

**«7M05101-Биология» мамандығы бойынша «Ботаникалық география»
пәнінен емтихан бағдарламасы**

Кіріспе. Флора туралы ұғым. Экологиялық факторлар. Тропикалық зонаның өсімдіктер жабыны. Қоңыржай климатты ендіктің өсімдіктер жабыны. Даланың өсімдіктер жабыны. Шөлдің өсімдіктер жабыны. Таудың өсімдіктер жабыны. Неотропикалық флоралық облыс. Палеотропикалық флоралық облыс. Австралиялық кап және антарктикалық флоралық облыс. Голарктикалық флоралық облыс. Қытай, Жапония, Жерорта теңізі флоралық облыс тармақтары. Солтүстік африкалық – индиялық макаронезиялық, Евразиялық далалық облыс тармақтары. Евразиялық Сібірлік орманды, Солтүстік Америкалық Тынық мұхитты, прерий және Арктикалық облыс тармақтарының флорасы.