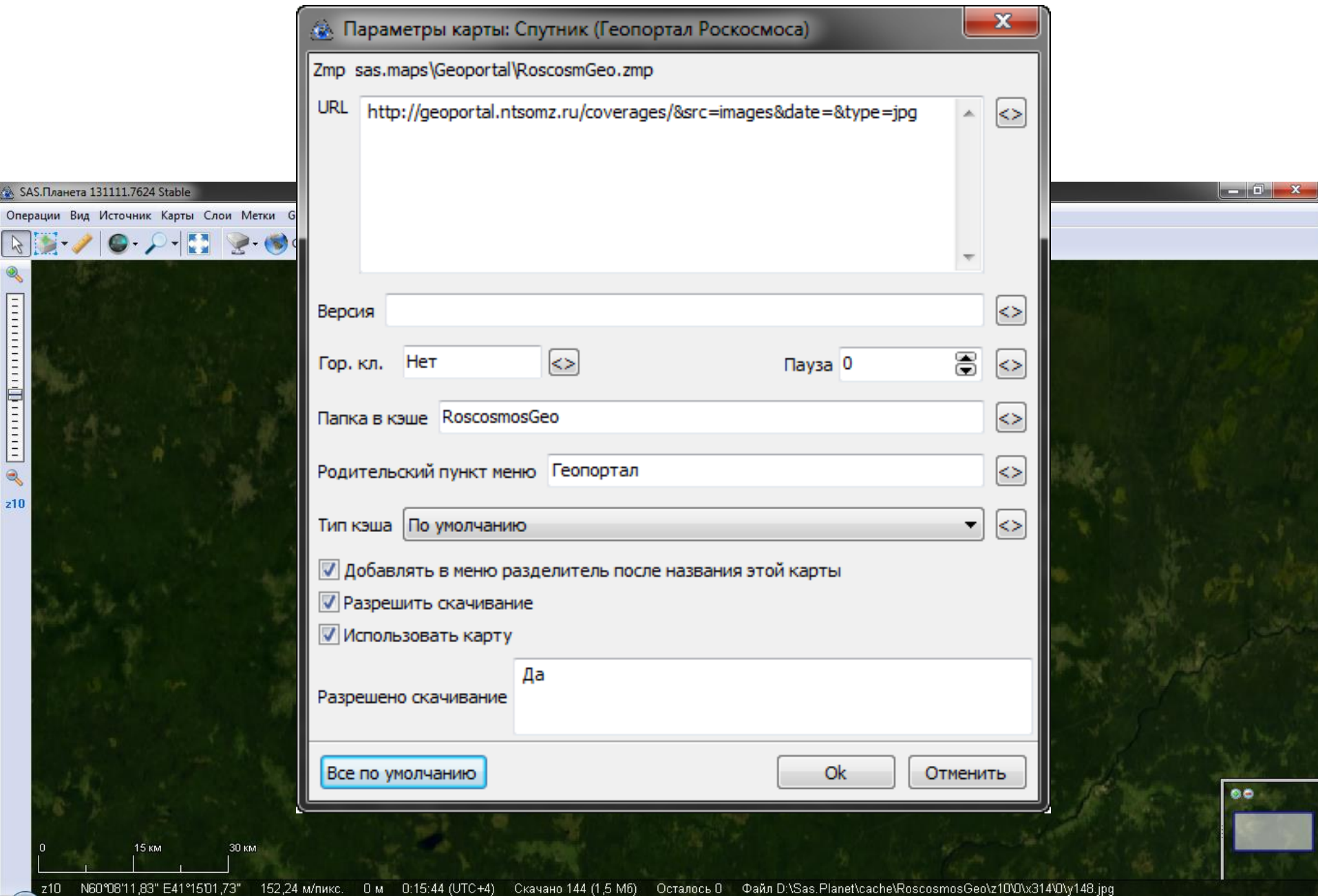


Исходный базовый урл



Re: Карты Роскосмоса

ingener » 02 июн 2013, 18:59



“ NewStar писал(а):

Скажите пожалуйста как должна выглядеть запросная строка в SAS при закатке с Канопуса ПС?

Вообще-то, все рассказано в данной теме выше. Почитай, будет интересно.

