

Инструкция пользователя
электронной модели
территориальной схемы обращения
с отходами Республики Коми



Республика Коми

2016-2017

Содержание

[Содержание](#)

[Доступ к электронной модели](#)

[Элементы карты](#)

[Отображение объектов на карте](#)

[Специальные случаи отображения маркеров объектов](#)

[Неактивные объекты](#)

[Хранение + захоронение отходов](#)

[Объект смешанного типа](#)

[Законный/незаконный объект](#)

[Кластеризация объектов](#)

[Выбор слоя](#)

[Природоохранные зоны](#)

[Фильтрация объектов по видам отходов](#)

[Получение информации об объектах](#)

[Инструмент “Заливка”](#)

[Операции с картой](#)

[Изменение масштаба карты](#)

[Перемещение по карте](#)

[Измерение расстояния на карте](#)

[Сводные данные](#)

[Выбор временного периода](#)

[Потоки отходов](#)

[Баланс](#)

[Целевые показатели](#)

[CMS электронной модели](#)

[Пользователи](#)

[Роли пользователей](#)

[Добавление пользователя](#)

[Редактирование пользователя](#)

[Удаление пользователя](#)

[Справочники](#)

[Населенные пункты](#)

[ФККО](#)

[Типы источников отходов](#)

[Временные срезы](#)

[Типы контейнеров](#)

[Виды объектов размещения](#)

[Отчеты](#)

[Данные](#)

[Объекты обращения с отходами](#)

[Организации](#)

[Целевые показатели](#)

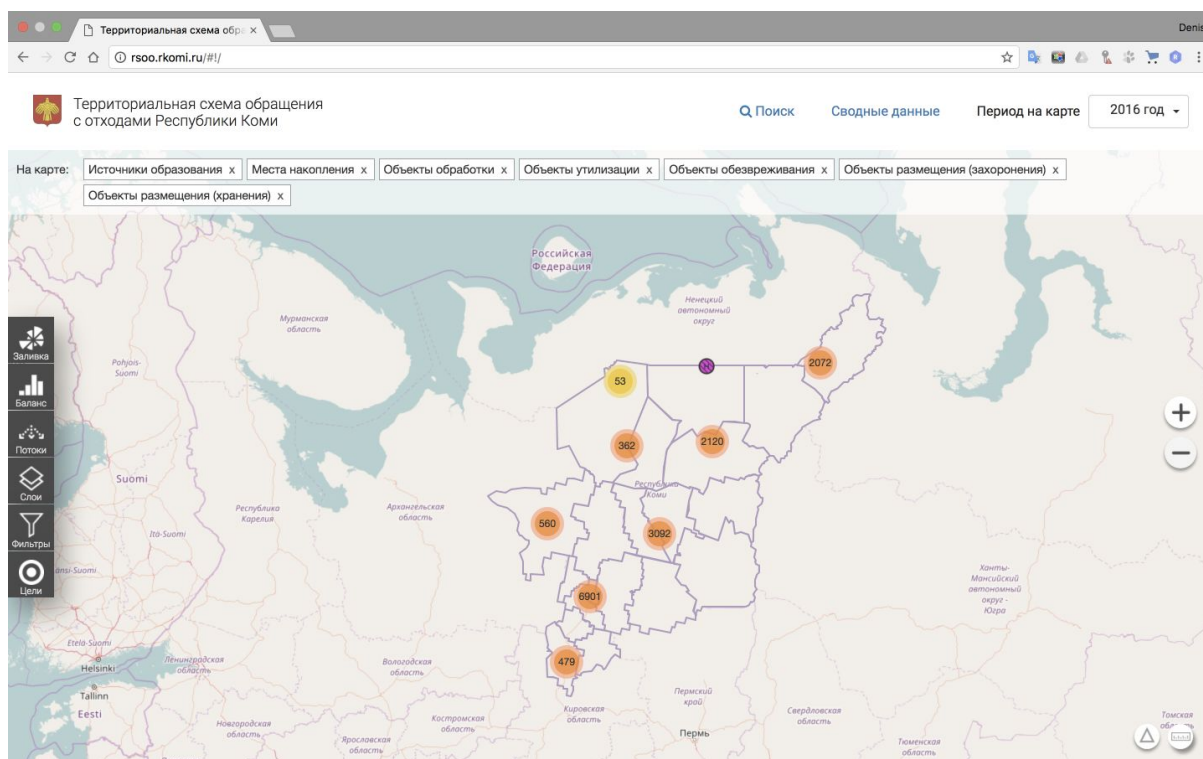
[Потоки](#)

[Файлы](#)

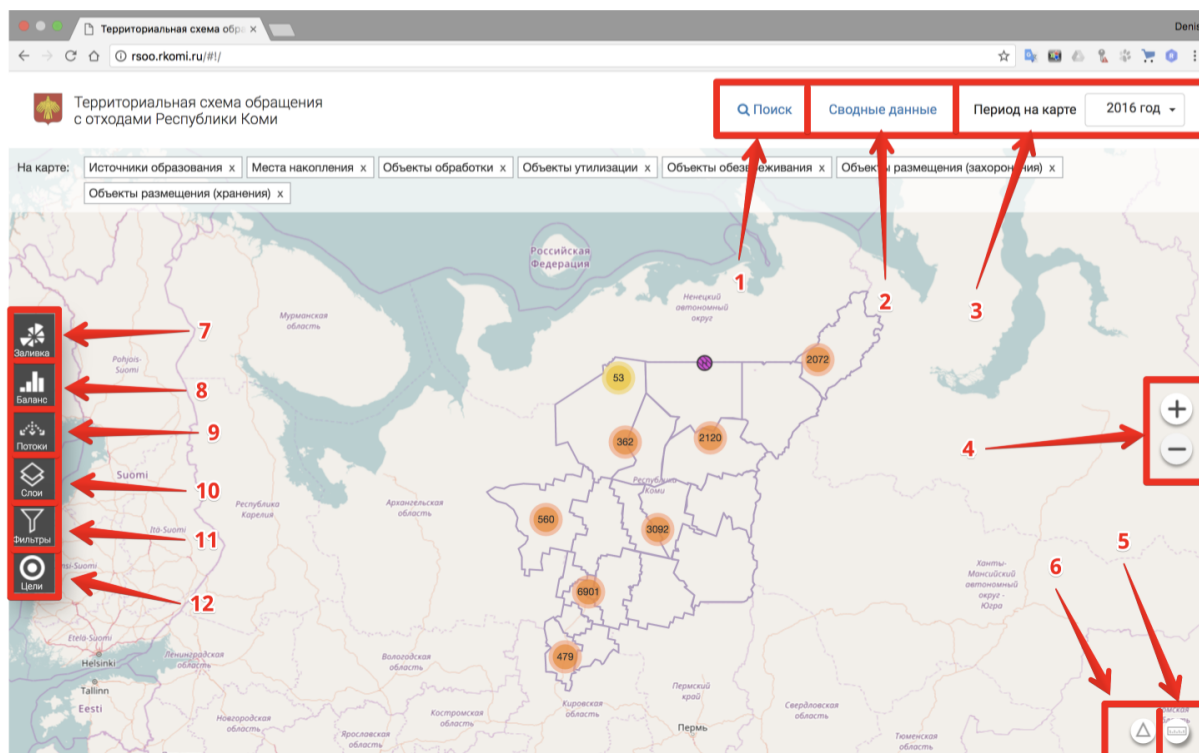
Доступ к электронной модели

Электронная модель доступна через обычный интернет браузер по ссылке <http://rsoo.rkomi.ru>.

Сразу после загрузки открывается карта Республики Коми с отображением всех источников отходов, мест накопления и объектов обращения с отходами:



Элементы карты



Основные элементы управления:

1. Поиск объектов на карте
2. Сводные данные - вызов формы со сводными данными по количеству объектов и исходными данными в табличном виде
3. Смена временного периода отображения данных на карте
4. Изменение масштаба карты
5. Инструмент "линейка" для измерения расстояний на карте
6. Вызов легенды с условными обозначениями объектов на карте
7. Переключение режимов заливки
8. Вызов отчетов "Баланс отходов"
9. Включение/выключение режима "Потоки отходов"
10. Включения/выключение слоев с объектами разного типа
11. Выбор фильтров (По группам отходов, По классу опасности отходов)
12. Вызов отчетов "Целевые показатели"

Отображение объектов на карте

На карте могут отображаться следующие объекты:

- Источники отходов
- Места накопления отходов
- Объекты обработки отходов
- Объекты утилизации отходов

- Объекты обезвреживания отходов
- Объекты размещения (хранения, захоронения) отходов


Каждый тип объекта отображается своим маркером, легенда типов маркеров размещена в правом нижнем углу карты (см. Элементы карты п.6):

Легенда


 Источники отходов	 Накопление отходов
 Обработка отходов	 Утилизация отходов
 Обезвреживание отходов	 Объекты размещения (хранения)
 Объекты размещения (захоронения)	 Объекты размещения (хранение + захоронение)
 Неактивный объект	 Объект смешанного типа
 Законный объект	 Незаконный объект
 Природоохранные зоны	

Специальные случаи отображения маркеров объектов

Неактивные объекты

Маркеры неактивных объектов отображаются заштрихованными. Неактивным объектом считается объект, который в выбранный временной период не действует (например, еще не построен или уже ликвидирован). Например, неактивный объект обезвреживания отходов - .

Хранение + захоронение отходов



Маркеры объектов размещения отходов, которые предназначены как для хранения отходов, так и для захоронения, отмечаются специальным маркером .

