



КЕЛЛЕР

Авторы: А. К. Сытин

КЕЛЛЕР Борис Александрович [16(28).8.1874, С.-Петербург – 29.10.1945, Москва], рос. ботаник, акад. АН СССР (1931) и ВАСХНИЛ (1935). Учился в Моск. ун-те, исключён за участие в студенч. политич. движении; окончил Казанский ун-т (1902), преподавал там же (1902–1913). В 1913–31 проф. Воронежского с.-х. ин-та и одновременно, с 1919, – Воронежского ун-та. Директор Ботанического (1931–36), Почвенного (1935–36) ин-тов и Моск. ботанич. сада АН СССР (1937–45), пред. Туркм. филиала АН СССР (1941–45). Осн. направление исследований связано с изучением растительности степей, полупустынь и пустынь. Предложил классификацию рус. степей на основе географич. распределения ковылей и экологич. характера степных фитоценозов; обосновал разделение степного и пустынного типов растительности; ввёл понятия «полупустыня», «насыщенность фитоценозов» и др. Для изучения зависимости состава растит. ассоциаций от влияния факторов окружающей среды разработал «метод экологич. рядов». Согласно его теоретич. и филос. воззрениям, проблема эволюции является прежде всего физиолого-экологич. проблемой.

Литература

Соч.: В области полупустыни. Саратов, 1907 (совм. с Н. А. Димо); Растительный мир русских степей, полупустынь и пустынь. Воронеж, 1923–1926. Вып. 1–2; Основы эволюции растений. М.; Л., 1948; Избр. соч. М., 1951.

Лит.: Липшиц С. Ю. Русские ботаники. Биографо-библиографический словарь. М., 1952. Т. 4.