А чистая методика:

В params.txt это выглядит примерно так:

DefURLBase=http://gptl.ru/coverages/&src=images_kanopus_pss&date=2013-01-15_16-31-10&type=jpg

Подчеркнутую "дату_время" вытаскиваешь начиная со ссылки из поста выше: <https://dl.dropboxusercontent.com/u/8336362/gp/GP.shtml>

1. Нужная строка: Канопус-KB1, БКА (ПСС) 1869 KV1_PSS.shtml - идешь по ссылке
2. Далее скачиваешь kml -файл (Download KML_KV1_PSS_2013-05-31.kml), либо сразу открываешь "Open in Google Maps" - это последние данные.
3. Выбираешь нужное из схемы покрытия, клик, всплывет окно, то что сверху жирным шрифтом и есть "дата_время" искомого снимка.
4. Копировать/вставить в правильное место DefURLBase, сохранить params.txt, перезапустить SAS - качай (обычно по z16 включительно).
5. Граница снимка-зубьями, меняешь "jpg" на конце DefURLBase на "png" - докачиваешь "зубья".

P.S. На ГЕОПОРТАЛЕ РОСКОСМОСА всё же лучше зарегистрироваться, пригодится, ИМХО.

Если планируешь создавать разные кэши по разным местам - заранее формируй разноименные zmp,

или читай: viewtopic.php?f=2&t=2184&start=40

За это сообщение автора ingener поблагодарили: 2

Kesav (03 июн 2013, 21:02) • NewStar (04 июн 2013, 03:49)



The screenshot displays the Geoportal Roscosmos interface. The main map shows a satellite view of a region in Russia, with labels for various administrative regions: Карелия, Вологодская область, Ярославская область, Нижегородская область, Кировская область, and Киров. The map includes a search bar at the top right with coordinates 35°56'16" E and 58°34'51" N. A sidebar on the left contains a menu for map management, including options for base map, overlays, and thematic maps. The bottom of the image shows a zoomed-in view of a specific area, likely a city or industrial zone, with a green rectangular overlay indicating a selected area of interest.

Управление картой

Базовая карта

- ☐ Нет
- ☒ Снимки
- ☐ Схема покрытия
- ☐ Ресурс-ДК1
- ☐ Метеор-М1
- ☐ Канокус-В и Ресурс-ДК1
- ☐ КА типа Канокус (ПСС)
- ☐ КА типа Канокус (МСС)
- ☐ Alos Stockholm
- ☒ Ресурс-П ШМСА-высокого разрешения
- ☐ Ресурс-П ШМСА-среднего разрешения
- ☐ Ресурс-П Гиперспектрометр
- ☐ Ресурс-П Геотон Мультиспектр

Карты

- ☐ Ландсат
- ☐ НПК Рекод
- ☐ Ресурс-П

Гибридные снимки

- ☐ Н
- ☐ С
- ☐ Р

Тематические карты

- ☐ П

ГЕОПОРТАЛ РОСКОСМОСА
Сервис космических снимков

[Геоportal](#) [О проекте](#) [Руководство пользователя](#) [Форум](#) [Контакты](#)

