

В рамках данной дисциплины студенты знакомятся с основами популяционной генетики, приобретают навыки практического использования различных пакетов прикладных компьютерных программ для решения широкого спектра задач в области популяционной генетики.

This course aims to achieve a thorough understanding of the major concepts in population genetic. During this course, students get acquainted with basic computer software packages required to conduct up-to-date studies in population genetics.

Այս առարկայի շրջանակներում ուսանողները ծանոթանում են պոպուլյացիոն գենետիկայի հիմունքներին, ձեռք են բերում կիրառական համակարգչային ծրագրերի տարբեր փաթեթների գործնական կիրառման հմտություններ՝ պոպուլյացիոն գենետիկայի բնագավառի խնդիրները լուծելու համար: