

ОТЗЫВ

научного консультанта о диссертационной работе Рубиной Ксении Андреевны на тему «Т-кадгерин в процессах роста, ремоделирования кровеносных сосудов и опухолевой прогрессии» на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология.

Рубина К.А. окончила Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, биологический факультет, кафедру цитологии и гистологии в 1993 году. Диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук Рубина К.А. защитила в 1999 году в совете при МГУ имени М.В. Ломоносова. С января 2002 года Рубина К.А. зачислилась на факультет фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова и приступила к выполнению нового исследования, название которого вынесено в тему докторской диссертации.

Подавляющее большинство экспериментальных данных, представленных в диссертационной работе, получено лично Рубиной К.А. В ходе выполнения исследования Рубина К.А. проявила замечательные качества клеточного биолога и овладела многими секретами молекулярной физиологии и физиологии клетки, молекулярной биологии. Ей удалось создать совершенно новое направление в науке – анализ механизмов функционирования навигационных рецепторов, определяющих направление роста сосудов и нервов, а, возможно, и характер роста висцеральных и соматических тканей. Результаты исследований отражены в публикациях в отечественных и в высокорейтинговых международных журналах. Все полученные Рубиной К.А. результаты являются новыми и оригинальными и вызывают большой интерес как отечественных, так и зарубежных клеточных биологов и морфологов. Рубина К.А. является зрелым, самостоятельным и высоко профессиональный ученым, заслуживающим присуждения степени доктора биологических наук по специальности 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология.

Декан

доктор биологических наук, профессор, академик РАН

В.А. Ткачук

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», факультет фундаментальной медицины



Заверяю: *подпись В.А. Ткачука*
Специалист по кадрам *подпись* Жевнова И.А.

Сведения о научном консультанте:

Всеволод Арсеньевич Ткачук

доктор биологических наук, профессор, академик РАН

03.01.04 - специальность биохимия (специализация биохимия животных)

Декан факультета фундаментальной медицины

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.
Ломоносова», факультет фундаментальной медицины

119192, Российская Федерация, Москва, Ломоносовский проспект, д. 31 кор.5,

Тел (факс) +7(495)9328814 (+7(495)9328812)

tkachuk@fbm.msu.ru