MISCELLANEOUS INVESTIGATIONS SERIES
MAP I - 2665 (SHEET 1 OF 2)

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ ԲՆԱՊԱՀՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ԸՆԴԵՐՔԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

РЕСПУБЛИКА АРМЕНИЯ
МИНИСТЕРСТВО ОХРАНЫ ПРИРОДЫ И НЕДР

REPUBLIC OF ARMENIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT AND MINERAL RESOURCES

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՀԱՐԱԿԻՑ ՏԱՐԱԾՔՆԵՐ

РЕСПУБЛИКА АРМЕНИЯ И СОПРЕДЕЛЬНЫЕ ТЕРРИТОРИИ

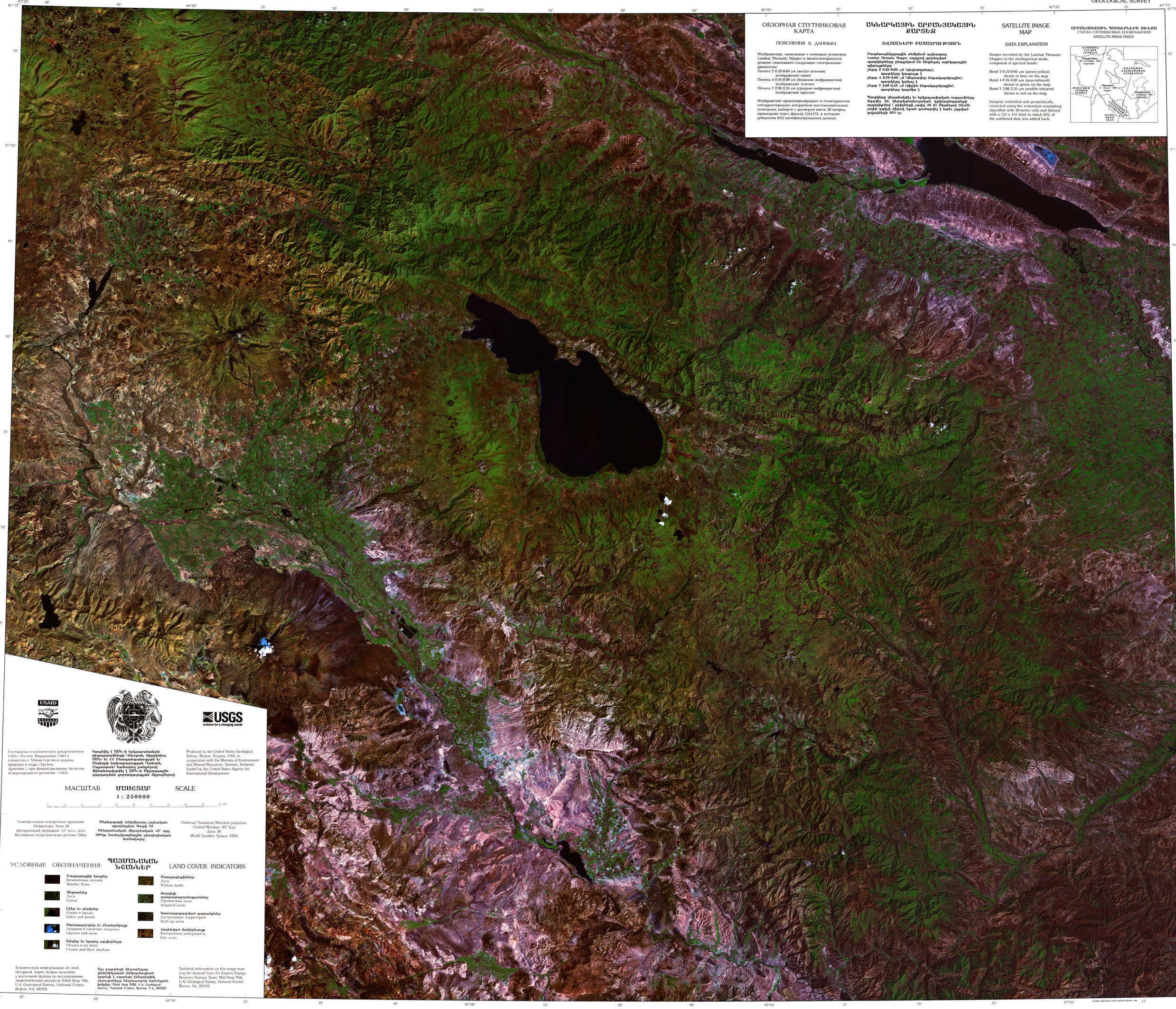
REPUBLIC OF ARMENIA AND SURROUNDING AREAS

MISCELLANEOUS INVESTIGATIONS SERIES
MAP I - 2665 (SHEET 2 OF 2)

ԱՄԵՐԻԿԱՅԻ ՄԻԱՑՅԱԼ ՆԱՀԱՆԳՆԵՐԻ ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆ

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА
СОЕДИНЕННЫХ ШТАТОВ АМЕРИКИ

UNITED STATES
DEPARTMENT OF THE INTERIOR
GEOLOGICAL SURVEY



ОБЗОРНАЯ СПУТНИКОВАЯ КАРТА

ПОЯСНЕНИЯ К ДАННЫМ

Изображения, записанные с помощью установки Landsat Thematic Mapper в многоспектральном режиме охватывают следующие спектральные диапазоны:

Полоса 2 0.52-0.60 μм (желто-зеленая) изображение синее

Полоса 4 0.76-0.80 μм (ближняя инфракрасная) изображение зеленое

Полоса 7 2.08-2.35 μм (средняя инфракрасная) изображение красное

Изображение проконтролировано и геометрически откорректировано алгоритмом восстановительных повторных выборок с размером ячеек 30 метров, прошедших через фильтр 151x151, к которым добавлены 85% неотфильтрованных данных.