Управление картой

42°57'34" E 61° 2'25" N

43° 6' 3" E 60°

Снимаем сниффером параметры снимка или ищем по бд эти же параметры

HttpFox

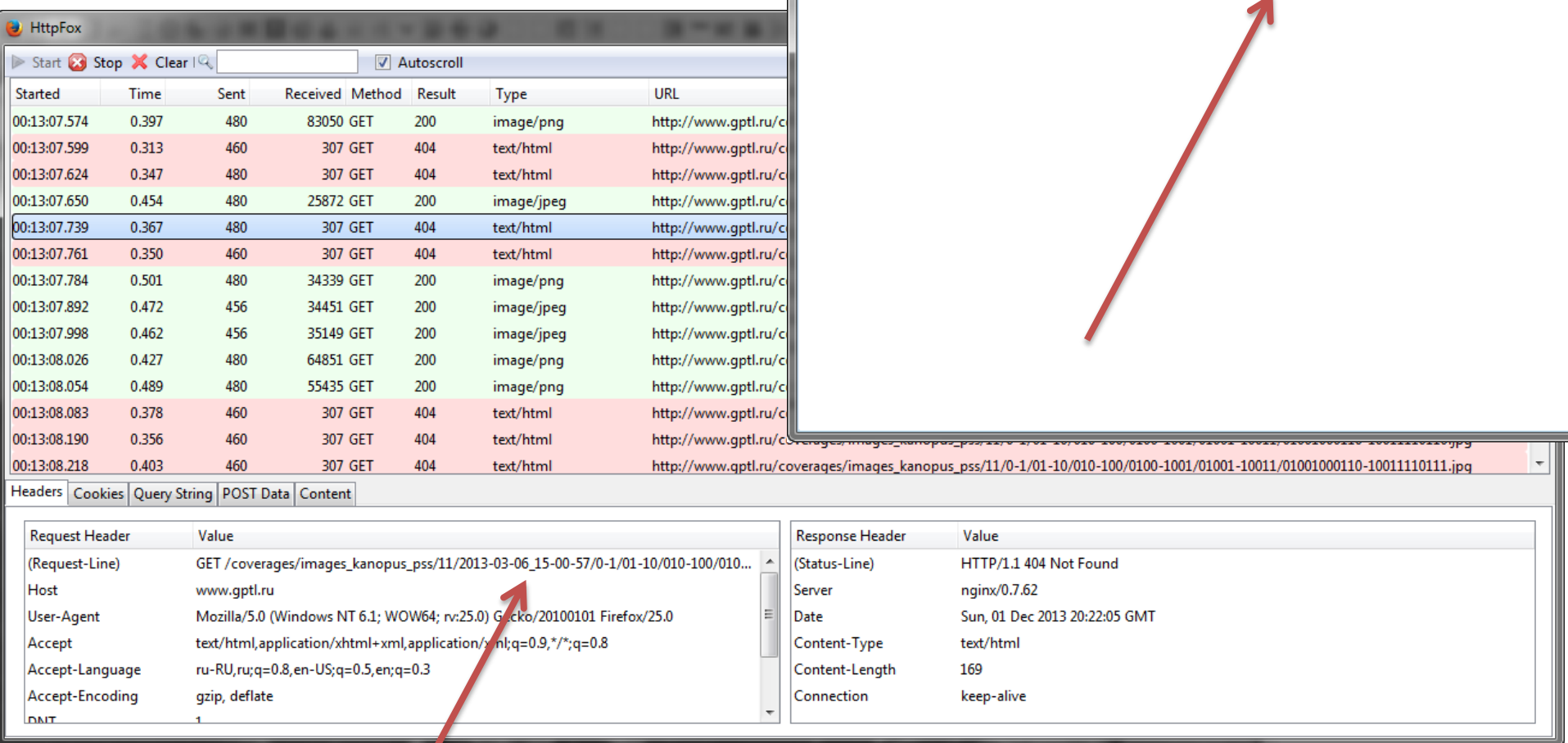
Start Stop Clear Autoscroll

Started	Time	Sent	Received	Method	Result	Type	URL
00:13:07.574	0.397	480	83050	GET	200	image/png	http://www.gptl.ru/c
00:13:07.599	0.313	460	307	GET	404	text/html	http://www.gptl.ru/c
00:13:07.624	0.347	480	307	GET	404	text/html	http://www.gptl.ru/c
00:13:07.650	0.454	480	25872	GET	200	image/jpeg	http://www.gptl.ru/c
00:13:07.739	0.367	480	307	GET	404	text/html	http://www.gptl.ru/c
00:13:07.761	0.350	460	307	GET	404	text/html	http://www.gptl.ru/c
00:13:07.784	0.501	480	34339	GET	200	image/png	http://www.gptl.ru/c
00:13:07.892	0.472	456	34451	GET	200	image/jpeg	http://www.gptl.ru/c
00:13:07.998	0.462	456	35149	GET	200	image/jpeg	http://www.gptl.ru/c
00:13:08.026	0.427	480	64851	GET	200	image/png	http://www.gptl.ru/c
00:13:08.054	0.489	480	55435	GET	200	image/png	http://www.gptl.ru/c
00:13:08.083	0.378	460	307	GET	404	text/html	http://www.gptl.ru/c
00:13:08.190	0.356	460	307	GET	404	text/html	http://www.gptl.ru/c
00:13:08.218	0.403	460	307	GET	404	text/html	http://www.gptl.ru/c

Headers Cookies Query String POST Data Content

Request Header	Value
(Request-Line)	GET /coverages/images_kanopus_pss/11/2013-03-06_15-00-57/0-1/01-10/010-100/010...
Host	www.gptl.ru
User-Agent	Mozilla/5.0 (Windows NT 6.1; WOW64; rv:25.0) Gecko/20100101 Firefox/25.0
Accept	text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,*/*;q=0.8
Accept-Language	ru-RU,ru;q=0.8,en-US;q=0.5,en;q=0.3
Accept-Encoding	gzip, deflate
DNT	1