Объект смешанного типа

Если у объекта более одного вида деятельности, например Утилизация+Обезвреживание+Захоронение, то такой объект на карте отображается маркером объекта смешанного типа .

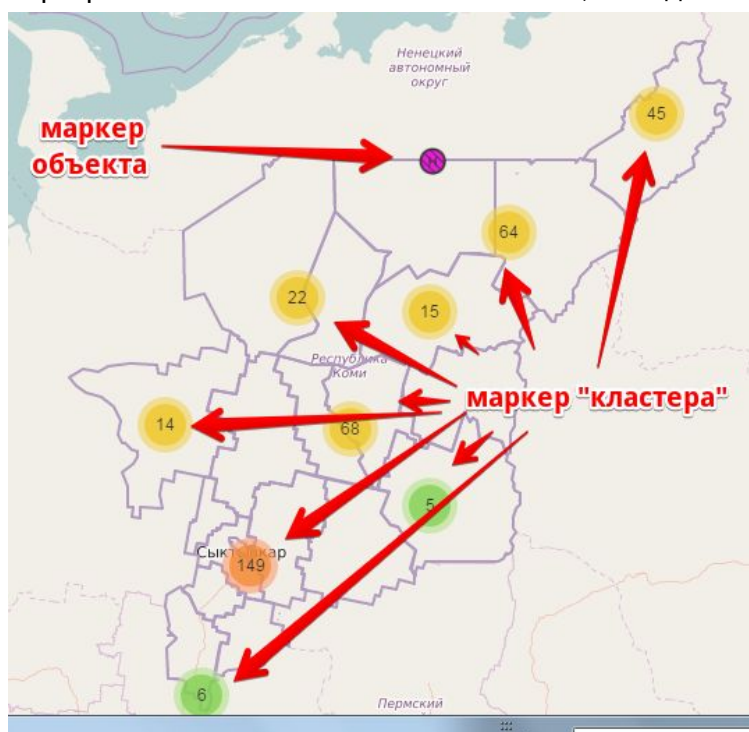
Законный/незаконный объект

Объекты размещения отходов, включая объекты смешанного типа, осуществляющие хранение и/или захоронение отходов, отображаются с дополнительным символом Н

(незаконный)  или 3 (законный) внутри маркера . Законным объектом размещения отходов считается объект с действующей лицензией и номером ГРОРО.

Кластеризация объектов

Если несколько объектов на карте находятся близко друг к другу, то при отображении они объединяются (кластеризуются) в один маркер “кластера” объектов. Число внутри маркера показывает количество объектов, объединенных в кластер:

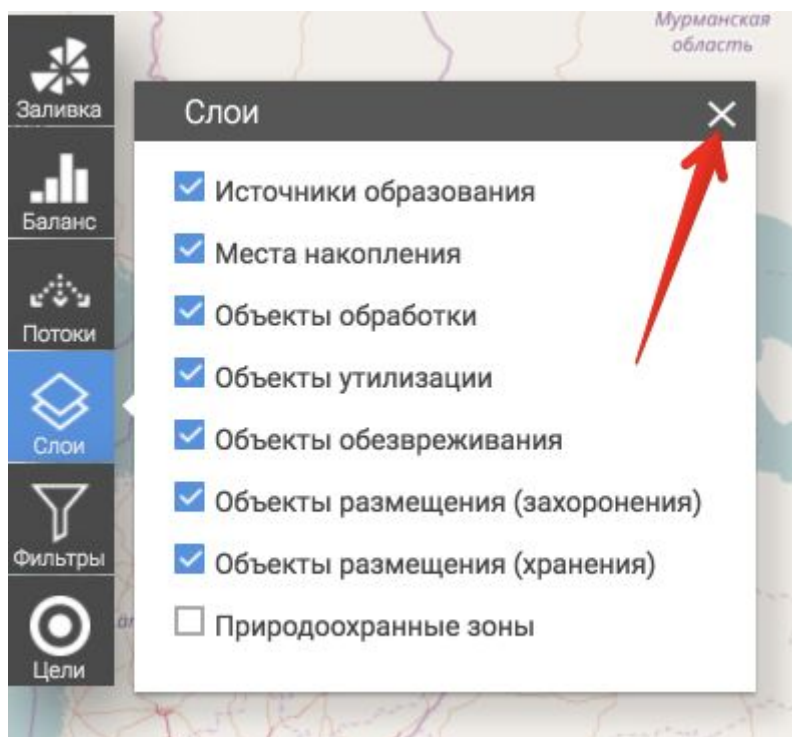


Цвет кластера зависит от количества объединенных объектов:

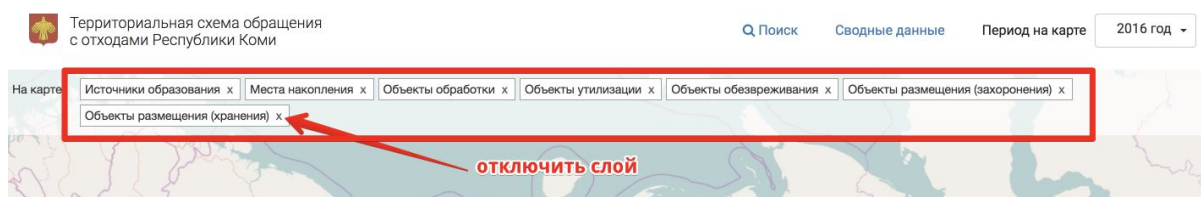
- Мало объектов - зеленый
- Среднее количество объектов - желтый
- Большое количество объектов - красный

Выбор слоя

По умолчанию на карте отображаются объекты всех типов. Можно оставить отображение объектов только определенного типа. Для этого нужно выбрать в панели меню в левой части экрана “Слой” (см. Элементы карты п.10). Закрыть панель выбора слоев можно, нажав на “крестик”:

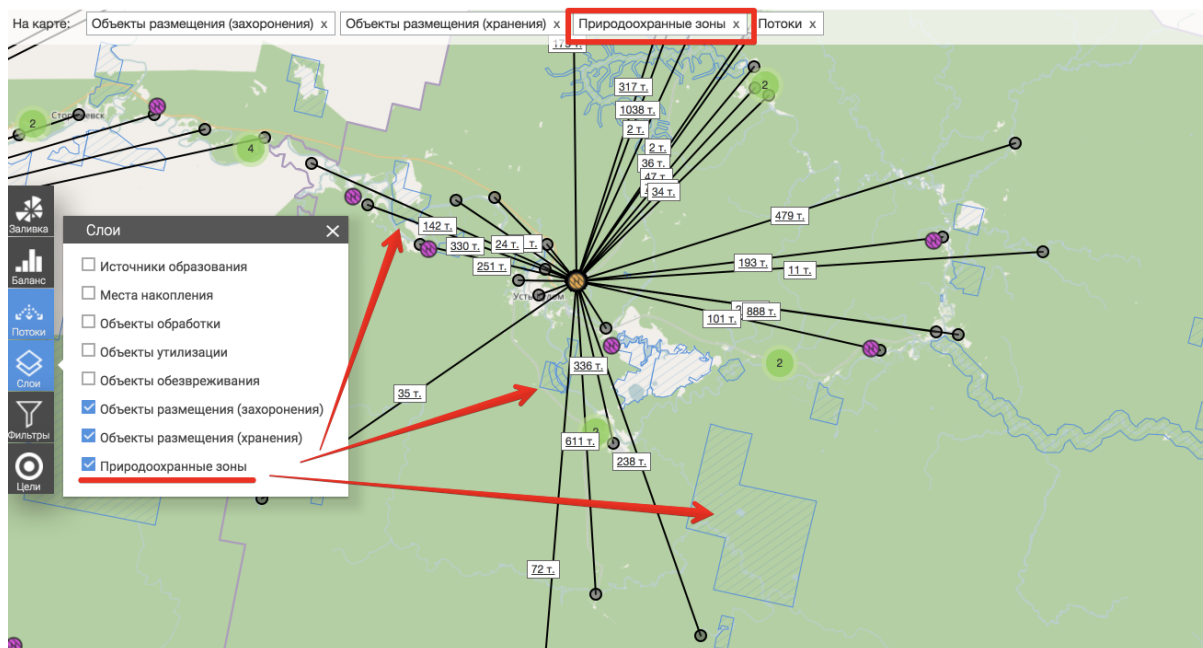


Выбранные слои отображаются в верхней части карты. Быстро отключить один из слоев можно, нажав на крестик в плашке выбранного слоя:



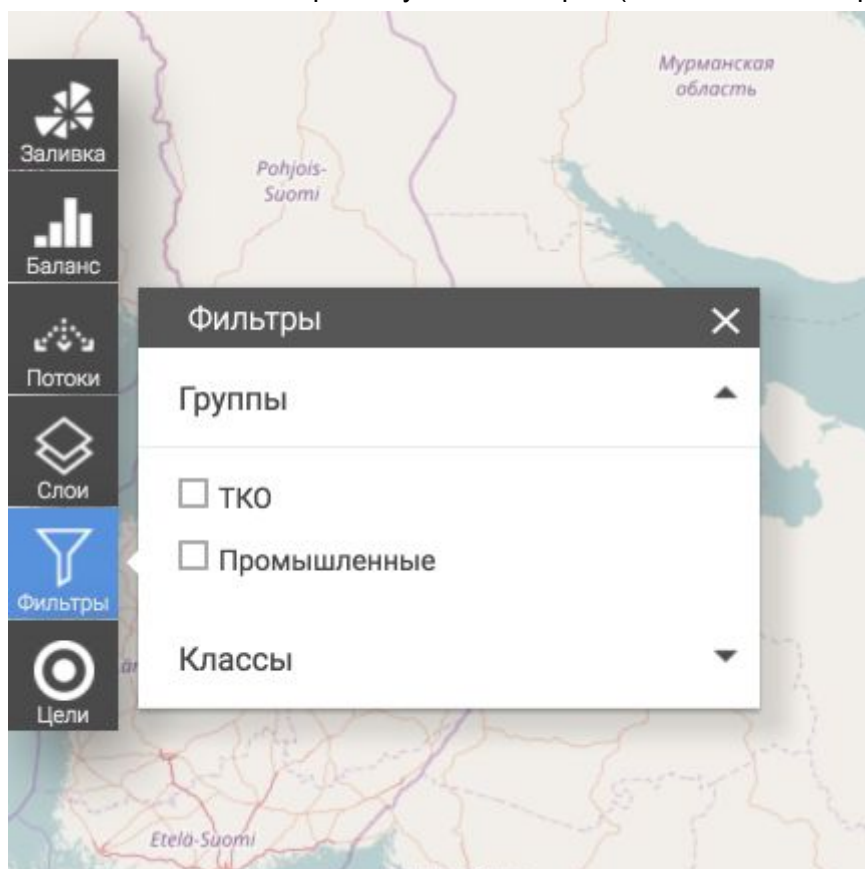
Природоохранные зоны

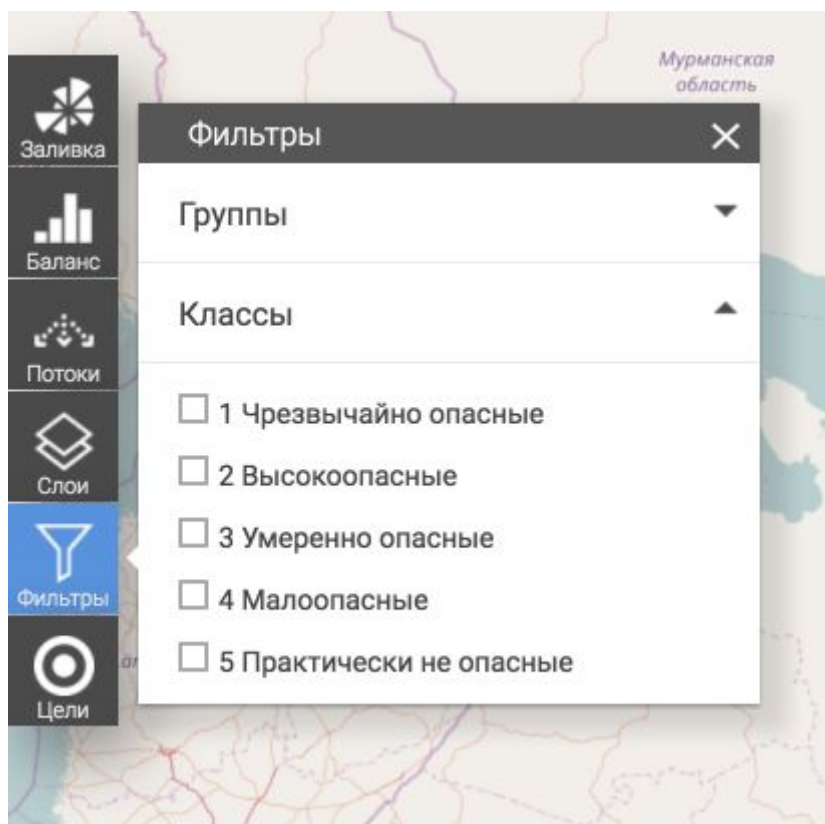
Помимо слоев с объектами разного вида, существует специальный слой “Природоохранные зоны” (по умолчанию отключен). При его включении на карте отображаются синей штриховкой природоохранные зоны:



Фильтрация объектов по видам отходов

Можно отфильтровать объекты для отображения по видам отходов, которые они образуют, или принимают, или обрабатывают. Для этого нужно выбрать в панели меню в левой части экрана пункт “Фильтры” (см. Элементы карты п. 11):





В блоке фильтров две группы фильтров:

- Группы отходов (ТКО, Промышленные)
- Класс опасности (от первого класса для пятого класса)

Выбранные фильтры отображаются в верхней части карты. Быстро отключить один из фильтров можно, нажав на крестик в плашке выбранного фильтра.

Получение информации об объектах

При клике на карту в районе муниципального образования “района” или “городского округа”, открывается карточка муниципального образования с данными по населению и сводными данными по количеству образованных отходов:

Городской округ Усинск

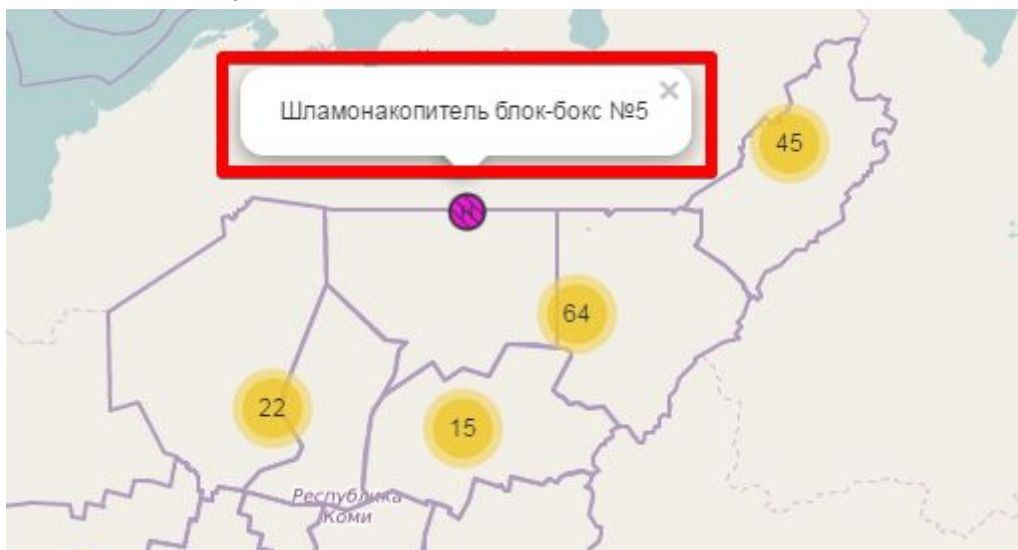
Население, чел
8,357

Образовано отходов, тонн
34,820

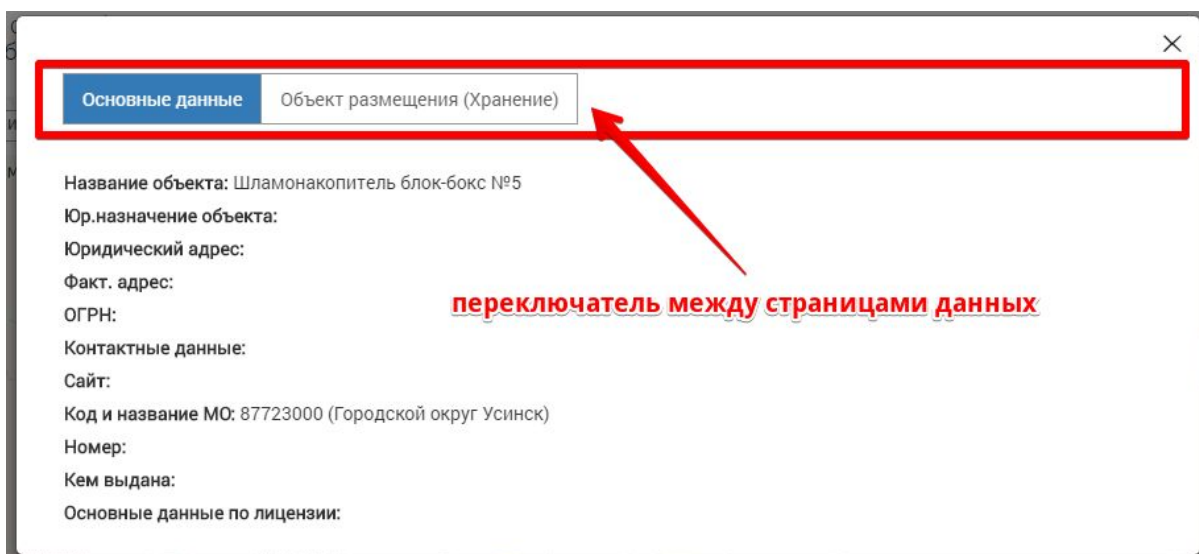
По виду По классу

Код отхода	Вид отхода	Количество, тонн
7310000000	Отходы коммунальные твердые	547
73111001724	отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	27,212
73111002215	отходы из жилищ крупногабаритные	7,062

При наведении курсора на маркер объекта, появляется название объекта:



