ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ԲՆԱՊԱՀՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ԲՆԱԳԵՐԻ
ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

РЕСПУБЛИКА АРМЕНИЯ
МИНИСТЕРСТВО ОХРАНЫ ПРИРОДЫ И НЕДР

REPUBLIC OF ARMENIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT AND MINERAL RESOURCES

КАРАБАХ

ОБЗОРНАЯ СПУТНИКОВАЯ
КАРТА

ՂԱՐԱԲԱՂ

ԱՌՆԵՐԿԱՅԻՆ ԱԲԲԵՆՅԱԿԱՅԻՆ
ՔԱՐՏԵԶ

KARABAKH

SATELLITE IMAGE
MAP

ԱՄԵՐԻԿԱՅԻ ՄԻԱՑՅԱԼ ՆԱՀԱՆԳՆԵՐԻ
ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆ

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА
СОЕДИНЕННЫХ ШТАТОВ АМЕРИКИ

UNITED STATES
DEPARTMENT OF THE INTERIOR
GEOLOGICAL SURVEY

MISCELLANEOUS INVESTIGATIONS SERIES
MAP I - 2678 - E

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ԵՎ ՀԱՐԱԿԻՑ ՏԱՐԱԾՔՆԵՐ
РЕСПУБЛИКА АРМЕНИЯ И СОПРЕДЕЛЬНЫЕ ТЕРРИТОРИИ
REPUBLIC OF ARMENIA AND SURROUNDING AREAS

ՏՎՅԱԼՆԵՐԻ ԲԱՑԱՏՐՈՒԹՅՈՒՆ

Բազմասպեկտրային ռեժիմում աշխատող Landsat Thematic Mapper սարքով գրանցված պատկերները ընդգրկում են հետևյալ սպեկտրային տիրույթները
շերտ 2 0,52–0,60 մմ (դեղնականաչ), պատկերը կապույտ է
շերտ 4 0,76–0,80 մմ (մերձավոր ենթակարմրային), պատկերը կանաչ է
շերտ 7 2,08–2,35 մմ (միջին ենթակարմրային), պատկերը կարմիր է

Պատկերը վերահակվել և երկրաչափական ուղղումները մտցվել են վերականգնողական կրկնակերպանի այդտիպում (բջիջների չափը 15 մ՝ մեկնկալով 151x151 չափի պատի միջով, նրան գումարվել է նաև չզտված տվյալների 85%-ը:

ПОЯСНЕНИЯ К ДАННЫМ

Изображения, записанные с помощью установки Landsat Thematic Mapper в многоспектральном режиме охватывают следующие спектральные диапазоны:
Полоса 2 0,52-0.60 мм (желто-зеленая) изображение синее
Полоса 4 0.76-0.80 мм (ближняя инфракрасная) изображение зеленое
Полоса 7 2.08-2.35 мм (средняя инфракрасная) изображение красное

Изображение проконтролировано и геометрически откорректировано алгоритмом восстановительных повторных выборок с размером ячеек 15 метров, проведших через фильтр 151x151, к которым добавлены 85% неотфильтрованных данных.

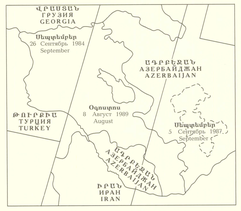
DATA EXPLANATION

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 15-meter cells and filtered with a 151 x 151 filter to which 85% of the unfiltered data was added back.

ԱԲԲԵՆՅԱԿԱՅԻՆ ՊԱՏԿԵՐՆԵՐԻ ՍԽԵՄԱ
СХЕМА СПУТНИКОВЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ
SATELLITE IMAGE INDEX



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇՈՒՆՆԵՐ
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
LAND COVER INDICATORS

Բազալտային հոսքեր
Базальтовые потоки
Volcanic flows and cones

Անտառներ
Леса
Forest

Լճեր եւ լճակներ
Озера и пруды
Lakes and ponds

Սառցադաշտեր եւ ձնածածկույթ
Ледники и снежные покровы
Glaciers and snow

Մարգագետիններ
Ayra
Pasture lands

Ոռոգելի պանդպարածություններ
Орошаемые поля
Irrigated lands

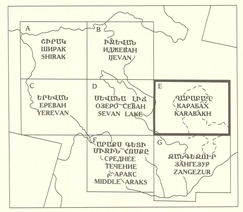
Կառուցապատված տարածքներ
Застроенные территории
Built-up areas

Հրդեհված մակերևույթ
Выгоревшая поверхность
Fire scars

USAID

USGS
science for a changing world

ԹԵՐԹԵՐԻ ՏԵՂԱԲԱՇԽՄԱՆ ՍԽԵՄԱ
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛИСТОВ
INDEX MAP



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

Միերկարդի ուղիղկրաս լայնական պրոյեկցիա: Գոտի 38
Կենտրոնական միջօրեական 45° արլ.
1984թ. համաշխարհային գեոդեզիական համակարգ:

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

МАСШТАБ **ՄԱՍՇՏԱԲ** SCALE

1: 100 000

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 KM

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

Կազմվել է ԱՄՆ-ի երկրաբանական դիտարկաժամների (Ռեստոն, Վիրջինիա, ԱՄՆ) եւ ՀՀ Բնապահպանության եւ Ընդերքի նախարարության (Երեւան, Հայաստան) համատեղ ցանկերով: 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.

Տվյալ քարտեզը պետական սահմանների արտացոլում հնդնակաբար որդիրը չէ
Данная карта не является авторитетным источником отображающим государственные границы
This image map is not an authority on the delineation of international boundaries

For sale by U.S. Geological Survey, Information Services, Box 25286, Federal Center, Denver, CO 80225