Response Header	Value
(Status-Line)	HTTP/1.1 404 Not Found
Server	nginx/0.7.62
Date	Sun, 01 Dec 2013 20:22:05 GMT
Content-Type	text/html
Content-Length	169
Connection	keep-alive



Зменяем исходный базовый урл

Параметры карты: Спутник (Геопортал Роскосмоса)

Zmp sas.maps\Geoportal\RoscsmGeo.zmp

URL

Версия

Гор. кл. Пауза

Папка в кэше

Родительский пункт меню

Тип кэша

☒ Добавлять в меню разделитель после названия этой карты

☒ Разрешить скачивание

☒ Использовать карту

Разрешено скачивание

Качаем снимок

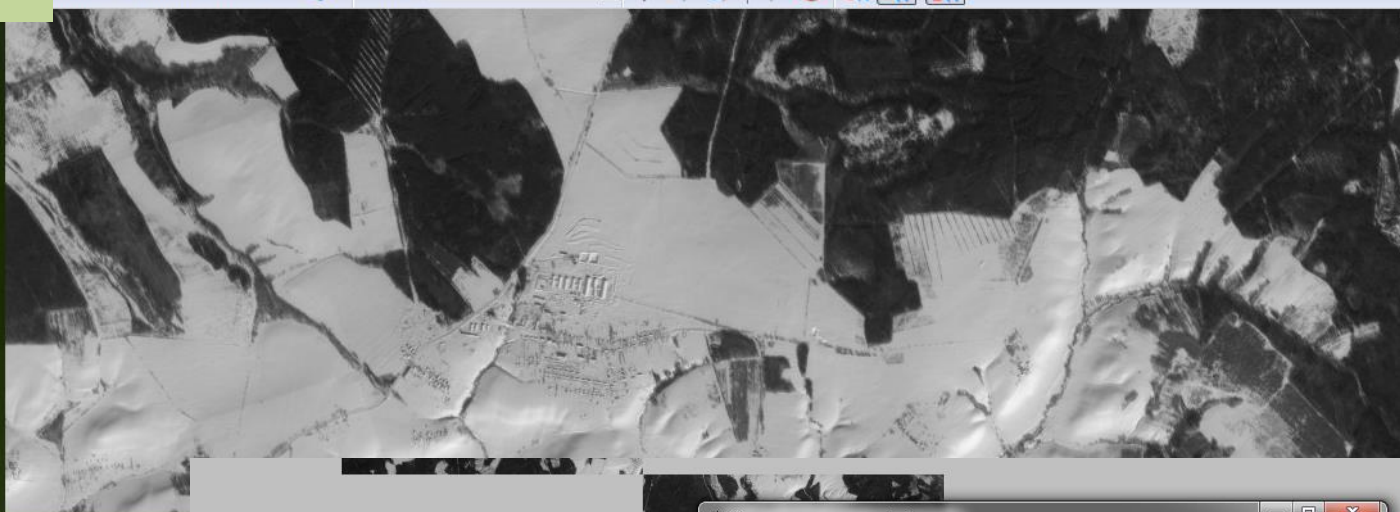
Спутник (Геопортал Роскосмоса)

