик программы- *Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области*

Исполнители программы - *Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области, Департамент модернизации и экономики ЖКХ Администрации Томской области, ОГБУ «Облкомприрода», органы местного самоуправления Томской области (по согласованию)*

Этапы обращения с отходами



При сортировке отходов и недопущению их с захоронению предприятие экономит около 400 руб с тонны платежей за негативное воздействие на ОС

Если отходы образовались, то на дальнейших этапах нужно решать проблемы обращения с ними.

Задача органов власти создать условия для координации работы различных субъектов, заинтересованных участвовать на

Ассоциация предприятий и предпринимателей в сфере обращения с отходами в Томской области. ЦЕЛИ:
-Выработка решений влияющих на повышение эффективности управленческих решений на территории ТО в области обращения с отходами;
- Координация предпринимательской деятельности членов Ассоциации и защита их интересов в сфере сбора, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов, а также в сфере реализации вторичного сырья (товарной продукции).

ООО «Чистый мир» (400т вторсырья в месяц)

ООО «Томск-ресурс»(500 тонн в месяц)

Северский мусоросортировочный завод

Малые проекты

- «Елки для Буренки»
- «Посади дерево»
- «Бумага на благо» (благотворительный проект)
- «Отходы садовода»
- Организация сортировки отходов перед размещением на полигоне (Томск, Северск, Колпашево, Первомайское, Асино)
- Пункт сортировки д. Батурино

Требования к разработке и реализации региональных программ в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами

перечень мер- **значения целевых показателей в области обращения с отходами, в том числе с**

твердыми коммунальными отходами, достижение которых обеспечивается в результате реализации соответствующей программы;

- мероприятий в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, с указанием ожидаемых результатов в натуральном и стоимостном выражении, включая экономический эффект от реализации соответствующей программы, сроки проведения указанных мероприятий;
- информацию об источниках финансового обеспечения мероприятий в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами;

- **Перечень мероприятий в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, должен содержать мероприятия, направленные на:**

- стимулирование строительства объектов, предназначенных для обработки, утилизации, обезвреживания, захоронения отходов, в том числе твердых коммунальных отходов;
- софинансирование строительства объектов по сбору, транспортированию, обработке и утилизации отходов от использования товаров;
- стимулирование утилизации отходов;
- выявление мест несанкционированного размещения отходов;
- предупреждение причинения вреда окружающей среде при размещении бесхозяйных отходов, в том числе твердых коммунальных отходов, выявление случаев причинения такого вреда и ликвидацию его последствий;
- обеспечение доступа к информации в сфере обращения с отходами.

Совершенствование системы обращения с твердыми коммунальными отходами, управление отходами производства и потребления на территории Томской области

Соисполнители:

- Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области

- Департамент жилищно-коммунального хозяйства и государственного жилищного надзора Томской области

- Департамент тарифного регулирования Томской области

- Муниципальные образования Томской области

- ОГБУ «Облкомприрода»

Цель: Защита населения и окружающей среды от неблагоприятного воздействия отходов производства и потребления и создание условий для уменьшения объёмов отходов, подлежащих размещению, увеличение доли переработанных отходов

Показатели цели:

1.Количество полигонов твердых коммунальных отходов, отвечающих требованиям природоохранного законодательства Российской Федерации

2.Количество пунктов сортировки и раздельного сбора отходов производства и потребления

3.Количество сельских поселений и городских округов, в которых организован раздельный сбор и сортировка отходов производства и потребления

4.Количество садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединений, действующих на территории Томской области, на которых организован раздельный сбор мусора

Задачи подпрограммы

Задача 1 Разработка проектно-сметной документации и строительство (реконструкция) объектов размещения отходов, отвечающих требованиям природоохранного законодательства

Задача 2 Разработка проектно-сметной документации и рекультивация объектов размещения отходов, ликвидация объектов размещения отходов

Задача 3 Строительство, обустройство объектов сортировки и раздельного сбора отходов производства и потребления

Показатели задачи 1 государственной программы:

- Доля обработанных твёрдых коммунальных отходов от общего числа образованных твёрдых коммунальных отходов, %;
- Доля населения, обеспеченного объектами размещения отходов, отвечающими требованиям действующего законодательства, %.

