

С Т А Н О В И Щ Е

препоръка на редовния докторант **Горица Веселинова Раклеова** за научната стойност на представения от нея дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „д о к т о р” по научна специалност „молекулярна биология”

Тема на дисертационния труд „ Анализ на екстрацелуларни белтъци от суспензионни култури на *Dactylis glomerata L.* във връзка с тяхната роля в соматичната ембриогенеза “

Научен ръководител: доц. д-р Магдалена Чорбаджиева

Научен консултант: доц. д-р Ивелин Панчев

Научният ръководител на докторантката е насочил теоретичните изследвания на Горица Раклеова към тема с несъмнено фундаментално и практично-приложно значение. Познавам дългогодишните изследвания на доц. д-р Магдалена Чорбаджиева и бих потвърдил становището си, че дисертационния труд е безспорно свързан с ежедневната практика на Катедрата по биохимия на СУ „Св.Климент Охридски”.

Дисертационният труд на кандидатката е конструиран в традиционна форма със общо съдържание от 148 компютърни страници. Веднага бих искал да изтъкна безспорно добрия стил на изложението на текста и обширния и точен литературен преглед на темата. Получените в отделните разработки данни са групирани в подходящи схеми, илюстрирани с перфектни илюстрации. Без да давам оценка на конкретните данни, бих искал да изтъкна безспорното значение на

получените от докторантката резултати, представени в дисертационния труд и публикувани в списания у нас и в чужбина или докладвани в наши и чужди форуми. В отпечатаните трудове и в участието и в национални и международни научни конференции (девет на брой) , докторантката е на първо място в авторския колектив и вероятно е автор на конструкцията и теоретичните изводи на публикациите и съобщенията.

Тук бих искал да спомена експерименталните данни на докторантката върху един сложен за реализация и съществен за резултатите получаване и характеризиране на моноклонални антитела срещу **rDgCys1**. Познавам резултатите в миналото данни на доц. Чорбаджиева в този раздел и безспорно съм доволен от получените от докторантката данни.

На основание на несъмнено положителната ми оценка за предоставения ми дисертационен труд, си позволявам да препоръчам на уважаемите членове на Научното жури при Катедра „Биохимия” към СУ „Климент Охридски” да гласуват положително за присъждане на образователна и научна степен „д о к т о р” по научната специалност „молекулярна биология” на докторантката **Горица Веселинова Раклева**.

27 април 2012 год.

Подпис:

Проф. Д-р Иван Кехайов