Google



z14

HTTP 404 Not Found



0 1000 м 2000 м
z14 N60°56'31.07" E43°12'17.41" 9,28 м/пикс. 0 м 0

Операции с выделенной областью

Загрузить Склеить Сформировать Удалить Экспорт Скопировать

Загрузить изображения из интернета

Тип карты: Спутник (Геопортал Роскосмоса) Масштаб: 16

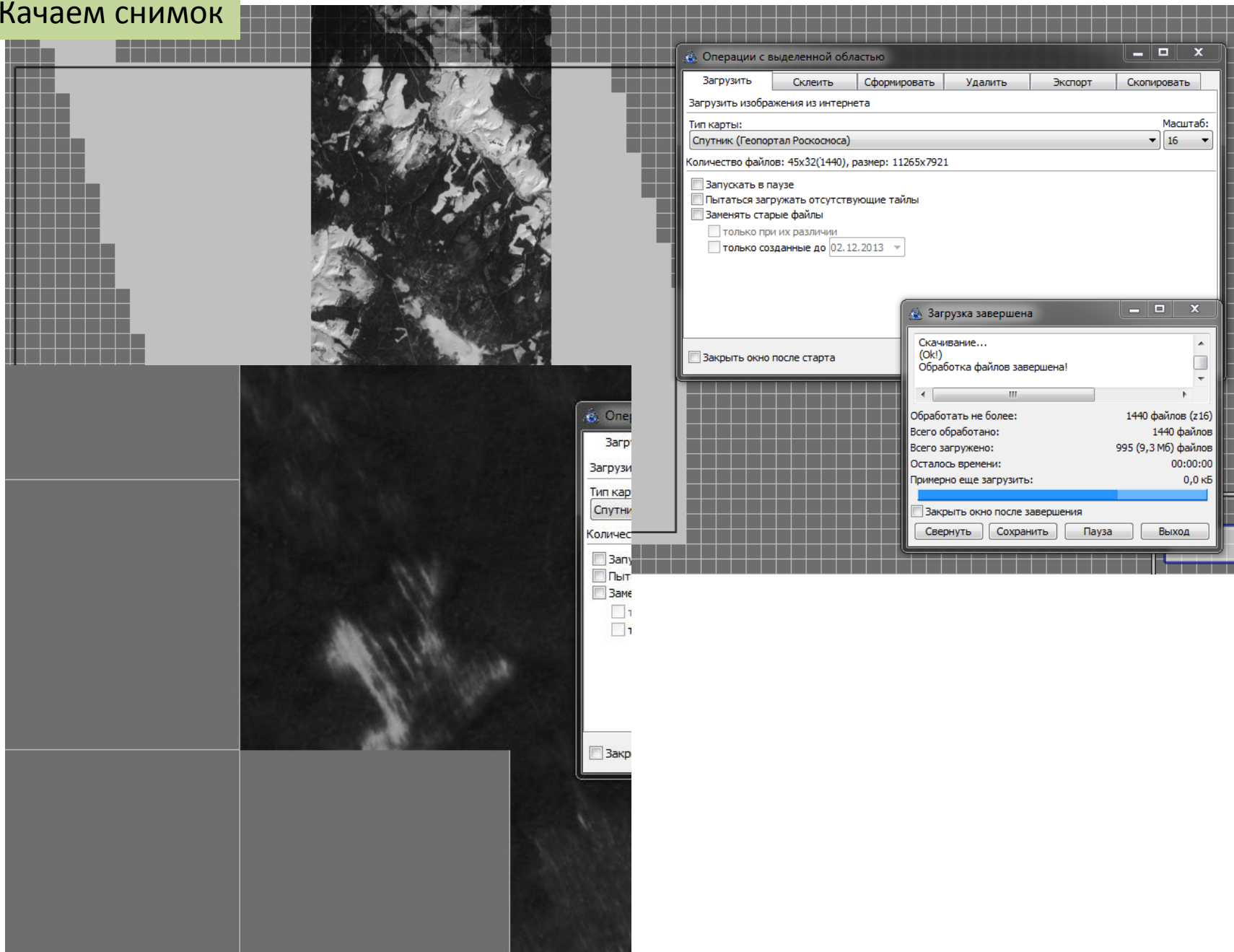
Количество файлов: 45x32(1440), размер: 11265x7921

☐ Запускать в паузе
☐ Пытаться загружать отсутствующие тайлы
☐ Заменять старые файлы
☐ только при их различии
☐ только созданные до 02.12.2013