ԱԿՆԱՐԿԱՅԻՆ ԱՐԲԱՆՅԱԿԱՅԻՆ ՔԱՐՏԵՋ

ՏՎՅԱԼՆԵՐԻ ԲԱՑԱՏՐՈՒԹՅՈՒՆ

Բազմասպեկտրային ռեժիմում աշխատող Landsat Thematic Mapper սարքով գրանկված պատկերները ընդգրկում են հետևյալ սպեկտրային տիրույթները

շերտ 2 0.52-0.60 μմ (դեղնականաչ), պատկերը կապույտ է

շերտ 4 0.76-0.80 μմ (մերձավոր ենթակարմրային), պատկերը կանաչ է

շերտ 7 2.08-2.35 μմ (միջին ենթակարմրային), պատկերը կարմիր է

Պատկերը վերահսկվել եւ երկրաչափական ուղղումները մտցվել են վերականգնողական կրկնաբնտրանքի ալգորիթմով (բջիջների չափը 30 մ։ Անցնելով 151x151 չափի զտիչի միջով, նրան գումարվել է նաեւ չզտված տվյալների 85%-ը։

SATELLITE IMAGE MAP

DATA EXPLANATION

Images recorded by the Landsat Thematic Mapper in the multispectral mode, composed of spectral bands:

Band 2 0.52-0.60 μm (green-yellow) shown in blue on the map

Band 4 0.76-0.80 μm (near-infrared) shown in green on the map

Band 7 2.08-2.35 μm (middle-infrared) shown in red on the map

Imagery controlled and geometrically corrected using the restoration resampling algorithm with 30-meter cells and filtered with a 151 x 151 filter to which 85% of the unfiltered data was added back.

ԱՐԲԱՆՅԱԿԱՅԻՆ ՊԱՏԿԵՐՆԵՐԻ ՍԽԵՄԱ
СХЕМА СПУТНИКОВЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ
SATELLITE IMAGE INDEX

USAID

USGS
science for a changing world

Составлена геологическим департаментом США (Рестон, Вирджиния, США) совместно с Министерством охраны природы и недр (Ереван, Армения), при финансировании Агенства международного развития - США.

Կազմվել է ԱՄՆ-ի երկրաբանական դեպարտամենտի (Ռեստոն, Վիրջինիա, ԱՄՆ) եւ ՀՀ Բնապահպանության եւ Ընդերքի նախարարության (Երեւան, Հայաստան) համատեղ ջանքերով։ Ֆինանսավորվել է ԱՄՆ-ի Միջազգային զարգացման գործակալության միջոցներով։

Produced by the United States Geological Survey, Reston, Virginia, USA, in cooperation with the Ministry of Environment and Mineral Resources, Yerevan, Armenia; funded by the United States Agency for International Development.

МАСШТАБ ՄԱՍՇՏԱԲ SCALE

1 : 250000

5 0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 KM

Универсальная поперечная проекция Меркатора. Зона 38
Центральный меридиан: 45° вост. долг.
Всемирная геодезическая система 1984г.

Մերկատորի ունիվերսալ լայնական պրոյեկցիա։ Գոտի 38
Կենտրոնական միջօրեական՝ 45° արլ.
1984թ. համաշխարհային գեոդեզիական համակարգ։

Universal Transverse Mercator projection
Central Meridian: 45° East
Zone 38
World Geodetic System 1984

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ LAND COVER INDICATORS

- Բազալտային հոսքեր / Базальтовые потоки / Basaltic flows
- Անտառներ / Леса / Forest
- Լճեր եւ լճակներ / Озера и пруды / Lakes and ponds
- Սառպաղաշտեր եւ ձնածածկույթ / Ледники и снежные покровы / Glaciers and snow
- Ամպեր եւ նրանց ստվերները / Облака и их тени / Clouds and their shadows
- Մարգագետիններ / Луга / Pasture lands
- Ոռոգելի գանքատարածություններ / Орошаемые поля / Irrigated lands
- Կառուցապատված տարածքներ / Застроенные территории / Built-up areas
- Հրդեհված մակերեւույթ / Выгоревшая поверхность / Fire scars

Техническую информацию об этой обзорной карте можно получить у восточной группы по исследованию энергетических ресурсов (Mail Stop 956, U.S. Geological Survey, National Center, Reston, VA, 20192)

Այս քարտեզի վերաբերյալ տեխնիկական ինֆորմացիան կարելի է ստանալ Էներգետիկ ռեսուրսների հետազոտող արեւելյան խմբից (Mail Stop 956, U.S. Geological Survey, National Center, Reston, VA, 20192)

Technical information on this image map may be obtained from the Eastern Energy Resource Surveys Team, Mail Stop 956, U.S. Geological Survey, National Center, Reston, Va, 20192.

ARTWORK—GEOLOGICAL SURVEY, RESTON, VIRGINIA—1986

Տվյալ քարտեզը պետական սահմաններն արտապոլող հեղինակավոր աղբյուր չէ
Данная карта не является авторитетным источником отображающим государственные границы
This image map is not an authority on the delineation of international boundaries