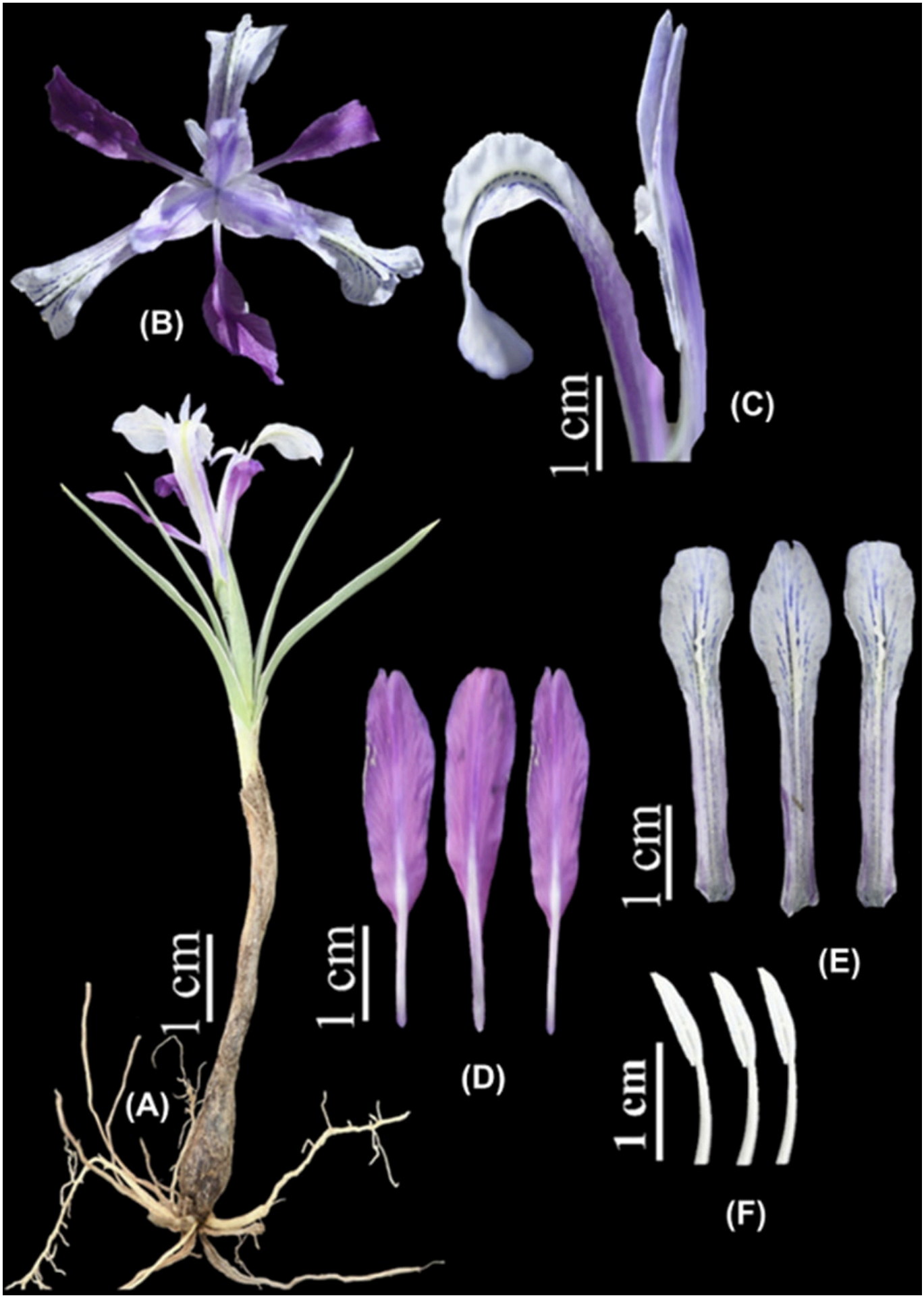
В Узбекистане обнаружен новый вид ириса

Ученые Института ботаники Академии наук Республики Узбекистан открыли новый вид растения - Iris anvarbekii, распространенный в южных Памиро-Алайских горах Центральной Азии.



Этот новый вид, принадлежащий к подроду *Scorpiris* рода *Iris*, был обнаружен в гипсовых горах

недалеко от села Шуроб в Сурхандарьинской области и отличается своими уникальными морфологическими особенностями.

Iris anvarbekii относится к клану I. narbutii и является близким видом к видам I. narbutii, I. narynensis, I. rodionenkoi и I. rudolphii. Однако он отличается от других видов отсутствием фиолетовых пятен на внешних лепестках (падениях), неразделенной шейкой (край), петалоидной формой внутренних лепестков (стандартов) длиной 3,0-3,5 см и фиолетовым цветом. Эти характеристики стали основанием для его классификации как уникального нового вида ириса.
Филогенетический анализ (на основе генов matK и trnL-trnF) показал, что Iris anvarbekii I. subg. Входит в подрод Scorpiris, но значительно отличается от I. narbutii.

Новый вид ириса назван в память об узбекском ботанике Анварбеке Джаббарове "Анварбек гулсафари."

В настоящее время идентифицирована только одна популяция этого нового вида ириса в Узбекистане, насчитывающая приблизительно 1000 особей растений, которые были предложены для включения в Красный список МСОП в категории "Недостаточно информации" (DD).

Результаты исследования опубликованы в журнале Nordic Journal of Botany(https://nsojournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/njb.04860).