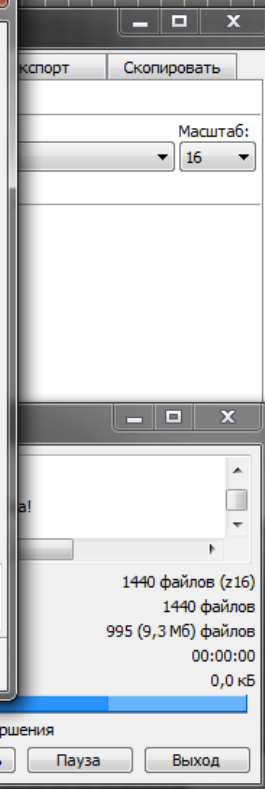
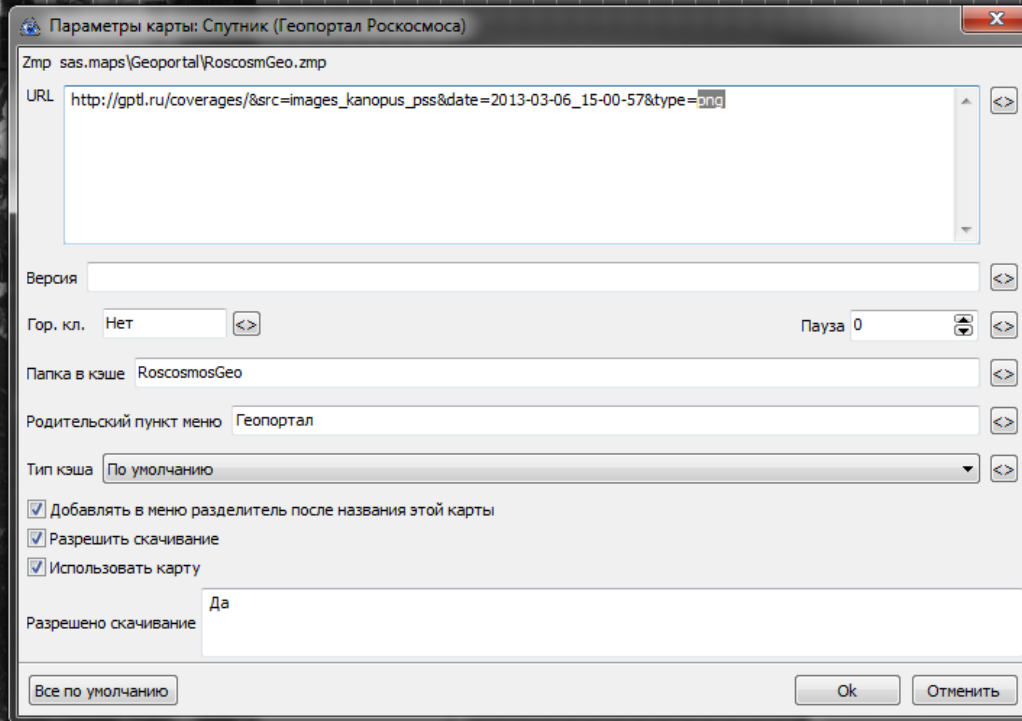
☐ Закрыть окно после старта