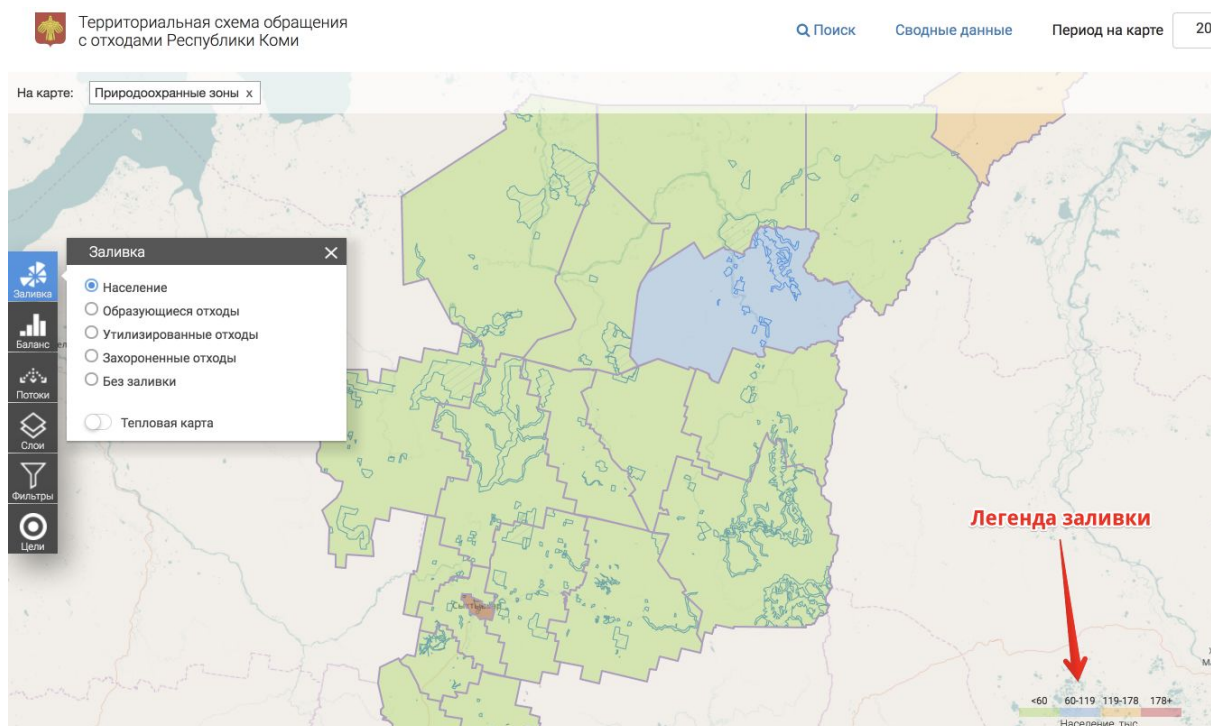
При клике на маркер объекта появляется Карточка объекта:



В карточке может быть несколько страниц данных, между которыми можно переключаться в панели в верхней части карточки. В карточке всегда есть страница “Основные данные”. Плюс дополнительные страницы, каждая из которых соответствует одному виду деятельности объекта (например, одна страница “Объект утилизации” и одна страница “Объект обезвреживания”).

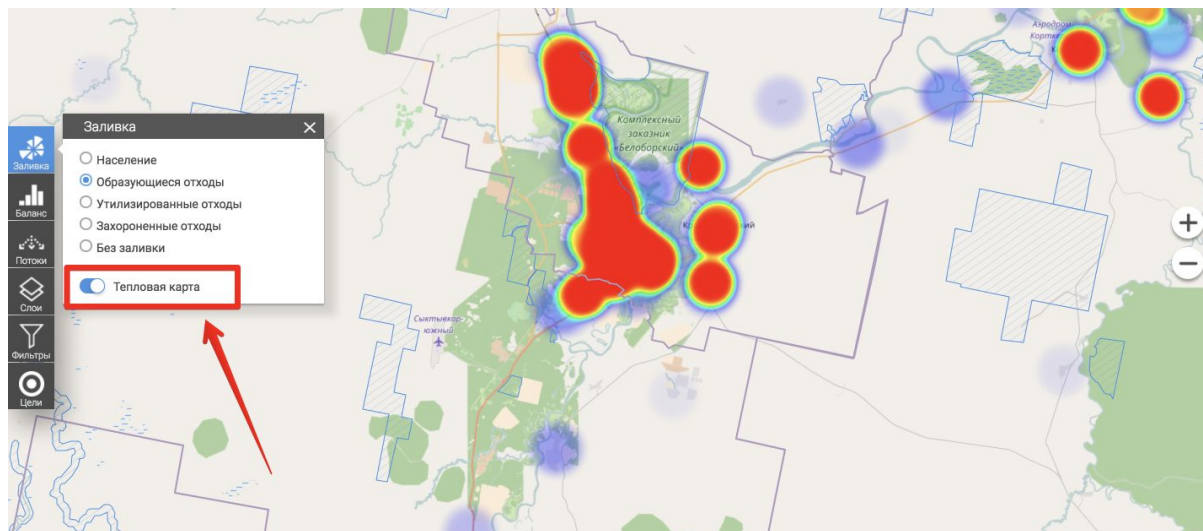
Инструмент “Заливка”

Инструмент “Заливка” включает или выключает заливку (закраску) областей карты субъекта различными цветами в зависимости от различных критериев:



Есть два режима отображения Заливки. Первый режим - это закрашка муниципальных образований (районов) соответствующим цветом. При такой заливке в правом нижнем углу отображается легенда.

Второй режим - это режим “тепловой” карты:



Операции с картой

С картой можно выполнять следующие операции:

- Изменять масштаб
- Перемещать видимую область карты
- Измерять расстояние

Изменение масштаба карты

Изменять масштаб карты можно двумя способами:

- Прокручивая колесико мыши
- Элементами карты “+” и “-” в правой части карты (см. Элементы карты п.4)


Перемещение по карте

Перемещать видимую область карты можно, наведя курсор мыши на карту, нажав и удерживая левую кнопку мыши перемещать карту.

Измерение расстояния на карте

Для измерения расстояния на карте служит инструмент “Линейка”, расположенный в правом нижнем углу карты (см. Элементы карты п.5).

Что воспользоваться этим инструментом, нужно кликнуть по нему, войдя в режим

“Измерение” (иконка инструмента “Линейка” станет синей ). После этого необходимо кликнуть по точке на карте, от которой вы хотите начать измерение. И

затем кликнуть по точке на карте, до которой вы хотите измерить расстояние. Появится линия и число, соответствующее расстоянию между вашими двумя точками. Следующие клики по карте будут добавлять точки в измеряемый путь и расстояние будет последовательно увеличиваться:



Клик по крестику в панельке с вычисленным расстоянием убирает начерченный для измерения отрезок с карты. Для выхода из режима “Измерение” нужно кликнуть на иконке “Измерение” еще раз.

Сводные данные

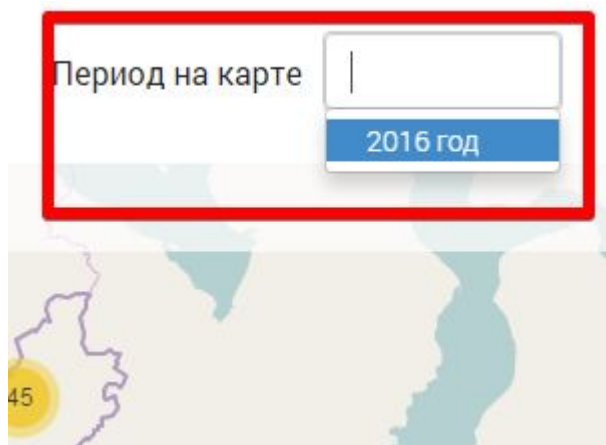
Над картой расположена панель, на которой можно найти ссылку на “Сводные данные” (см. Элементы карты п.2):

Данные						×
Источники отходов	Места накопления	Объекты обработки	Объекты утилизации	Объекты обезвреживания	Объекты размещения	
14432	61	0	7	11	389	
Файлы						
📄 Объекты образования ТКО						

Сводные данные отображают общее количество объектов в электронной модели по типам. И содержат список файлов с данными в табличном виде (исходные файлы из территориальной модели схемы обращения с отходами), которые можно скачать.

Выбор временного периода

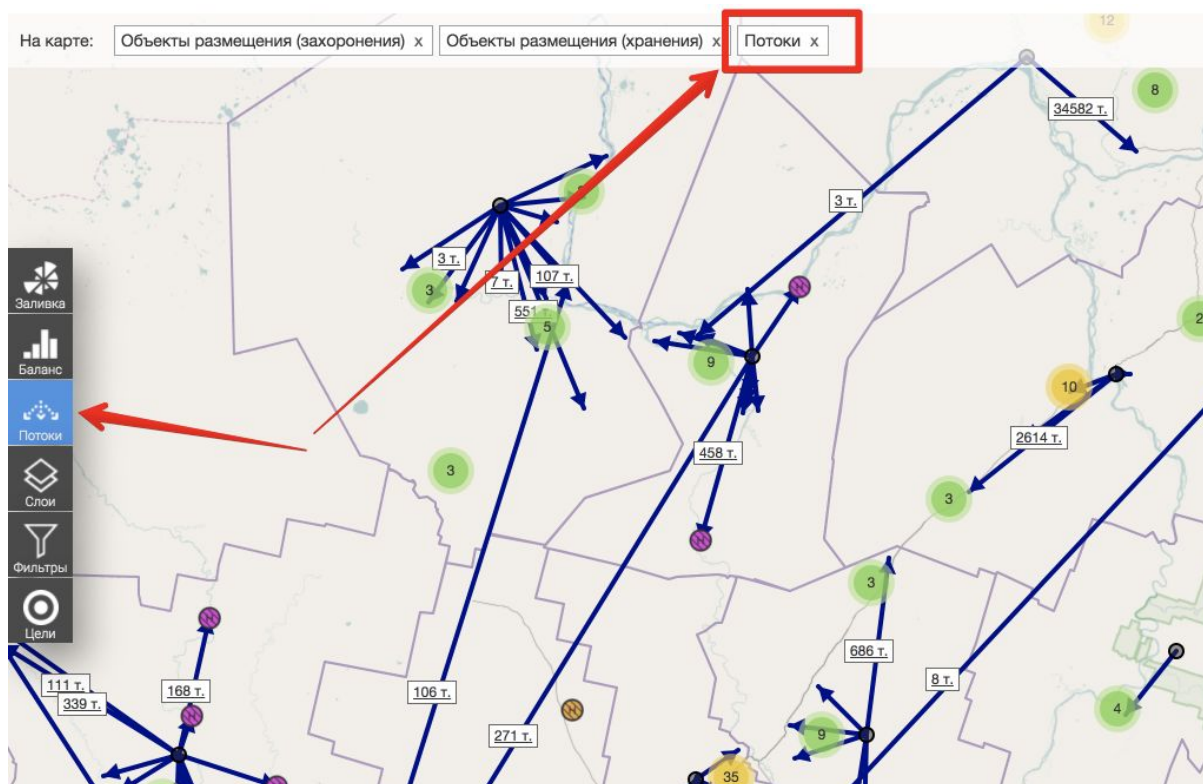
Над картой расположена панель, на которой можно найти элемент управления “Период на карте” (см. Элементы карты п.3). Он содержит список временных периодов (годов), данные за которые загружены в электронную модель:



Все данные на карте отображаются с учетом выбранного временного периода (активность объектов, количества образуемых, обрабатываемых отходов и т.п.). По умолчанию выбран 2016 год.

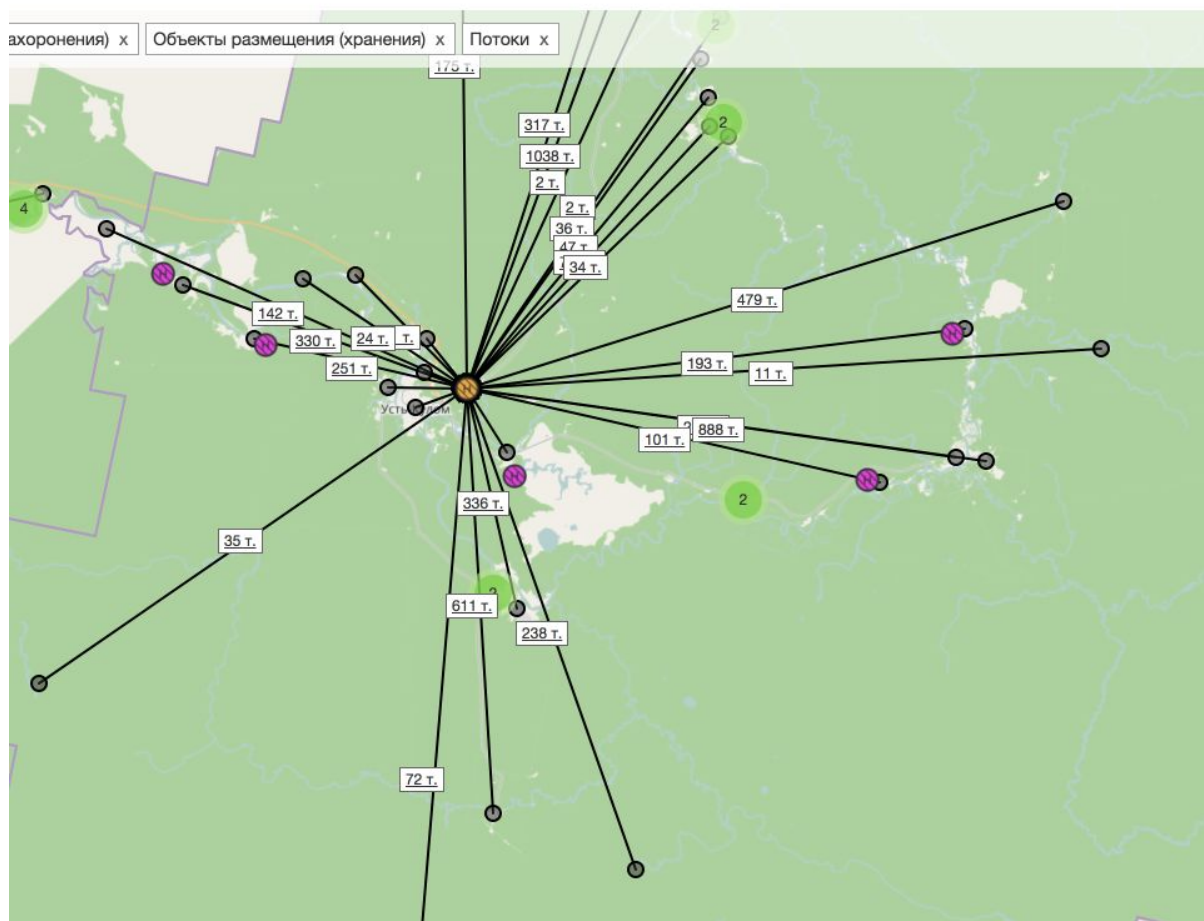
Потоки отходов

Режим отображения потоков отходов можно включить в панели в левой части карты, пункт “Потоки” (см. Элементы карты п.9). При этом пункт “Потоки” станет синим и в верхней части карты появится плашка “Потоки”:

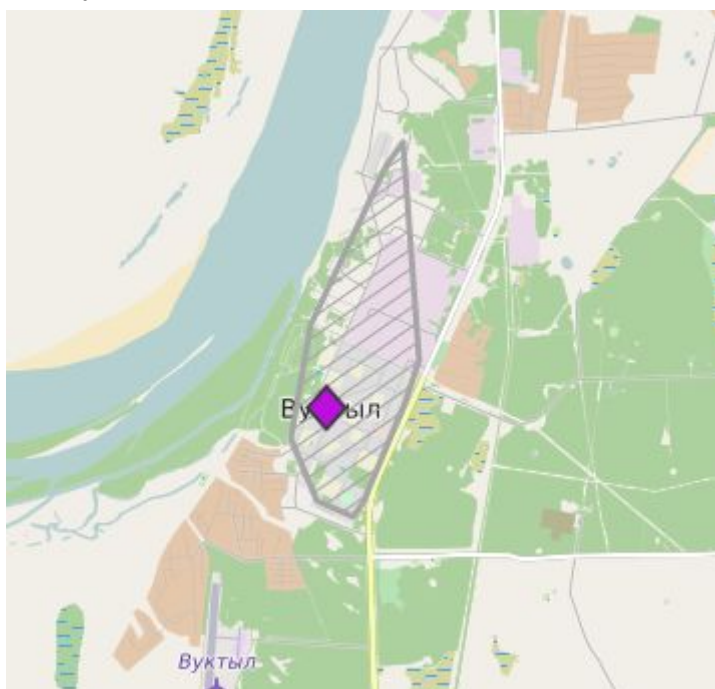


В режиме “Потоки” на верхних уровнях масштаба стрелками отображаются потоки отходов между источниками отходов и местами накоплений, сгруппированных по районам и городским округам, и объектами обработки, обезвреживания, утилизации, размещения. Также отображаются потоки между этими объектами и соседними субъектами.

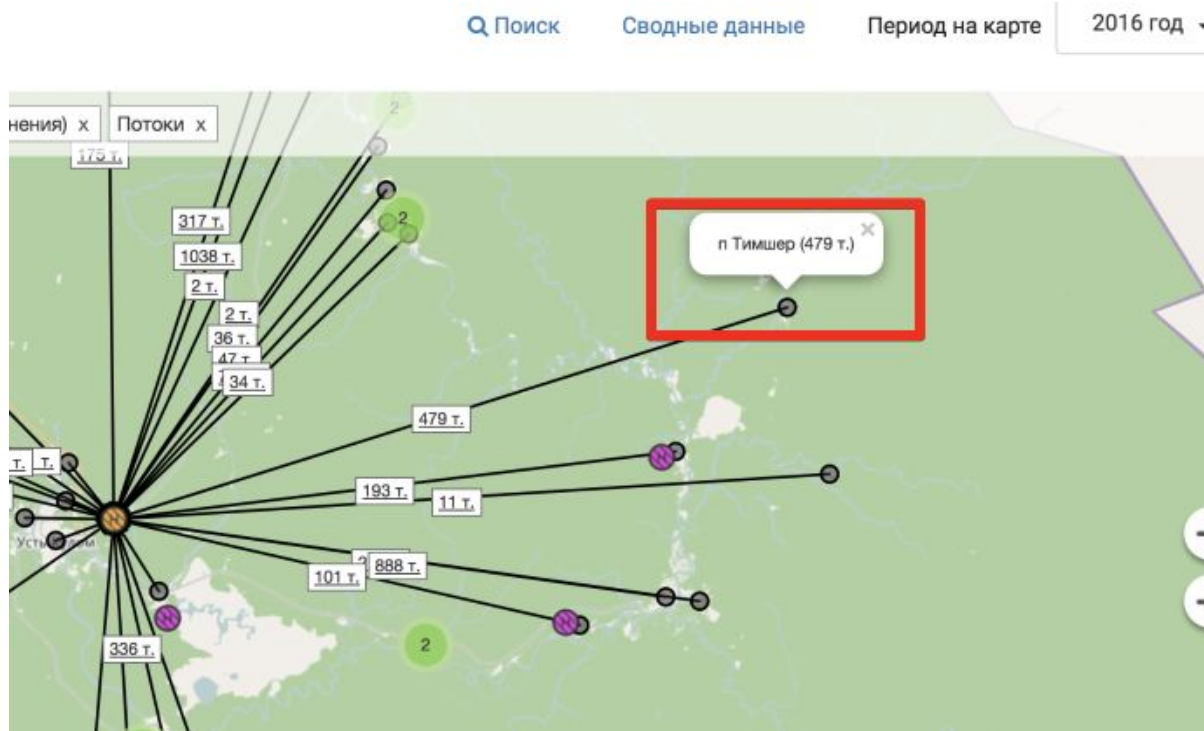
При дальнейшем приближении карты отображаются потоки между источниками отходов и местами накоплений, сгруппированных по населенным пунктам, и объектами обработки, обезвреживания, утилизации, размещения. Также отображаются потоки между этими объектами и соседними субъектами:



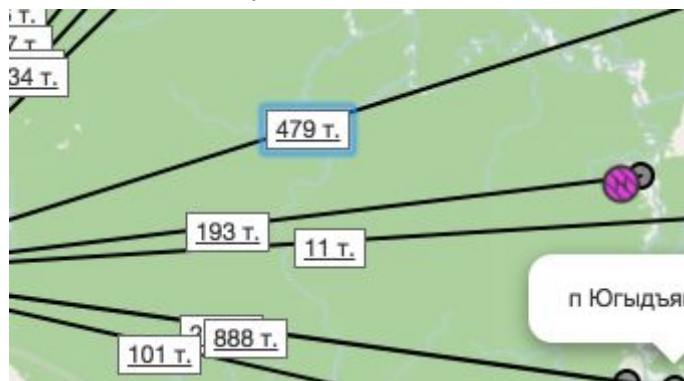
В режиме “Потоки”, при наведении курсора мыши на объект, появляется зона деятельности объекта. Т.е. зона, внутри которой находятся все объекты, с которых на выбранный объект идут потоки отходов. Зона появляется в виде заштрихованного многоугольника:



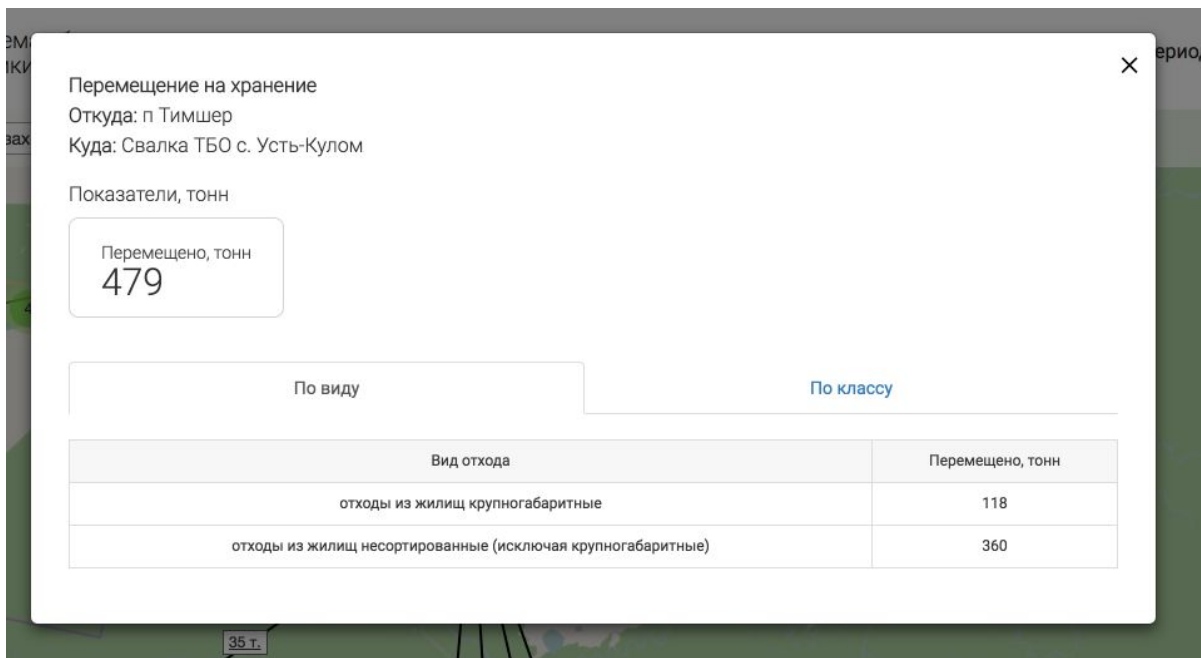
В режиме “Потоки”, при наведении курсора мыши на маркер источника потока, появляется название соответствующего муниципального образования с указанием объема перемещаемых отходов:



Клик на плашке с указанием количества перемещаемых отходов:



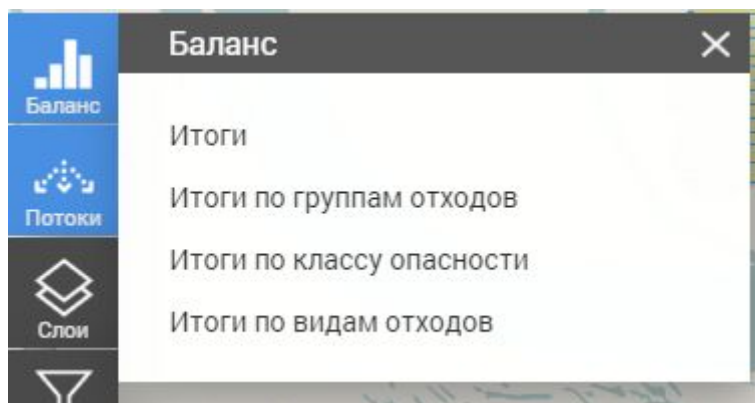
вызывает карточку Перемещения с детализацией по перемещаемым отходам, по видам отходов, по классам опасности отходов, с указанием Откуда и Куда перемещаются отходы и с какой целью:



Выйти из режима “Потоки” можно, либо еще раз кликнув на пункт “Потоки”, либо нажав на крестик в плашке “Потоки” в верхней части карты.

Баланс

Для просмотра Баланса отходов нужно кликнуть на пункт “Баланс” в левой части карты (см. Элементы карты п.8). Баланс можно просматривать в четырех видах группировки данных:



При выборе одного из вида в новом окне открывается отчет с данными по Балансу (с данными на выбранный в “шапке” период времени):

Территориальная схема обращения с отходами Республики Коми

Баланс по видам отходов (3 тоннах) По состоянию на 2016 год

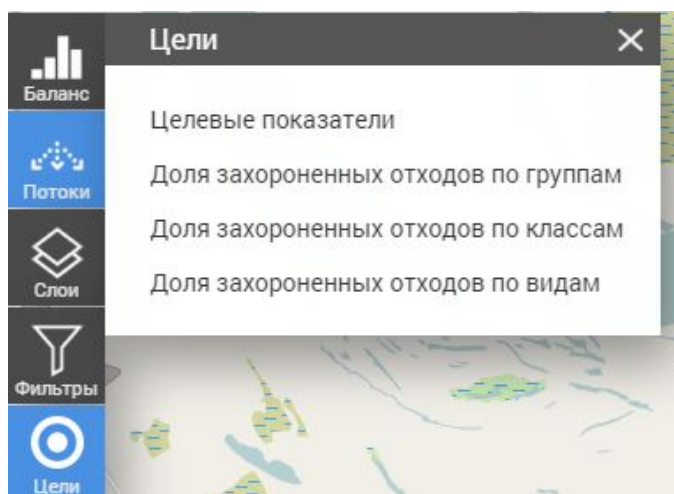
Код отхода	Вид отхода	Образовано	Перемещено из других субъектов	Обработано	Утилизировано	Обезврежено	Хранение	Захоронено	Перемещено в другие субъекты
11200000000	Отходы животноводства (включ	6 042							
30000000000	ОТХОДЫ ОБРАБАТЫВАЮЩИХ	4 500							
30520000000	Отходы распиловки и строгания древесины	1							
30523000000	Опилки и стружка натуральной чистой др	1							
30529000000	Древесные отходы из натуральной чистой др								
36121200000	Стружка металлическая при мет	5							
41300000000	Отходы синтетических и полусинтетических м	1							
46100000000	Лом и отходы черных металлов незагрязненн	6							

При просмотре отчета можно воспользоваться следующими элементами управления:

1. Навигация по отчету: в начало отчета, в конец отчета, предыдущая страница, следующая страница, выбор номера страницы для просмотра
2. Переключение “одностраничный”/”многостраничный” режимы
3. Изменение масштаба отображения отчета
4. Печать всего отчета, печать текущей страницы, экспорт отчета (поддерживаемые форматы экспорта: PDF, XLS, XLSX, RTF, MHT, HTML, text, CSV, множество графических форматов)
5. Поиск по отчету
6. Настройки экспорта

Целевые показатели

Для просмотра Целевых показателей нужно кликнуть на пункт “Цели” в левой части карты (см. Элементы карты п.12). В открывшемся меню можно выбрать один и отчетов:



Отчет “Целевые показатели” содержит список всех целевых показателей:


- С описанием показателей
- С целевыми и фактическими значениями этих показателей в разбивке по годам


Следующие три отчета содержат данные по доле захороненных отходов и доле утилизированных и обезвреженных отходов, сгруппированные либо по виду отходов, либо по классу опасности отходов, либо группе отходов.

CMS электронной модели


CMS предназначена для управления пользователями, справочниками, отчетами и данными электронной модели территориальной схемы обращения с отходами. Это закрытый раздел, для доступа в который пользователь должен быть зарегистрирован в CMS. Для доступа к CMS требуется ввести логин и пароль.

