

## Электронный дополнительный материал

УДК 547.94+547.965+577.112.3

### ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ БЕЛКОВ РАСТЕНИЯ *RINDERA* *CYCLODONTA* \*

© Ш.Х. Рахимова<sup>1\*\*</sup>, Х.Н. Олимова<sup>1</sup>, У.Х. Курбанов<sup>1</sup>, З.Ч. Абраева<sup>2</sup>, Н.И. Мукаррамов<sup>3</sup>,  
Ж.М. Абдурахманов<sup>1</sup>, Ш.Ш. Сагдуллаев<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Институт химии растительных веществ им. акад. С.Ю. Юнусова АН РУз,  
ул. Мирзо Улугбека, 77, Ташкент, 100170, Узбекистан, shahnoza2380@mail.ru

<sup>2</sup> Университет Альфраганус, ул. Юкори Каракамыш, 2А, Ташкент, 100190,  
Узбекистан

<sup>3</sup> Научно-исследовательский институт карантина и защиты растений,  
ул. Бабура, 4, Кибрайский район, Ташкентская область, 111215, Узбекистан

---

\* Полный текст статьи опубликован: Рахимова Ш.Х., Олимова Х.Н., Курбанов У.Х., Абраева З.Ч., Мукаррамов Н.И., Абдурахманов Ж.М., Сагдуллаев Ш.Ш. Физико-химическое исследование белков растения *Rindera cyclodonta* // Химия растительного сырья. 2026. №2. С. 151–160. <https://doi.org/10.14258/jcprtm.20260217366>.

\*\* Автор, с которым следует вести переписку.

