

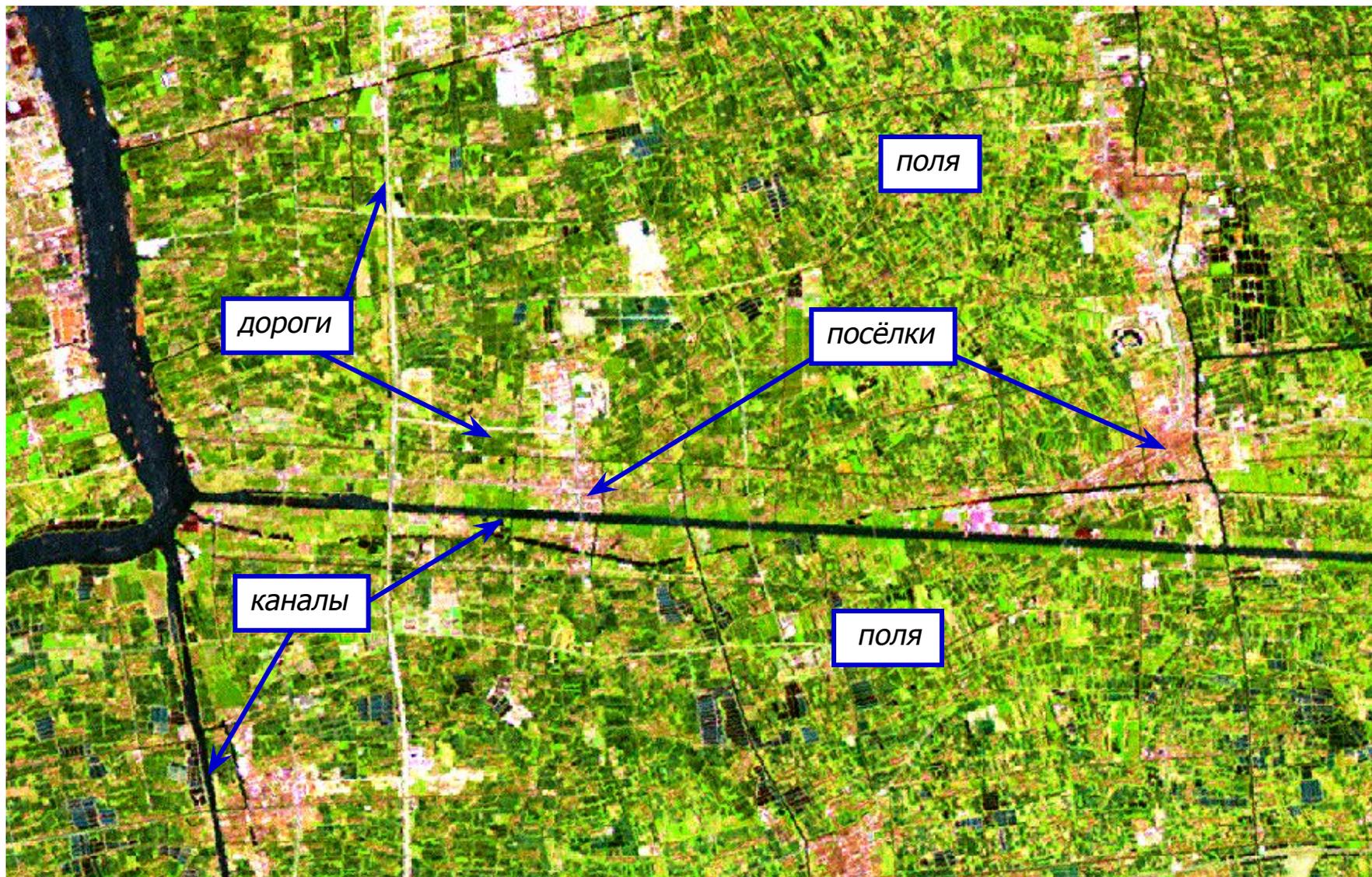
# Районы орошаемого земледелия в Азии



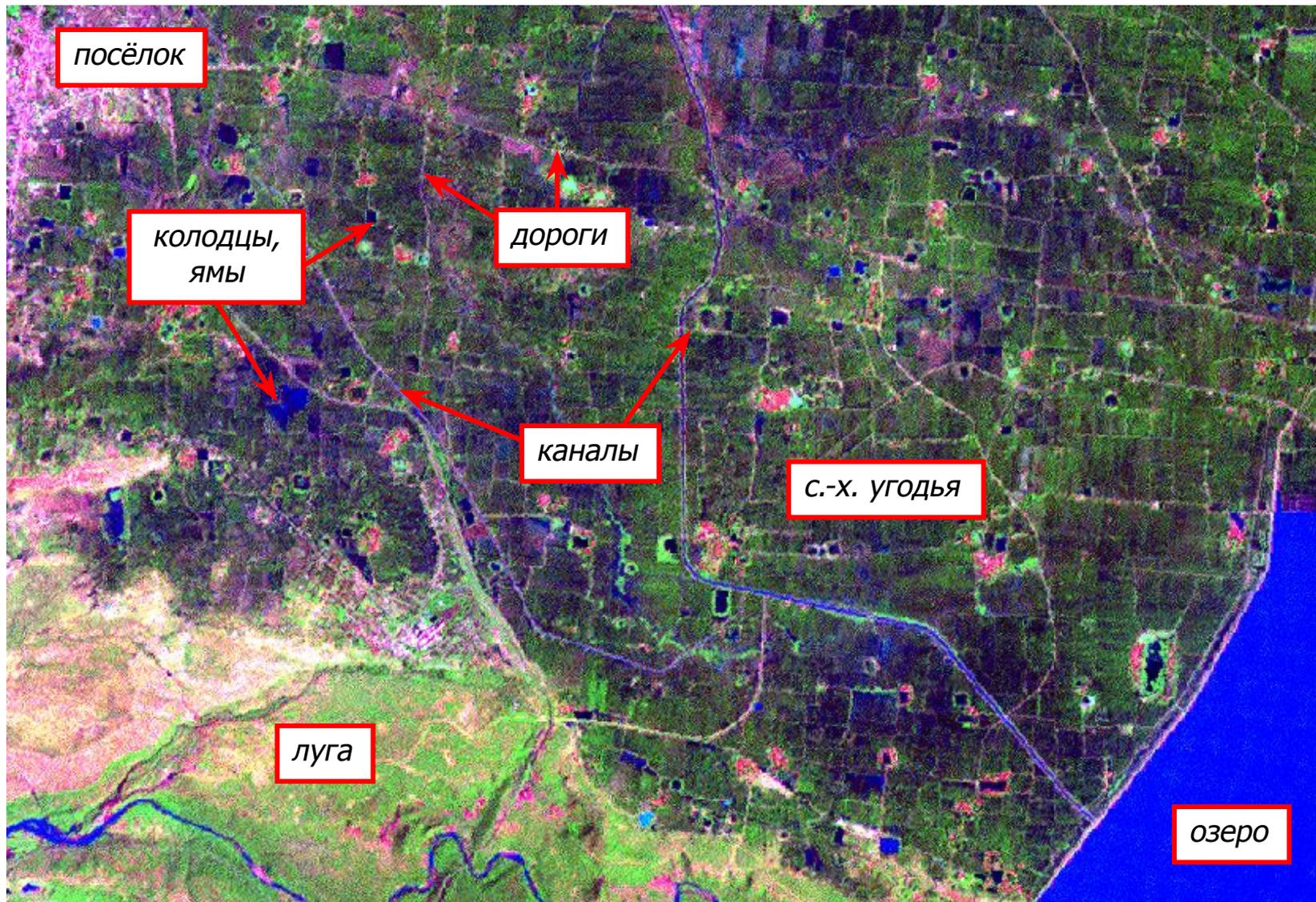
1. Китай
2. Индия
3. Узбекистан

КРАТКОЕ ТЕМАТИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

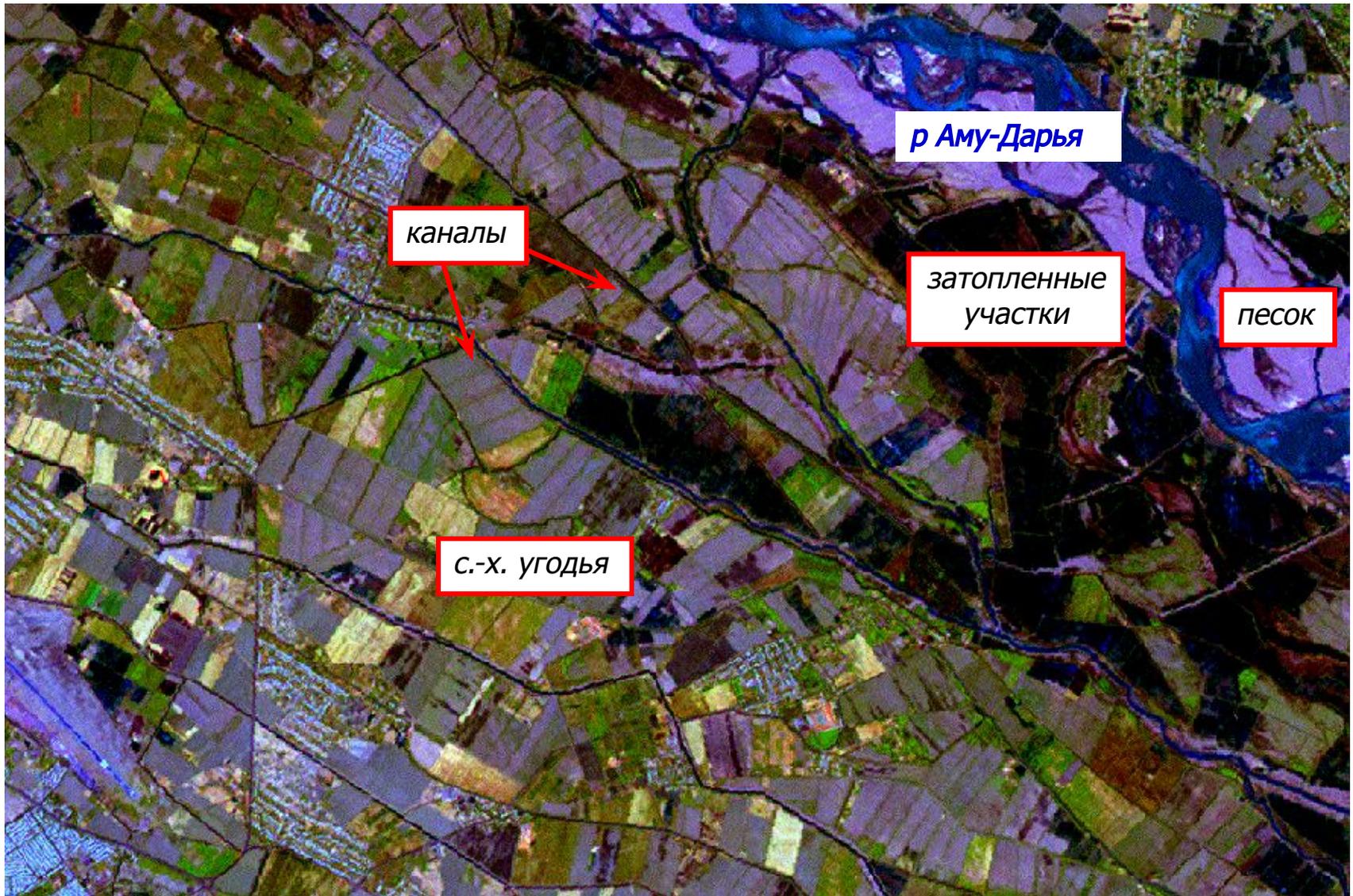
# 1. Китай



## 2. Индия



### 3. Узбекистан



## 1. Китай

### Технологические параметры изображения

- ❖ Космический аппарат: Ландсат (Landsat)
- ❖ Пространственное разрешение (исходное): 15 м и 28 м
- ❖ Географический центр изображения: 31° 02' с.ш., 121° 34' в.д.
- ❖ Спектральные каналы: 1, 8, 7
- ❖ Прибор: ЕТМ+
- ❖ Дата: 3 июля 2001 года