Главная Пользователи Справочники ▾ Отчеты Данные ▾ Администратор admin@rsoo.ru Выход


 [Пользователи](#) - добавление новых пользователей, настройки их прав доступа, временной блокировки.

 Справочники - изменение данных в справочниках:

- [Населенные пункты](#) - населенные пункты, районы, данные по населению
- [ФККО](#) - федеральный классификационный каталог отходов
- [Типы источников отходов](#)
- [Временные срезы](#) - настройка периодов дат, в разрезе которых будут выводиться данные на карте
- [Типы контейнеров](#)
- [Виды объектов размещения](#)

 Данные - ввод и изменение основных данных электронной модели:

- [Объекты обращения с отходами](#) - данные по источникам отходов, местам накопления, объектам обращения с отходами, утилизации, обезвреживания и размещения отходов. Данные по видам и количеству отходов, для разных временных срезов
- [Организации](#) - список организаций, имеющих отношение к территориальной схеме обращения с отходами
- [Целевые показатели](#) - список целевых показателей и их значений для разных временных срезов
- [Потоки](#) - данные по потокам отходов между субъектами и объектами внутри региона
- [Файлы](#) - загрузка файлов с исходными данными для электронной модели (схемы, таблицы, описания, методики и т.п.)





 [Отчеты](#) - для создания произвольных отчетов по данным в модели помощью дизайнера отчетов, построение и просмотр отчетов

© 2017 - CMS электронной модели территориальной схемы обращения с отходами

Пользователи

Пользователи

[Добавить](#)

Имя ▾	Email ▾	Роли ▾	Статус ▾	
admin@rsoo.ru	admin@rsoo.ru	Администратор	Активен	 
test	test@test.ru	Администратор; Редактор контента; Редактор справочников	Активен	 

Раздел позволяет настраивать список зарегистрированных пользователей. Предусмотрена возможность добавления, редактирования, временной блокировки, настройки ролей, удаления пользователя.

Роли пользователей

Доступ пользователя к тем или иным функциям CMS определяется Ролью, которая ему назначена. Существует три типа Ролей:

- Администратор - полный доступ
- Контент-менеджер - любые изменения, за исключением управления пользователями
- Редактор справочников - разрешена работа только со справочниками

Пользователь может иметь одну или несколько ролей, при этом приоритет имеет роль, имеющая максимальные права.

Добавление пользователя

Добавить

Email	Имя
<input type="text" value="Email"/>	<input type="text" value="Имя"/>
Пароль	Подтверждение пароля
<input type="text" value="Пароль"/>	<input type="text" value="Подтверждение пароля"/>
Статус	Роли
<input type="text" value="Активен"/>	<input type="text"/>

При добавлении пользователя необходимо указать:

- Адрес электронной почты - Email (должен быть уникальным среди всех пользователей). Email в дальнейшем является логином для авторизации при входе в CMS. Изменить email в дальнейшем нельзя.
- Имя пользователя
- Пароль (с подтверждением)
- Статус (активен, заблокирован)
- Роли (можно указать несколько)

Заблокированный пользователь остается в списке пользователей, но не имеет возможности войти в CMS.

Редактирование пользователя




Для перехода к редактированию используется кнопка .

Редактируются те же поля, что и при добавлении, за исключением поля Email. Нельзя установить статус “Заблокирован” для текущего пользователя.

Удаление пользователя











Удаление осуществляется нажатием соответствующей иконки  в списке пользователей. Нельзя удалить текущего пользователя

Справочники

Населенные пункты

Населенные пункты

Добавить

Наименование	Тип	ОКТМО	Район		
Седьвож	Населенный пункт	87626122001	Муниципальный район Сосногорск	 	Население
Касьян-Кедва	Населенный пункт	87608480111	Княжпогостский муниципальный район	 	Население
Нижний Удор	Населенный пункт	87640430101	Удорский муниципальный район	 	Население
п Речной	Населенный пункт	87636433106	Троицко-Печорский муниципальный район	 	Население


Работа со списком населенных пунктов. Кроме того, в этом разделе можно указать население для различных временных срезов.

При добавлении в справочник населенного пункта указывается

- Район
- Наименование
- ОКТМО
- Широта
- Долгота

Добавить населенный пункт

Район


Городской округ Воркута 

Наименование

ОКТМО

Широта

Долгота

[Сохранить](#)  [Отмена](#)

Для редактирования и удаления служат, как и в остальных случаях, соответствующие

кнопки  и  .

Для работы со справочником населения используется кнопка “Население”.

Население, Седьвож







[Добавить](#)

Срез	Население	
2016 год	26670	 

ФККО

Федеральный классификационный каталог отходов

[Добавить](#)

Код	Наименование	Класс опасности	Родитель	
10000000000	ОТХОДЫ СЕЛЬСКОГО, ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА, РЫБОВОДСТВА И РЫБОЛОВСТВА			 
11000000000	ОТХОДЫ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА		ОТХОДЫ СЕЛЬСКОГО, ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА, РЫБОВОДСТВА И РЫБОЛОВСТВА	 
11100000000	Отходы растениеводства (включая деятельность по подготовке продукции к сбыту)		ОТХОДЫ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА	 

Раздел для работы с федеральным классификационным каталогом отходов.

При добавлении заполняются следующие поля:

- Код
- Родитель
- Наименование
- Агрегатное состояние
- Группа отходов

Добавить

Код	Родитель
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="Введите три цифры, для поиска в коде..."/>
Наименование	Агрегатное состояние
<input type="text" value="Наименование"/>	<input type="text" value="Агрегатное состояние"/>
Группа отходов	
<input type="text" value="ТКО"/>	

Типы источников отходов

Типы источников отходов

[Добавить](#)

Тип источника дохода	
Производство одежды	<input type="button" value="✎"/> <input type="button" value="🗑"/>
Производство кожи и изделий из кожи	<input type="button" value="✎"/> <input type="button" value="🗑"/>
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения	<input type="button" value="✎"/> <input type="button" value="🗑"/>

Раздел предназначен для работы со списком типов источников отходов.

При добавлении и редактировании нужно указать всего одно поле - Наименование.













Добавить

Наименование

Временные срезы

Временные срезы

[Добавить](#)

Порядковый номер	Наименование	Период	Видимость	
1	2016 год	01.01.2016 - 31.12.2016	Да	   
2	2017 год	01.01.2017 - 31.12.2017	Нет	   
3	2018 год	01.01.2018 - 31.12.2018	Нет	   

В этом разделе редактируется список временных срезов. Порядок временного среза в

списке можно изменить с помощью кнопок Вверх и Вниз:



При добавлении указывается:


- Наименование
- Дата начала
- Дата окончания

Добавить

Наименование

Дата начала

Дата окончания



[Сохранить](#)  [Отмена](#)

Типы контейнеров

Справочник типов контейнеров.

Типы контейнеров

[Добавить](#)

Название	Объем контейнера, куб.м.	Максимальное кол-во отходов, тонн	
Контейнер для КГО	20	10	 

При добавлении нужно указать:

- Наименование
- Объем контейнера, куб.метры
- Максимальное количество отходов, тонн

Добавить

Наименование

Объем контейнера

Максимальное количество отходов, тонн

Сохранить ✓
Отмена

Виды объектов размещения

Виды объектов размещения

Добавить

Наименование	▼
Другой специально оборудованный объект захоронения	<div style="display: flex; gap: 5px;"> ✎ 🗑️ </div>
Другой специально оборудованный объект хранения	<div style="display: flex; gap: 5px;"> ✎ 🗑️ </div>
Отвал горных пород, террикон	<div style="display: flex; gap: 5px;"> ✎ 🗑️ </div>

Раздел для работы со справочником видов объектов размещения.

При добавлении указывается только наименование.

Добавить

Наименование

Сохранить ✓ **Отмена**

Отчеты

Раздел служит для формирования различных отчетов.

Отчеты

Добавить

Название отчета

▼ Дата создания

▼ Пользователь

▼

Новый отчет

27.04.2017 11:00:37



При добавлении открывается дизайнер отчетов, где можно сформировать необходимый вид отчета используя предусмотренные бизнес-сущности:

- Население
- Районы и населенные пункты
- Потоки между объектами
- Потоки между субъектами
- Целевые показатели
- Значения целевых показателей
- Временные срезы

- Классы опасности отходов
- Типы объектов размещения
- Типы источников отходов
- Виды отходов
- Виды принимаемых отходов
- Виды деятельности объекта
- Данные по количеству отходов по объектам
- Данные по количеству отходов по районам
- Данные по количеству отходов по субъекту
- Данные по суммарному количеству отходов по объектам


Просмотр сформированного отчета происходит при нажатии кнопки



Данные

Объекты обращения с отходами

Данные по объектам сведены в таблицу, которая содержит средства для

редактирования, удаления и редактирования количеств отходов . Кроме этого предусмотрена настройка каждого вида деятельности.

Объекты обращения с отходами

Id	Внешний код	Наименование	Фактический адрес	Виды деятельности	
20537		МКД п Абезь ул Вокзальная д.2	п Абезь ул Вокзальная д.2	Место накопления Объект обработки Источник образования	
20538		МКД п Абезь ул Вокзальная д.3	п Абезь ул Вокзальная д.3	Источник образования	
20539		МКД п Абезь ул Вокзальная д.4	п Абезь ул Вокзальная д.4	Источник образования	

При добавлении объекта заполняются поля:

- Наименование
- Фактический адрес
- Район
- Ближайший населенный пункт
- Широта
- Долгота
- Контактные данные
- Сайт
- Организация
- Внешний код объекта
- Наличие лицензии
- Виды деятельности, в виде списка с полями:
 - Название вида деятельности (с возможность отметить)
 - Дата начала
 - Дата окончания

Добавить

Общая информация

Наименование

Фактический адрес

Район

Ближайший населенный пункт

Широта

Долгота

Контактные данные

Сайт

Организация

Внешний код объекта

Есть лицензия

Виды деятельности объекта

Источник образования

Количества отходов представляют собой список, в котором конкретизируются количества по временному срезу, виду отхода, виду деятельности.

