

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

Об авторе диссертационной работы Омеличкиной Юлии Викторовне
«Ответные реакции растений на действие фитопатогена *Clavibacter michiganensis* ssp.
sepedonicus при совместимых и несовместимых взаимоотношениях организмов»,
представляемой на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.01.05 «физиология и биохимия растений».

Омеличина Юлия Викторовна пришла в лабораторию фитоиммунологии (с 2015 - лаборатория растительно-микробных взаимодействий) СИФИБР СО РАН будучи студенткой IV курса кафедры микробиологии биологического факультета ИГУ. С первых дней работы в лаборатории Юлия Викторовна активно включилась в исследования, связанные с изучением факторов вирулентности фитопатогена *Clavibacter michiganensis* ssp. *sepedonicus* и защитных реакций растений при совместимых и несовместимых взаимоотношениях организмов. На базе лаборатории Юлия Викторовна Омеличина освоила методы, необходимые для исследований, выполнила и защитила на «отлично» курсовую и дипломную работу.

После окончания ИГУ была получена рекомендация продолжить обучение в аспирантуре. В 2008 году поступила в аспирантуру СИФИБР СО РАН, где темой исследований стало изучение ответных реакций растений на действие фитопатогена *Clavibacter michiganensis* ssp. *sepedonicus*.

Юлией Викторовной был проработан большой объем научной литературы, проанализированы возможные пути и подходы для решения поставленных задач, освоены новые методы. За время работы Юлия Викторовна проявила себя ответственным, целеустремленным и инициативным исследователем. Способна формулировать цели и задачи исследований, анализировать полученные результаты, делать выводы и определять задачи на перспективу, хорошо владеет литературой по теме исследований. Особо отмечу самостоятельность проделанной работы, способность докторанта к творческому мышлению, настойчивость, а также хорошую ориентацию в специфическом предмете исследования. Все сказанное выше позволило докторанту пройти предзащиту кандидатской работы до окончания аспирантуры. В общении с сотрудниками контактна, в коллективе пользуется заслуженным уважением.

По теме диссертации полно и своевременно опубликовано 24 печатные работы (из них 5 - в журналах, требуемых для защиты ВАК). Результаты по теме диссертации были представлены как устные и стендовые доклады на региональных, всероссийских и международных конференциях и симпозиумах. Считаю, что Юлия Викторовна Омеличина является сложившимся специалистом в области физиологии растений и перспективным ученым.

Ст.н.с. лаборатории растительно-микробных взаимодействий СИФИБР СО РАН

К.б.н. Шафикова Татьяна Николаевна

Шаф-

Адрес: 664033, г. Иркутск

ул. Лермонтова, 132, тел. (3952) 426753

e-mail: t-shafikova@yandex.ru



гж