Начать Отменить

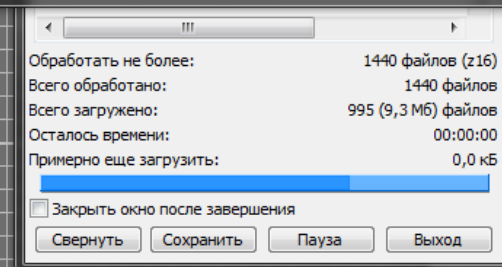
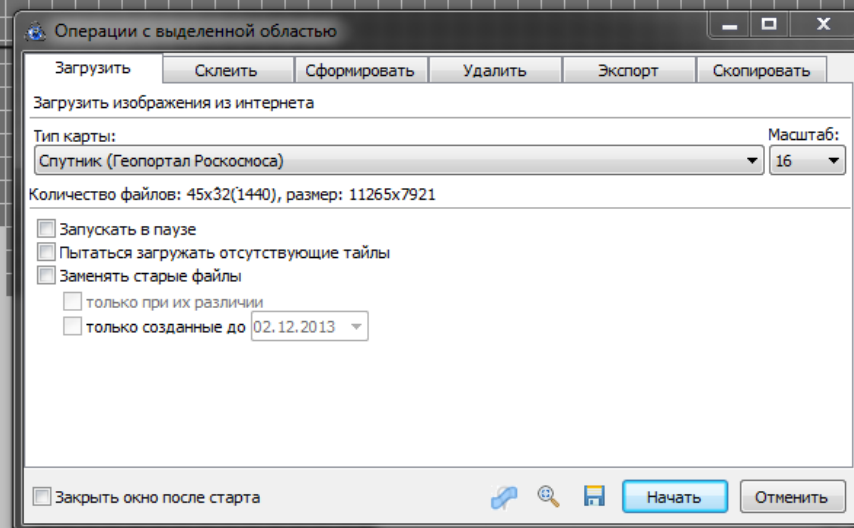
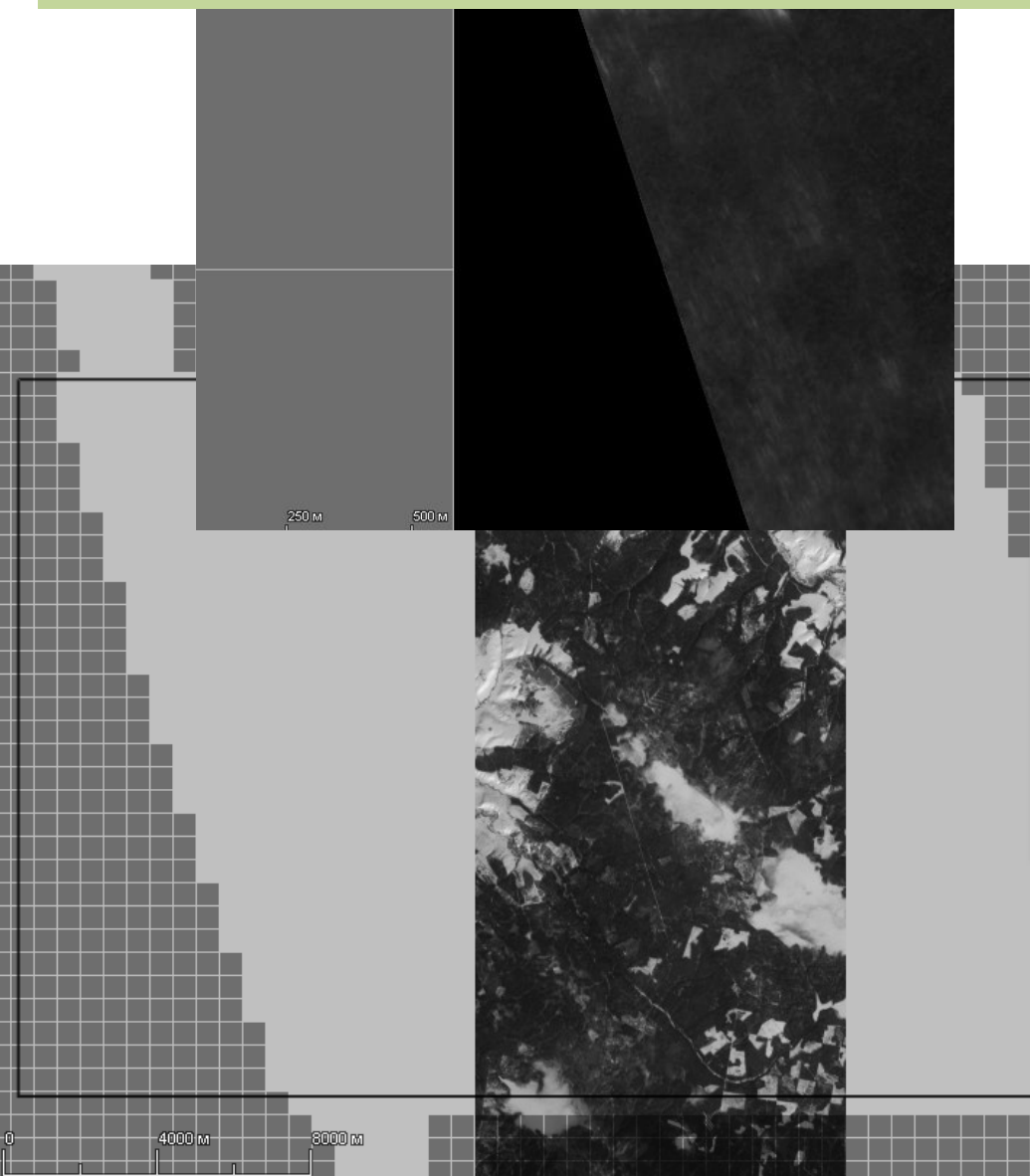
Качаем снимок



Меняем с джпега на пнг – для избавления от рубцов по краям снимка
Крайние тайлы – в пнг – т.к. у них этот формат поддерживает прозрачность



Меняем с джпега на пнг – для избавления от рубцов по краям снимка
Крайние тайлы – в пнг – т.к. у них этот формат поддерживает прозрачность



После скачки ставим на кэш – и можно юзать снимок в оффлайн