Данные по количествам отходов для объекта 'МКД п Абезь ул Вокзальная д.2'

Временной срез	Вид отхода	Вид деятельности	Количество отходов в тоннах, норматив	Количество отходов в тоннах, факт	
2016 год	Отходы добычи угля открытым способом (21110000000)	Место накопления	12	12	<input type="button" value="✎"/> <input type="button" value="✖"/>
2016 год	Отходы добычи угля открытым способом (21110000000)	Место накопления	11	11	<input type="button" value="✎"/> <input type="button" value="✖"/>
2016 год	Отходы добычи угля открытым способом (21110000000)	Место накопления	4	4	<input type="button" value="✎"/> <input type="button" value="✖"/>

При добавлении указывается:

- Временной срез
- Вид деятельности
- Вид отхода
- Количество отходов в тоннах (норматив/факт)
- Количество отходов в кубометрах (норматив/факт)

Добавить

Временной срез
2016 год

Вид деятельности
Место накопления

Вид отхода
Введите три цифры, для поиска в коде...

Количество отходов в тоннах, норматив
0

Количество отходов в тоннах, факт
0

Количество отходов в куб. м., норматив
0

Количество отходов в куб. м., факт
0

Сохранить ✓ Отмена

Для настройки вида деятельности следует воспользоваться соответствующей кнопкой.

Например, **Место накопления**. В данном случае открывается окно, в котором можно настроить

- Номер контейнерной площадки
- Вид площадки
- Адреса зданий, из которых накапливаются отходы
- Организация, обслуживающая площадку
- Балансодержатель
- Количество и тип установленных контейнеров
- Общая вместительность контейнеров в тоннах
- Общая вместительность контейнеров в кубометрах

Настройка вида деятельности: место накопления

Номер контейнерной площадки

Вид площадки

Адреса зданий, из которых накапливаются отходы

Организация, обслуживающая площадку

Балансодержатель

Количество и тип установленных контейнеров

+

Тип	Количество	
Нет данных		

Общая вместимость контейнеров в тоннах

Общая вместимость контейнеров в куб. м.

Для настройки вида деятельности “Источник образования” открывается окно, в котором настраивается:

- Общая площадь, квадратные метры
- Жилая площадь, квадратные метры
- Тип источника
- Количество жителей
- Среднегодовая норма образования отходов на 1 жителя, тонн

Настройка вида деятельности: источник образования

Общая площадь кв. м.	Жилая площадь кв. м.
<input style="width: 90%;" type="text" value="529,9"/>	<input style="width: 90%;" type="text" value="303,5"/>
Тип источника	Количество жителей
<input style="width: 90%;" type="text" value="Многоквартирные дома"/>	<input style="width: 90%;" type="text" value="22"/>
Среднегодовая норма образования отходов на 1 жителя, тонн	
<input style="width: 90%;" type="text" value="0,35"/>	

Настройка вида деятельности “Объект обработки” происходит в окне, содержащем следующие поля:

- Наличие положительного заключения государственной экологической экспертизы
- Номер государственной экологической экспертизы
- Дата государственной экологической экспертизы
- Примечание к заключению государственной экологической экспертизы
- Статус соответствия законодательству
- Примечание к статусу соответствия законодательству
- Тип и способ обработки отходов
- Сведения о наличии негативного воздействия на окружающую среду

Кроме этого имеется возможность указать проектную мощность (тонны/кубометры) и виды принимаемых отходов для каждого временного среза. Кнопки “Проектная мощность” и “Виды принимаемых отходов”.

Аналогичная форма заполняется также для настройки видов деятельности “Объект утилизации” и “Объект обезвреживания”.

Для видов деятельности “Захоронение отходов” и “Хранение отходов” на форме настройки присутствует также возможность отредактировать количество накопленных отходов. Кнопка “Количество накопленных отходов”.

Настройка вида деятельности "Объект обработки" для объекта "МКД с Айкино пер Мелиораторов д.5 аа"

Наличие положительного заключения государственной экологической экспертизы

Есть Нет Нет данных

Проектная мощность

Номер государственной экологической экспертизы

Номер государственной экологической экспертизы

Виды принимаемых отходов

Дата государственной экологической экспертизы

Дата государственной экологической экспертизы

Примечание к заключению государственной экологической экспертизы

Примечание к заключению государственной экологической экспертизы

Статус соответствия законодательству

Соответствует Не соответствует Нет данных

Примечание к статусу соответствия законодательству

Примечание к статусу соответствия законодательству

Тип и способ обработки отходов

Тип и способ обработки отходов

Сведения о наличии негативного воздействия на окружающую среду

Есть Нет Нет данных







Сохранить ✓

Отмена

Организации

Организации

Добавить

Наименование	Юридический адрес	Фактический адрес	Телефон	ИНН	ОГРН	
Муниципальное унитарное предприятие "Полигон" муниципального образования городского округа "Воркута"		г. Воркута б-р Пищевиков д.2Б		1103002033	1101103000240	 
ООО «Таможенно- Транспортный Терминал»		Москва, ул.Расковой, д.34 стр.14		1103015152	1021100806870	 
Интинская ТЭЦ филиала «Коми» ПАО «Т Плюс»		Московская обл., Красногорский район, автодорога «Балтия», бизнес-центр «Рига Ленд», стропление 3		1104012845	1111104000116	 

Данные организаций показываются в соответствующей таблице. Имеется возможность добавить/отредактировать данные организации, а также удалить данные организации.

При добавлении указываются поля:

- Наименование
- Юридический адрес
- Фактический адрес
- Телефон
- ИНН
- ОГРН

Добавить

Наименование

Юридический адрес

Фактический адрес

Телефон

ИНН

ОГРН

Целевые показатели

Данные по целевым показателям сведены в таблицу. Предусмотрена возможность добавить/изменить целевые показатели, удалить целевые показатели, а изменить







порядок



и указать значения целевых показателей.

Целевые показатели

Добавить

Наименование	Описание			
Доля утилизированных(использованных), обезвреженных отходов I класса опасности		↓	 	Значения
Доля утилизированных(использованных), обезвреженных отходов II класса опасности		↑ ↓	 	Значения
Доля утилизированных(использованных), обезвреженных отходов III класса опасности		↑ ↓	 	Значения

При добавлении указываются поля:

- Наименование
- Описание

Добавить

Название







Описание

Сохранить ✓ Отмена

Значения целевых показателей показываются по временным срезам.

Значения целевого показателя Доля утилизированных(использованных), обезвреженных отходов I класса опасности

Добавить

Срез	Значение	Факт	
2017 год	100% (0,471 тыс. тонн)		 
2018 год	100% (0,539 тыс. тонн)		 
2019 год	100% (0,572 тыс. тонн)		 

При добавлении достаточно указать

- Временной срез
- Значение
- Факт

Потоки

При добавлении данных о потоках между субъектами заполняются следующие поля:

- Субъект
- Объект обращения с отходами
- Направление (от субъекта в объект, от объекта в субъект)
- Операция (обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение, хранение, накопление)
- Временной срез
- Код и название отхода
- Количество, тонн
- Объем, куб. м.

Добавить

Субъект	Объект обращения с отходами
<input type="text" value="Архангельская область"/>	<input type="text" value="Введите фразу для поиска"/>
Направление	Операция
<input type="text" value="Направление потока"/>	<input type="text" value="Тип операции"/>
Срез	Код и название отхода
<input type="text" value="2016 год"/>	<input type="text" value="Введите фразу для поиска"/>
Количество, т	Объем, м3
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="Объем, м3"/>





Данные о потоках между объектами выводятся в таблице с возможностью добавления, редактирования и удаления.

При добавлении данных о потоке между объектами указываются поля

- Откуда
- Куда
- Операция
- Временной срез
- Код и название отхода
- Количество, тонн
- Объем, куб. м

Между объектами

Добавить

ID	Ext ID	Откуда	ID	Ext ID	Куда	Операция	Срез	Вид отхода	Кол-во, т	Объем, м3	
20570		МКД с Айкино мкр Надежда д.11	35362		19 контейнерных площадок, 35- общее количество контейнеров, график вывоза 1 раз в сутки	Обработка	2016 год	73111002215	5,775		 
20570		МКД с Айкино мкр Надежда д.11	35362		19 контейнерных площадок, 35- общее количество контейнеров, график вывоза 1 раз в сутки	Обработка	2016 год	73111001724	17,325		 

Добавить

Откуда

Введите фразу для поиска

Куда

Введите фразу для поиска

Операция

Тип операции

Срез

2016 год

Код и название отхода

Введите фразу для поиска

Количество, т

0

Объем, м3

Объем, м3

Сохранить

Отмена

Файлы

Раздел для работы с файлами. Предусмотрена возможность добавления, удаления файлов, а также изменения их порядка.

Файлы

Добавить

Файл

Справка G46 откорректированная.rtf



Справка о наличии мест G62_var2.doc



При добавлении достаточно указать файл:

Добавить файл

Для изменения порядка служат кнопки

