

Posudek na disertační práci „Normality test of the gene expression data“
Bobosharifa K. Shokirova.

Pán Shokirov začal své doktorské studie na Karlové Univerzitě 1. říjená 2006 r. Před tím on absolvoval matematické - mechanické fakultu Tajik State Univerzity by specialitou diferenciální rovnice. Protože nová specialita není stejný jako ten starý, musel spálit spoustu nového materiálu. To platilo zejména pro matematické statistiky. Nicméně, pán Shokirov vypořádal se studiem požadovaného materiálu, což ukazuje, vytrvalosti a tvrdé práce. Pán Shokirov musel také studovat některé biologické koncepty. Zcela samostatné pracuje na své disertační práce, a tak nabízejí nový přístup k testování normality rozdělení genových výrazů. Tento přístup umožňuje zbavit vícenásobného testování. Výsledky práce byly publikovány ve 4 článcích. Jeden článek k publikaci. Všechny články jsou publikovány bez spoluautorů.

Školitel: profesor Lev Klebanov, Dr. Sc.