- ❖ **Дополнительное описание:** Изображение синтезировано в псевдоцветах. Сельскохозяйственные угодья имеют жёлто-зелёный цвет, пятнистый и мелкопятнистый рисунок, обусловленный мелким размером полей. Некоторые группы сельскохозяйственных полей имеют правильную геометрическую форму и зелёный цвет. Посёлки – бело-розовые, правильной геометрической формы образования, соединённые друг с другом прямыми или ломаными светлыми линиями дорог. Каналы и река – чёрные, прямые или ломаные линии или полосы.
- ❖ **Источник:** <http://glcf.umiacs.umd.edu/>, <http://glcf.umiacs.umd.edu/>, <http://glcf.umiacs.umd.edu/>, <http://www.glcf.umiacs.umd.edu/>, <http://www.iki.glcf.umiacs.umd.edu/>, <http://www.iki.rssi.glcf.umiacs.umd.edu/>, <http://www.iki.rssi.ru>





## Краткое тематическое описание

В ресурсе приведены изображения районов с недостаточным и нестабильным увлажнением, в которых распространено орошаемое земледелие.

На территории Китая в этих районах выращивают рис и масличные культуры – рапс и тунг.

В Индии в сезон дождей накапливают воду в специальных ямах, откуда потом подают на поля в засушливый сезон, выращивая зерновые и бобовые культуры.

В Узбекистане основным источником воды, поступающей на поля, являются реки, от которых отходит разветвленная система оросительных каналов. Основная культура здесь – хлопчатник.