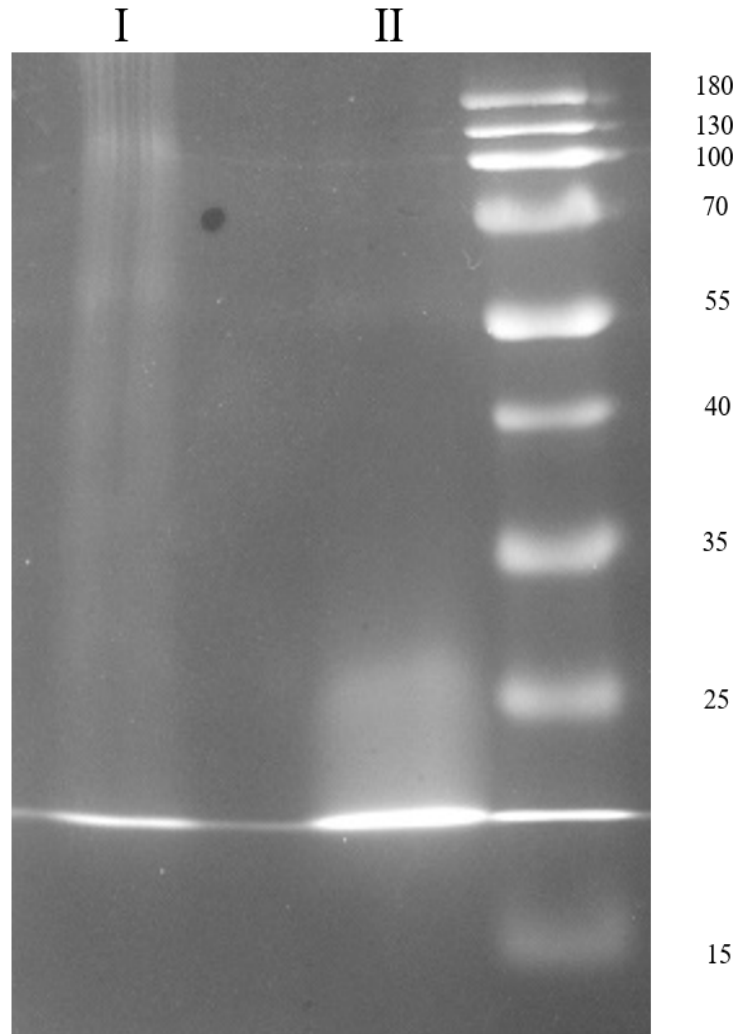


Рис. 1. Электрофореграмма белков из образцов I и II

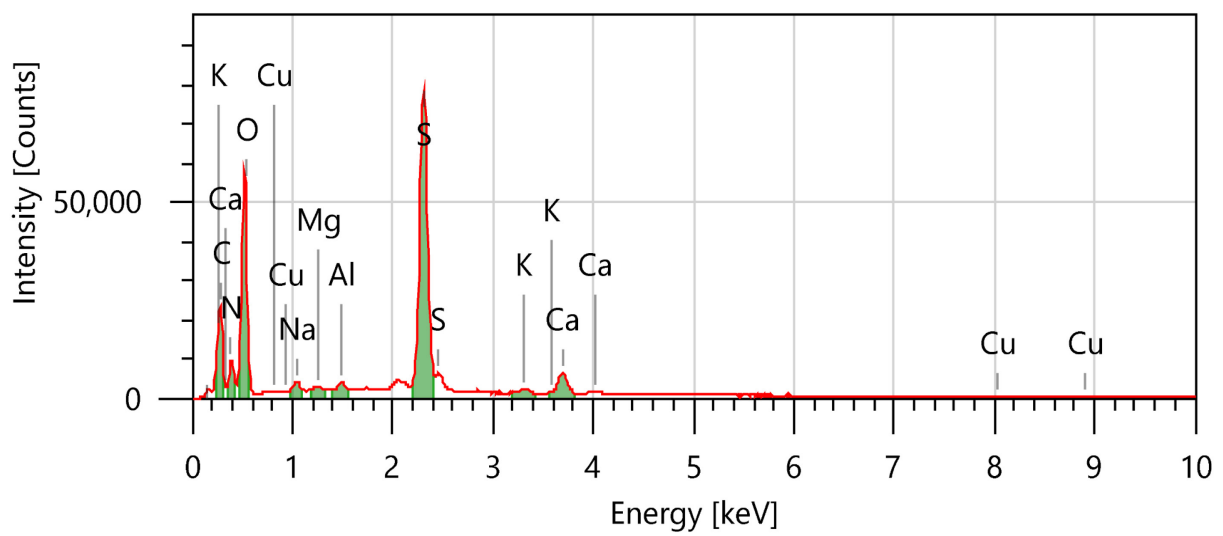


Рис. 2. Элементный спектр белка образца I (EDS)

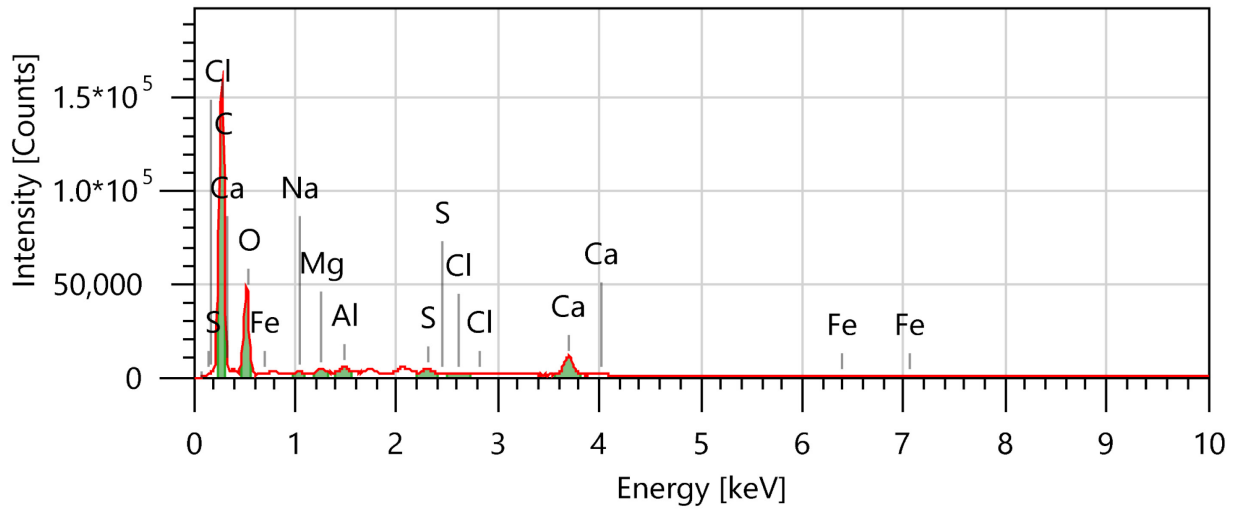


Рис. 3. Элементный спектр белка образца II (EDS)