

## Отзыв научного руководителя о работе А.К. Голомидовой

Алла Константиновна Голомидова пришла на работу в лабораторию вирусов микроорганизмов ИНМИ РАН в 2006 г. Тематика лаборатории была для нее совершенно новой, непривычной областью. Тем не менее, Алла Константиновна с большим энтузиазмом приступила к работе. Обладая достаточно редкой способностью выполнять порученные эксперименты в точности так, как предложено руководителем, но при этом не механически, а вникая в смысл проводимых манипуляций и с пониманием их места в осуществляемом исследовании. В результате работа Аллы Константиновны была продуктивной с самого начала, при этом она быстро набирала исследовательский опыт. Уже к концу первого года работы полученные ей научные результаты легли в основу серьезной публикации, которая вышла в 2007 г. в журнале Applied and Environmental Microbiology. В 2008-2010 г.г. Алла Константиновна участвовала и в преподавательской работе, проводя семинары к курсу молекулярной биологии, который я в то время читал на ветеринарно-биологическом факультете МГАВМиБ им. К.И. Скрябина.

Со временем стиль работы Аллы Константиновны существенно изменился. Накопив значительный багаж знаний в области биологии бактериофагов и большой практический опыт в микробиологических и вирусологических экспериментах, она сначала стала самостоятельно планировать эксперименты, а затем и предлагать новые направления развития исследований. С особым интересом Алла Константиновна работает над исследованием распознавания клеток бактерий T5-подобными бактериофагами. Это направление является ее любимым детищем работа над которым продолжается и после завершения рукописи диссертации, так что по состоянию на сегодняшний день можно сказать, что диссертационная работа охватывает далеко не все результаты, полученные соискательницей даже в данной узкой области. Помимо результатов, вошедших в кандидатскую диссертацию, Алла Константиновна активно участвует в большинстве научных проектов лаборатории, являясь автором выделения подавляющего большинства бактериофагов, с которыми мы работаем в настоящее время и, как следствие, является одним из ключевых авторов большинства наших публикаций. Она также активно участвует в решении хозяйственных и иных вопросов, связанных с обеспечением деятельности лаборатории.

С моей точки зрения профессиональный уровень Аллы Константиновны Голомидовой полностью соответствует степени кандидата биологических наук.

Научный руководитель,  
Г.н.с., заведующий лабораторией вирусов  
Микроорганизмов Института  
микробиологии им. С.Н. Виноградского  
Федерального Исследовательского Центра  
«Фундаментальные основы биотехнологии»  
Российской академии наук, д.б.н.

119071, Москва, Ленинский проспект д. 33  
letarov@gmail.com



А.В. Летаров