

Profesorius Aleksandras Alimovas (Aleksandr Alimov)

Lietuvos mokslų akademijos užsienio narys nuo 2002 m.

Rusijos mokslų akademijos akademikas, žymus zoologas, hidrobiologas, vandens gyvūnų funkcinės ekologijos pradininkas, vandens gyvūnų ekologijos specialistas.

Gimimo data, vieta: 1933 m. lapkričio 9 d. Leningradas (Sankt Peterburgas).

1963 baigė Leningrado universitetą. 1977 m. biologijos mokslų daktaras, 2000 m. Rusijos mokslų akademijos tikrasis narys

Mokslinės veiklos kryptys – hidrobiontų ekologija, vandens ekosistemų produktyvumo teorija.



Nuo 1960 m. dirbo Rusijos mokslų akademijos Zoologijos institute, nuo 1987 m. buvo šio instituto Gėlujų vandenų biologijos laboratorijos vadovas, 1995–2006 m. – instituto direktorius. 1994 m. tapo Rusijos mokslų akademijos Biologijos skyriaus biuro nariu (1994), Sankt Peterburgo mokslinio centro prezidiumo nariu (1995). 1991–2014 m. buvo Hidrobiologų draugijos prezidentas. Šiuo metu yra Rusijos mokslų akademijoje esančios mokslinės tarybos, tiriančios biologinius resursus ir biologinę įvairovę, pirmininkas, gyvūnų apsaugos tarybos pirmininkas, žurnalo *Vidaus vandenų biologija (Biologija vnutrenich vod)* vyr. redaktoriaus pavaduotojas.

Svarbiausieji akad. A. Alimovo ir jo mokyklos darbai yra vandens gyvūnų augimo, dauginimosi, maitinimosi, medžiagų apykaitos, populiacijų struktūros dinamikos srityse. Svarus jo indėlis vystant pagrindinių vandens ekosistemų funkcionavimo teoriją.

Lietuvos zoologai palaiko ryšius su Sankt Peterburgo Zoologijos institutu ir akademiku A. Alimovu. Jo vadovaujamuose projektuose ir komitetuose dalyvauja mūsų šalies mokslininkai, Lietuvos mokslo institutuose dirba buvę A. Alimovo mokiniai.

Akademikas paskelbė virš 230 mokslinių publikacijų, yra keturių monografijų autorius, daugiau kaip 20 metų skaitė paskaitas Sankt Peterburgo ir Krasnojarsko universitetuose.

Veikalai: *Gėlavandenių dvigeldžių moliuskų funkcinė ekologija (Funkcional'naja ékologija presnovodnych dvustvorčatych molljuskov, 1981)*; *Įvadas į produkcinę hidrobiologiją (Vvedenie v produkcionnuju gidrobiologiju, 1989)*; *Vandens ekosistemų funkcionavimo teorijos elementai (Élementy teorii funkcionirovanija vodnych ékosistem, 2000)*, *Apie vandens ekosistemų funkcionavimo teoriją (Towards a Theory of the Functioning of Aquatic Ecosystems, 2003)*.

Jo garbei 2004 m. pavadintas asteroidas *Alimov*.

Daugiau informacijos: http://www.lma.lt/uploads/Uzsienio_nariai_eng/Alimov_Eng.pdf