

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
О диссертанте Института цитологии РАН
Александре Александровне Дакс

Александра Александровна Дакс поступила в аспирантуру Санкт-Петербургского Технологического Института в июне 2013 года. До этого она работала на Кафедре цитологии и гистологии Биолого-почвенного факультета СПбГУ в Лаборатории структуры и функции хромосом, а затем в НИИ медицинской микологии им. Кашкина, где занималась разработкой систем ПЦР-диагностики заражений. Поступив в аспирантуру, Александре Александровне Дакс предстояло освоить ряд новых для нее методов молекулярной биологии – от создания, выделения и очистки рекомбинантных белков и комплекса культуральных работ с раковыми клетками человека до протеомных исследований и т.д. Тема научного исследования Александры Александровны Дакс «Функциональная характеристика убиквитинлигазы Pirh2 в опухолевых клетках человека».

Стоит отметить, что Александра Александровна Дакс чрезвычайно быстро включилась в экспериментальную работу и освоила все необходимые методы, позволившие ей выполнить диссертацию в срок и на высокопрофессиональном уровне. Кроме того, Александра Александровна Дакс обладает широкой базой знаний как в области молекулярной биологии в целом, так и в конкретных отраслях молекулярной онкологии. Это помогло ей критически осмысливать получаемые результаты, анализировать их в контексте мировых исследований и грамотно планировать новые актуальные научные задачи.

За время работы в Лаборатории регуляции экспрессии генов Александра Александровна Дакс продемонстрировала умение работать в коллективе, а также самостоятельно находить решения сложных научных задач. Она проявила себя как умный, ответственный и инициативный сотрудник.

Научный руководитель,
д.б.н. по специальности
03.00.25 гистология, цитология, клеточная биология,
заведующий Лабораторией регуляции экспрессии генов
ФГБУН ИНИ РАН

Николай Анатольевич Барлев

