



General considerations in spectrometric studies of vegetation land covers

Rumiana Kancheva, Denitsa Borisova

SSTRI-BAS Sofia 1113, Bulgaria Acad.G.Bonchev str.,bl.3 E-mail: rumik@abv.bg

Keywords: spectrometric studies, vegetation monitoring

Основни съображения при спектрометричните изследвания на растителност. Румяна Кънчева, Деница Борисова

Разглеждат се характерни особености на растителната покривка като обект на дистанционните изследвания и свързаните с тях източници на вариации на спектрометричните данни. Излагат се произтичащите отгук основни принципи, които трябва да бъдат съблюдавани за правилната интерпретация на данните и достоверното им приложение при решаване на поставените задачи. Анализират се някои изисквания към условията за получаването на спектрометричните данни и тяхното спектрално-биофизичното моделиране.