

О. О. Альохін

Залеський В'ячеслав Костянтинович



ЗАЛЕСЬКИЙ В'ячеслав Костянтинович (22. 08(03. 09). 1871, Харків – 10. 11. 1936, там само) – фізіолог, біохімік рослин. Доктор ботаніки (1912), професор (1903), член-кореспондент АН УРСР (1925). Заслужений діяч н. УСРР (1935). Закін. Харків. університет (1893), де й працював (з перервою): 1903–36 – завідувач кафедри фізіології рослин. 1899–1903 – зав. однойм. каф. Новоолександрій. інституту с. господарства і лісівництва (нині Польща). Досліджував синтез білк. речовин у рослинах, участь сполук фосфору і заліза в обміні речовин рослин. організму. Довів можливість утворення вищими рослинами білк. речовин з нітратів та вуглеводів без участі соняч. енергії, наявність у них ферменту карбоксилази. Вивчав ґрунт. мікрофлору, умови поширення у ґрунті азотобактера, процес дихання, дихал. ферменти, біохім. перетворення в мікроорганізмах, питання фітопатології. Розробив методи боротьби з сажкою пшениці.

Основні праці

Условия образования белковых веществ в растениях. Х., 1900; Превращение и роль соединений фосфора в растениях. Х., 1912; К микробиологии почвы. Х., 1922; Влияние высушивания почвы на ее микробиологические процессы // Почвоведение. 1928. Т. 23, № 3–4 (співавтор); Способи знезаражування пшениці від летючої головної // Зб. наук. пр. по захисту рослин. К.; П., 1936 (співавтор).

Рекомендована література

1. Рейнгард А. В., Израильский В. П. Памяти проф. В. К. Залесского // Природа. 1937. № 6;

2. Волков В. А., Куликова М. В. Российская профессура. XVIII – начало XX вв. Биологические и медико-биологические науки: Биограф. слов. С.-Петербург, 2003;
3. Бабий Т. П., Коханова Л. Л., Костюк Г. Г., Задорожный А. Г., Матвеев С. А., Погребняк Л. П., Теплицкая Е. В., Труханов В. А. Биологи: Биографический справочник. К., 1984;
4. Липшиц.

Бібліографічний опис:

Залеський В'ячеслав Костянтинович / О. О. Альохін // 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, 2010. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-14733>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).