Основное мероприятие 1 «Создание производственных мощностей по сортировке и захоронению твердых коммунальных отходов» на общую сумму **76 285,9 тыс. рублей**:

- разработка проектно-сметной документации на строительство полигона твердых коммунальных отходов в с. Чажемто Колпашевского района **(5 484,1 тыс. рублей)**;
- разработка проектно-сметной документации на строительство полигона твердых коммунальных отходов в с. Зырянское Зырянского района **(4 051,8 тыс. рублей)**;
- разработка проектно-сметной документации на строительство полигона твердых коммунальных отходов в с. Плотниково Бакчарского района **(4 051,8 тыс. рублей)**;
- разработка проектно-сметной документации на строительство полигона твердых коммунальных отходов в с. Киреевск Кожевниковского района **(4 051,8 тыс. рублей)**;
- разработка нормативов накопления твёрдых коммунальных отходов на территории Томской области **(10800,0 тыс. рублей);**

Показатели задачи 1 государственной программы:

- строительство полигона твердых бытовых отходов в с. Александровское Александровского района Томской области **(7 883,06 тыс. рублей. Из них: 6 154,31 – областной бюджет; 1 728,75 – местный бюджет)**.

- – строительство полигона ТБО в п. Самусь ЗАТО Северск Томской области **(39 963,37 тыс. рублей. Из них: 32 210,48 - областной бюджет; 7 752,89 – местный бюджет).**

Предложенные инициативы

- САНПИН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "САНИТАРНО-ЗАЩИТНЫЕ ЗОНЫ И САНИТАРНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ, СООРУЖЕНИЙ И ИНЫХ ОБЪЕКТОВ"

- 7.1.12. Сооружения санитарно-технические, транспортной инфраструктуры, объекты коммунального назначения, спорта, торговли и оказания услуг

КЛАСС I - санитарно-защитная зона 1000 м

7. Мусоросжигательные, мусоросортировочные и мусороперерабатывающие объекты мощностью от 40 тыс. т/год.

КЛАСС II - санитарно-защитная зона 500 м

1. Мусоросжигательные, мусоросортировочные и мусороперерабатывающие объекты мощностью до 40 тыс. т/год.

2. Полигоны твердых бытовых отходов, участки компостирования твердых бытовых отходов.

8. Полигоны по размещению, обезвреживанию, захоронению токсичных отходов производства и потребления 3 - 4 классов опасности.

КЛАСС IV - санитарно-защитная зона 100 м

13. Мусороперегрузочные станции.

Предложения по организации вопросов области обращения с отходами между уровнями власти

Местное самоуправление:
Сбор, вывоз, захоронение ТКО.
Разработка схем уровня МО.
Объекты сбора отходов выносятся на ГИС населенных пунктов

Существующий полигон

Перспективный полигон

Необходимые объекты для размещения отходов

Субъект Федерации:
организация обработки (сортировки), утилизации, переработки отходов.
Разработка схем уровня СФ.
Объекты выносятся на ГИС субъекта РФ.

Федеральный уровень:

Требования к таре и упаковке (объем (масса) на единицу продукции, виды и состав материала)

Ст. 23 ФЗ-89 «Об отходах производства и потребления»

- 5. Плательщиками платы за негативное воздействие на окружающую среду при размещении твердых коммунальных отходов являются операторы по обращению с твердыми коммунальными отходами, региональные операторы, осуществляющие деятельность по их размещению.
- 9. Расходы на плату за негативное воздействие на окружающую среду при размещении твердых коммунальных отходов учитываются при установлении тарифов для оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами, регионального оператора в порядке, установленном основами ценообразования в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами.

постановление Правительства Российской Федерации от 26.05.2016 «О порядке подтверждения исключения негативного воздействия на окружающую среду объектов размещения отходов»

Презентация подготовлена Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области

Спасибо за внимание!!!

Адрес: Кирова 14,
Телефон приемной: 90-38-40,
E-mail: sec@green.tsu.ru,
http://green.tsu.ru.