



КОСТРЮКОВА Ксенія Юліївна (07(19). 02. 1892, м. Нарва, нині Естонія — 1981) — цитолог і ембріолог рослин. Доктор біологічних наук (1939), професор (1940). Державні нагороди СРСР. Закін. Київ. ІНО (1929). Від 1931 працювала у Київ. мед. інституті: 1935–68 — зав., 1968–73 — проф.-консультант каф. біології; водночас від 1944 — у Ботан. саду, 1948–49 — завідувач кафедри

дарвінізму й генетики Київ. університету. Вивчала розвиток чол. гамет вищих рослин. Встановила, що спермії є клітинами, які мають власну цитоплазму; довела різноякісність клітин у мітозі, сформулювала нову концепцію мітозу як процесу розвитку.

Основні праці

Наблюдения in vivo над образованием мужских половых клеток у *Lilium martagon* L. // Докл. АН СССР. Новая сер. 1939. Т. 22, № 7; Еще раз о спермиях покрытосеменных растений // ЖОБ. 1949. Т. 10, № 3; Общая биология: Учеб. Москва, 1950 (співавт.); Сучасні дані про форми розвитку клітин // УБОЖ. 1958. Т. 15, № 3; Философские вопросы мичуринской биологии и критика методологии современной теории гена // Филос. вопр. соврем. биологии. К., 1962.

Рекомендована література

1. Липшиц С. Ю. Русские ботаники: Биографо-библиографический словарь: В 4 т. Москва, 1947;
2. Москаленко, Полякова.

І. М. Полякова

Бібліографічний опис:

Кострюкова Ксенія Юліївна / І. М. Полякова // *Енциклопедія Сучасної України* [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. — К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2014. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-6114>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).